

DEUTSCH, STAGE V

AVANT[®]

KATALOG LADER, OPTIONEN
& ANBAUGERÄTE



INHALTS- VERZEICHNIS

AVANT - ZUM ARBEITEN GEMACHT	4
---	---

KATALOG-SCHLÜSSEL	5
--------------------------------	---

AVANT KONZEPT	6
----------------------------	---

LADER	8
--------------------	---

200-Serie	10
------------------------	----

400-Serie	16
------------------------	----

500-Serie	22
------------------------	----

600-Serie	28
------------------------	----

700-Serie	34
------------------------	----

800-Serie	40
------------------------	----

e500-Serie	46
-------------------------	----

e700-Serie	52
-------------------------	----

LADELÖSUNGEN	58
---------------------------	----

SERIENAUSSTATTUNG FÜR LADER	62
--	----

LASTKONTROLLSYSTEM	66
---------------------------------	----

OPTIONEN FÜR LADER	68
---------------------------------	----

ANWENDUNGEN

Schaufeln, Materialhandling	76
--	----

Grundstücks- und Geländepflege	98
---	----

Grünflächenpflege	130
--------------------------------	-----

Landschaftsbau	152
-----------------------------	-----

Graben und Bau	168
-----------------------------	-----

Landwirtschaft und Pferdeställe	184
--	-----

Forstwirtschaft	210
------------------------------	-----

ANHÄNGE IN ALPHABETISCHER REIHENFOLGE

3-Punkt-Aufnahme CAT2	209
------------------------------------	-----

4-in-1 Schaufel	84
------------------------------	----

Abbruchschaufel	86
------------------------------	----

Abziehschaufel	81
-----------------------------	----

Allroundgreifer	187
------------------------------	-----

Allroundgreifer XL	189
---------------------------------	-----

Anbaubagger 170	172
------------------------------	-----

Anbaubagger 210	173
------------------------------	-----

Anbaubagger 260	174
------------------------------	-----

Anbaubagger 260 mit Fernbedienung	175
--	-----

Anhängerkupplung, hydraulisch	95
--	----

Arbeitsbühne 50	128
------------------------------	-----

Asphalt-Box	180
--------------------------	-----

Asphaltfräse	181
---------------------------	-----

Astschneider S30	147
-------------------------------	-----

Aufreißer	155
------------------------	-----

Auslegearm	92
-------------------------	----

Auslegearm mit Rotation	165
--------------------------------------	-----

Baggerarm	170
------------------------	-----

Baggerarm 180	171
----------------------------	-----

Balkenmähwerk/Heckenschere	140
---	-----

Ballenspieße (Quaderballenspieß / Rundballenspieß)	196
---	-----

Baumstumpffräse	163
------------------------------	-----

Baustellen Werkzeugbox	97
-------------------------------------	----

Betonmischer	183
---------------------------	-----

Beton-Zwangsmischer	182
----------------------------------	-----

Bienenstock transporter	96
--------------------------------------	----

Bierbox	225
----------------------	-----

Big Bag Haken	186
----------------------------	-----

Bodenbelagsentferner	179
-----------------------------------	-----

Bodenkultivierer (Frontanbau)	204
--	-----

Bodenplaner	158
--------------------------	-----

Box-Schild	101
-------------------------	-----

Containerschaufel	91
--------------------------------	----

Disc streuer	111
---------------------------	-----

Dunggabel	198
------------------------	-----

Einstreuverteiler	200
--------------------------------	-----

Eislaufbahn-Räumschild	109
-------------------------------------	-----

Elektrischer Salzstreuer	115
---------------------------------------	-----

Fällgreifer	220
--------------------------	-----

Federzinkengrubber	205
---------------------------------	-----

Flipperschaufel	106
------------------------------	-----

Forstmulcher	211
---------------------------	-----

Frontrechen	160
--------------------------	-----

Futterschnecke	193
-----------------------------	-----

Futterverteiler	201
------------------------------	-----

Grabenfräse	169
--------------------------	-----

Grader	110
---------------------	-----

HD-Bodenplaner	159
-----------------------------	-----

HD Mehrzweckgreifer	213
----------------------------------	-----

Heckbürste	125
-------------------------	-----

Heckenschneider S30	146
----------------------------------	-----

Hochdruckreiniger	122	Rundballengreifer	194
Hochdruckreiniger	123	Säge-/ Spaltauomat	217
Hochkippschaufel	82	Sandstreuer 1000 & 1250	112
Hochkippschaufel XL	83	Sandstreuer 1500 & 2000	113
Holzgreifer	214	Schiebeschilder für Allroundgreifer	191
Holzgreifer HD	215	Schiebeschild für Allroundgreifer	190
Holzgreifer, schwere Ausführung (HD)	216	Schlämme-/Güllemischer	202
Holzhäcksler CH100	222	Schlegelmulcher	141
Holzhäcksler CH180	223	Schlegelmulcher S30	145
Holzspaltauomat	218	Schneefräse	107
Horizontaler Holzspalter	219	Schnee-Kehrmaschine	116
Hubarmausleger	167	Schneepflug	100
Hydraulikhammer	178	Schneeschild 1400	102
Hydraulischer Seitenarm S30	143	Schneeschild 2000/2500	103
Kälberbox	203	Schneidbalken S30	144
Kantentrimmer	150	Seilwinde	221
Kantentrimmer mit Wildkrautbürste	151	Sichelmähwerk 1200	132
Karussellbürste	197	Sichelmähwerk 1200 mit Aufnahme	133
Kehrbürste	121	Sichelmähwerk 1500	134
Kehrmaschine	117	Sichelmähwerk 1500 mit Aufnahme	135
Kehrmaschine mit Aufnahme	118	Sichelmähwerk 1800	136
Kehrmaschine PRO mit Aufnahme	119	Siebschaufel	162
Kehrschaufel	120	Silagegabel	188
Kippanhänger	129	Silageverteiler	192
Kombikupplung, Frontanbau	94	Standardschaufel	78
Kombischaufel	85	Standardschaufel HD	79
Kranarm, hydr. Ausfahrbar	93	Steinsammelschaufel	207
Kreiselegge	157	Streuer	114
Kunstrasen-kehrbürste	124	Teleskop-Schneeschild	104
Kunstrasenschild	108	Umkehrfräse	156
Laubbläser	127	Universal-Greifzange	166
Laubkehrmaschine	126	U-Schild	105
Leichtgutschaufel	80	Wildkrautbürste	149
Mechanischer Seitenarm S30	142	Wurzelgreifer	87
Mehrzweckgreifer	212	Zaunmäher	137
Multifunktions-Antriebseinheit	176		
Multifunktions-Antriebseinheit S30	148	OPTIONEN FÜR ANBAUGERÄTE	226
OptiTemp® Cube	61		
Palettengabel	88	AVANT SERVICE	238
Palettengabel mit Seitenhub	89	Filterkits	240
Pferdeäpfelsammler	199	Avant Öle	241
Power-Rechen	154	Avant Lacke	241
Quaderballengreifer	195	Teleskopausleger-Gleitpadsets	241
Radmontagegerät	208	Teleskopausleger-Service-kits	241
Rasenbelüfter 1100	138	Räder & Reifen	242
Rasenbelüfter 1500	139	AVANT SHOP	244
Rasterwalze/Verdichterrolle	161		
Reitbahnplaner	206		
Rollenträger	164		

AVANT

IN FINNLAND GEBOREN – ZUM ARBEITEN GEMACHT

1991 in Finnland von **Risto Käkälä** gegründet, hat sich Avant Tecno von einem kleinen Familienunternehmen zu einem der weltweit führenden Hersteller von kompakten Knicklenker-Ladern entwickelt. Was als Idee begann, eine kompakte, wendige und leistungsstarke Maschine für anspruchsvolle landwirtschaftliche Arbeiten zu schaffen, hat sich zu einer weltweit anerkannten Marke entwickelt, die Landwirtschaft, Landschaftsbau, Grundstückspflege, Bauwesen und viele andere Branchen bedient.

Trotz seines internationalen Wachstums bleibt Avant stolz finnisch. Jeder Lader wird in Ylöjärvi, Finnland, entworfen und gefertigt, wo Zweckmäßigkeit, Zuverlässigkeit und Respekt vor harter Arbeit zum Alltag gehören. Das unternehmerische Denken, das Avant aufgebaut hat, leitet das familiengeführte Unternehmen noch heute.

Unter der Führung von CEO **Jani Käkälä** entwickelt Avant weiterhin innovative Laderlösungen für moderne Kundenbedürfnisse. Ein starker Fokus auf elektrische Ladertechnologie unterstützt einen leiseren, emissionsfreien Betrieb, ohne Kompromisse bei der Leistung einzugehen. Zur Avant Group gehören auch Avant Power, spezialisiert auf Batterie- und elektrische Antriebslösungen, sowie Leguan Lifts, ein Hersteller von hochwertigen Hubarbeitsbühnen.

In allen Geschäftsbereichen ist Avant der praktischen Innovation, der kundenorientierten Entwicklung und Maschinen, die für den Einsatz unter anspruchsvollen Bedingungen weltweit gebaut sind, verpflichtet.

KATALOG-SCHLÜSSEL

In diesem Katalog finden Sie alle Avant-Lader und Anbaugeräte, Optionen und andere aktuelle Avant-Produkte in ihren eigenen Abschnitten. Die im Katalog verwendeten Icons und ihre Bedeutungen sind auf dieser Seite aufgeführt.



GEWICHT

Eigengewicht eines Standard-Laders ohne Anbaugeräte. Angegeben für einen Lader mit ROPS-Rahmen (und einen Lader mit GT-Kabine, wenn die GT-Kabine als Option für das Ladermodell verfügbar ist).



MAXIMALER HYDRAULIKÖLSTROM

Der maximale Durchfluss (l/min) des Hydrauliköls des Laders bestimmt, welche Hydraulik-Anbaugeräte mit dem Lader verwendet werden können.



MOTORLEISTUNG

Bei Benzin- und Dieselladern die Motorleistung (kW/PS).
Bei Elektroladern die Batteriekapazität (kWh).



GESCHWINDIGKEIT

Maximale Fahrgeschwindigkeit (km/h).



HUBHÖHE

Die angegebene Hubhöhe beschreibt die maximale Höhe des Auslegers bei vollständig ausgefahrenem Teleskop. Das Maß wird am Bolzen der Anbauplatte ermittelt. Die tatsächliche Hubhöhe variiert je nach verwendetem Arbeitsanbaugerät.



HUBKAPAZITÄT

Die maximale Last, die das Ladermodell heben kann.



OPTICONTROL® ERFORDERLICH

Wenn Sie dieses Icon auf einer Anbaugeräteseite finden, ist das OptiControl®-Anbaugeräteteuersystem eine unverzichtbare Option für den Lader, damit das betreffende Anbaugerät genutzt werden kann.



QR CODE

Über QR-Codes finden Sie weitere Informationen zu unseren Laderserien und Anbaugeräten auf der Website von Avant.



OPTICONTROL® EMPFOHLEN

Das optionale OptiControl®-Anbaugeräteteuersystem ermöglicht es dem Bediener, die elektrischen Funktionen von Anbaugeräten über die Schalter zu bedienen. Wenn der Lader mit einem 6- oder 8-Funktions-Joystick ausgestattet ist, kann der Bediener auch die Hydraulikfunktionen steuern. Wenn Sie dieses Icon auf der Anbaugeräteseite finden, wird OptiControl® als Option für den Lader empfohlen, um die Arbeit flüssiger und ergonomischer zu gestalten.

AVANT KONZEPT

MEHR ALS 200 ANBAUGERÄTE

Mehr als 200 speziell entwickelte Anbaugeräte sind ausschließlich für Avant Lader erhältlich, was die Einsatzmöglichkeiten der Lader nahezu grenzenlos erweitert.

SICHER

Alle Avant-Lader sind serienmäßig mit einer zertifizierten ROPS-/FOPS-Aufbau ausgestattet. Optional ist zudem die moderne, ergonomisch gestaltete GT-Kabine erhältlich.

AUSGEZEICHNETE SICHT

Der Teleskopausleger sowie die ergonomische und geräumige Kabine gewährleisten dem Fahrer eine ausgezeichnete Sicht auf das Anbaugerät und den Arbeitsbereich.

KOMPAKTE BAUWEISE

Avant-Maschinen passen dorthin, wo viele andere Maschinen nicht hinkommen. Avant vereint kompakte Abmessungen, ausgezeichnete Fahrbarkeit, hohe Hubkapazität und -höhe sowie eine leistungsstarke Arbeitshydraulik.

STARRES KNICKGELENK UND NIEDRIGER SCHWERPUNKT

Alle Avant-Maschinen verfügen über ein starres Knickgelenk. Dies erhöht die Stabilität der Maschine erheblich – der Hinterrahmen wirkt als Gegengewicht, wenn die Maschine in eingelenkten Positionen ist.





SNELLKUPPLUNG FÜR ANBAUGERÄTE UND HYDRAULIKSCHLÄUCHE

Die AVANT-Anbaugeräte lassen sich dank der AVANT-Anbauplatte des Laders und des Multikupplers für hydraulische Anbaugeräte schnell, einfach und mühelos anschließen.

TELESKOPAUSSLER NACH ART EINES TELESKOPLADERS

Der Teleskopausleger und die automatische Parallelführung erleichtern den Umgang mit schweren Lasten – der Ausleger hält die Last nah an der Maschine und fährt nur dann aus, wenn es erforderlich ist.

ERGONOMISCH UND EINFACH ZU BEDIENEN

Logische Bedienelemente ermöglichen ein schnelles Erlernen der Bedienung von Avant und seinen Anbaugeräten: Zur Steuerung der Maschine benötigen Sie lediglich das Lenkrad, den Handgasregler und die Pedale für Vorwärts- und Rückwärtsfahrt.

HYDROSTATISCHER VIERRADANTRIEB

Dank seines hydraulischen Vierradantriebs ist Avant auch in unebenem und verschneitem Gelände leistungstark.

KNICKLENKER-LENKUNG

Dank seiner Knicklenkung wendet der AVANT äußerst bodenschonend. Die Lenkbewegung erfolgt über das Gelenk zwischen Vorder- und Hinterrahmen, nicht über eingeschlagene Räder. Dadurch werden Rasenflächen und empfindliche Untergründe geschont, während gleichzeitig eine hohe Wendigkeit erreicht wird. Im Vergleich zu Fahrzeugen mit Achsschenkellenkung oder Kettenlaufwerk hinterlässt ein AVANT-Knicklader deutlich weniger Spuren.

LADER

AVANT-LADER machen die Arbeit in allen Bedingungen reibungslos, effizient und sicher. Die kompakten und leistungsstarken Lader sind zuverlässige Arbeitstiere sowohl für Profis als auch für anspruchsvolle Privatanwender. Die breite Palette an Ladermodellen deckt verschiedene Leistungs- und Größenklassen ab und schafft nahtlose Kombinationen mit Avants Anbaugeräten und Optionen. Sie können eine Maschine das ganze Jahr über für viele verschiedene Aufgaben einsetzen.







AVANT

200-SERIE

SUPERKOMPAKTER MEHRZWECK-LADER



720 KG



**38-42
L/MIN**



1450 MM



320 KG



**18,3-19,5 kW
(25-26,5 PS)**



9-10 KM/H

VIELSEITIGE MASCHINE FÜR ANSPRUCHSVOLLE KOMPAKTE EINSÄTZE

Die Avant 200 Serie ist die perfekte Wahl für alle, die eine agile, einfach zu bedienende und leichte Maschine für Gartenarbeiten, Grundstückspflege und Freizeitnutzung suchen. Die 200er Serie ist wesentlich vielseitiger als ATVs, kleine Traktoren oder Aufsitzrasenmäher, und die Leistung ist angesichts ihrer kompakten Größe beeindruckend. Die Grundstruktur, die Knicklenkerung und der hydrostatische Allradantrieb sind identisch wie bei den größeren Avant Ladern.

Warum die 200 Serie wählen

- ✓ Agil und leicht zu bedienen – sehr kleiner Wendekreis und präzise Kontrolle
- ✓ Leicht und schonend für Hofflächen – rasenschonend, geeignet für empfindliche Oberflächen
- ✓ Überraschend stark in seiner Größenklasse – in der Lage, alltägliche Materialien anzuheben und zu bewegen
- ✓ Vielseitige Einsatzmöglichkeiten – kompatibel mit einer Vielzahl von Avant Anbaugeräten
- ✓ Passt in enge Räume – kompakte Größe erleichtert Innen- und Hofarbeiten
- ✓ Günstig in Betrieb und Anschaffung – niedriger Kraftstoffverbrauch, einfach zu warten
- ✓ Sicher auch für unerfahrene Benutzer – übersichtliche und logische Bedienung
- ✓ Geringes Gewicht – einfach auf einem Anhänger zu transportieren
- ✓ Ganzjährig im Einsatz – Schneeräumung, Kehren, Materialtransport, Gartenarbeit und Hofpflege
- ✓ Ausgezeichnete Sicht auf das Anbaugerät und die Arbeitsumgebung – präzises und sicheres Arbeiten

Häufige Einsatzbereiche der 200 Serie

- ✓ Private Anwesen und Ferienwohnungen – einfach zu bedienende Maschine für Heimwerkerarbeiten
- ✓ Pferdeställe und Tierhaltungsbetriebe – Stallreinigung, Futtertransport und Hofpflege
- ✓ Landschaftsgärtner und Hofprofis – leichter und schonender Lader für Rasenflächen und Pflanzbeete
- ✓ Grundstücksverwaltung – Schneeräumung, Streuen, Kehren und Materialtransport
- ✓ Maschinenvermietung – sichere und leicht zu erlernende Maschine für Anfänger

Stärken der Baureihe

- ✓ Avant 223: Motorleistung 25 PS. Günstigstes Avant Modell. Die Zusatzhydraulik reicht für viele hydraulische Anbaugeräte (z. B. Sichelmäherwerke, Umkehrfräse oder Schlegelmulcher).
- ✓ Avant 225i: Motorleistung 26,5 PS. Die leistungsstarke Zusatzhydraulik (max. Ölfluss 42 l/min) reicht für hydraulische Anbaugeräte wie das Sichelmäherwerk 1500 und Schneefräse.

Serienausstattung

- ✓ Hydrostatischer Allradantrieb, Nabenmotoren an jedem Rad
- ✓ Traktionskontrolle, Feststellbremse
- ✓ Parallelführung des Auslegers
- ✓ Avant Anbauplatte für Anbaugeräte
- ✓ Multikupplung für Hydraulikanschlüsse der Anbaugeräte
- ✓ Zertifizierter ROPS/FOPS Aufbau für die Sicherheit
- ✓ Gefederter Sitz mit Armlehnen und Sicherheitsgurt
- ✓ 14-Liter-Kraftstofftank
- ✓ Große 47-Ah-Batterie
- ✓ Hydraulikölkühler
- ✓ Instrumentierung: Tankanzeige, Betriebsstundenzähler, Warnleuchten und vieles mehr
- ✓ Integriertes Heckgewicht 50 kg
- ✓ LED-Frontscheinwerfer, 2 Stk., 1000 lm
- ✓ 12-V-Steckdose im Amaturenbrett
- ✓ Anhängerkupplung

BEREIFUNG



TR Profi

- ✓ Tiefes Profil für hervorragende Traktion auf weichem, nassem oder unebenem Untergrund.
- ✓ Die beste Wahl für landwirtschaftliche Betriebe, Baustellen und den Forstbetrieb.
- ✓ Verbesserte Traktion im Gelände und bei schlammigen Bedingungen.

Reifengröße
20x8.00-10

Artikelnummer
MW20810T



Rasenprofil

- ✓ Geringer Bodendruck – schonend für den Rasen und empfindliche Untergründe.
- ✓ Die beste Wahl für Grünflächen, Hofbereiche, Stallungen und die Grundstückspflege.
- ✓ Guter Halt auf harten und ebenen Untergründen wie Asphalt, Gras und Schnee.

Reifengröße
20x8.00-10

Artikelnummer
MW20810G

TECHNISCHE INFORMATIONEN



	AVANT 223	AVANT 225i
Länge	1910 mm	1910 mm
Breite	980 mm	980 mm
Höhe	1880 mm	1880 mm
Gewicht ROPS / GT ab	720 kg / -	720 kg / -
Standardbereifung	20x8.00-10 TR/GR	20x8.00-10 TR/GR
Antrieb	Hydrostatisch	Hydrostatisch
Zugkraft max.	640 kp	640 kp
Fahrgeschwindigkeit	0-9 km/h	0-10 km/h
Zusatzhydraulik, l/min / Druck	38 l/min / 185 bar	42 l/min / 185 bar
Wendekreis innen/außen	940 mm / 2220 mm	940 mm / 2220 mm
Hubkraft	320 kg	320 kg
Hubhöhe	1450 mm	1450 mm
Motorhersteller und -typ	Rehiko ZT740	Rehiko ECV 749
Motorleistung	18,3 kW (25 PS)	19,5 kW (26,5 PS)
Maximales Drehmoment	53 Nm @ 2400 U/min	54 Nm @ 2600 U/min
Kraftstoff	Benzin, min 95 Oktan	Benzin, min 95 Oktan

OPTIONALE AUSSTATTUNG

Passen Sie Ihren Avant Lader mit Optionen an. Bitte fragen Sie Ihren lokalen Avant Händler nach Preisinformationen zu Laderoptionen (Werks- und Nachrüstoptionen).

	223	225i	Artikelnummer
FUNKTIONALE OPTIONEN			
Niveaueausgleich	✓	✓	A421697
Joystick, 6-fach Funktion	✓	✓	A498745
Anti-Slip-Ventil	✓	✓	A49548
Opticontrol	✓	✓	A36880
Heck-Zusatzhydraulik, doppeltwirkend	✓	✓	A36871
OPTIONEN FÜR ROPS/FOPS AUFBAU			
L-Leichtkabine	✓	✓	A36681
Tür, Leichtkabine L 200 Serie	✓	✓	A37278
Rundumlicht	✓	✓	A486536
Kommunalkpaket	✓	✓	A467821
Arbeitsscheinwerfer, auf ROPS-Bügel, 2810 lumen	✓	✓	A486448
ALLGEMEINE OPTIONEN			
Zusatzgewicht 29 kg	✓	✓	A487078
Rückfahralarm	✓	✓	A438525
Motorvorwärmer	✓	✓	A420503
VIN	✓	✓	T0035
Seriennummer im Rahmen eingestanz	✓	✓	T0036
Garantieverlängerung 200 Serie auf 3 Jahre/750 Bh (was zuerst eintritt)	✓	✓	P126
TÜV-Gutachten	✓	✓	STVZO

L-LEICHTKABINE

Die L-Kabine ist eine hervorragende und kostengünstige Lösung zum Schutz vor Regen, Wind und Schneefall. Die Kabine wird am serienmäßigen ROPS-Sicherheitsrahmen befestigt und besteht aus einer Rückwand, einem rechten Seitenfenster und einer Windschutzscheibe, die mit einem Scheibenwischer und einer Scheibenwaschanlage ausgestattet ist.



	Artikelnummer
L-Leichtkabine	A36681
Tür (L-Kabine, 200-Serie)	A37278
Rundumkennleuchte	A486536
Kommunalkpaket	A467821
Arbeitsscheinwerfer, 2810 Lumen (allgemein)	A486448

ANTI-SLIP-VENTIL

Das Anti-Slip Ventil sperrt den Allradantrieb des Laders, verteilt das Öl gleichmäßig auf alle Räder und sorgt dafür, dass diese sich mit derselben Drehzahl drehen. Dies gewährleistet maximale Traktion unter anspruchsvollen Bedingungen. Das Anti-Slip-Ventil ist eine unverzichtbare Option beim Einsatz auf rutschigem Untergrund oder in schwierigem Gelände, da es die Fahrbarkeit erheblich verbessert.



	Artikelnummer
Anti-Slip-Ventil	A49548



AVANT

400-SERIE

**LEICHTER, WENDIGER UND EINFACH ZU
BEDIENENDER LADER**



1080 KG

34 L/MIN

2750 MM

550 KG

**16 KW (22
PS)**

12 KM/H

PRAKTISCHES UND WIRTSCHAFTLICHES ARBEITSTIER

Der Avant 423 ist eine kompakte und wendige Wahl, wenn man einen kleinen, aber effizienten Lader für die Arbeit in Hofbereichen, Ställen oder der Grundstückspflege sucht. Mit einem 22-PS-Dieselmotor, bester Hubkraft in seiner Größenklasse und einem sehr engen Wendekreis ist der Avant 423 eine vielseitige Wahl für den täglichen Einsatz – eine einfach zu bedienende, leichte und zuverlässige Maschine für ganzjährige Anwendungen.

Warum den Avant 423 wählen

- ✓ Wendig und kompakt – ideal in engen und beengten Hofbereichen, passt mit optionaler Bereifung durch 1 m breite Türöffnungen
- ✓ Ausreichende Hubkapazität für leichte Arbeiten – ca. 550 kg Hublast
- ✓ Teleskophubarm als Standard – Hubhöhe bis ca. 2,75 m
- ✓ Geringes Gewicht – einfach auf einem Anhänger zu transportieren
- ✓ Geringer Verbrauch und wirtschaftlicher Betrieb – erschwänglich in Anschaffung und Wartung
- ✓ Einfach zu fahren und zu bedienen – logische Bedienelemente, auch für Anfänger
- ✓ Vielseitige Einsatzmöglichkeiten – kann umfangreich mit Avant-Anbaugeräten ausgestattet werden
- ✓ Schonend für Oberflächen – leichte Maschine und rasenschonende Reifenoptionen
- ✓ Ausgezeichnete Sicht auf die Anbaugeräte und die Arbeitsumgebung – präziser und sicherer Betrieb
- ✓ Ganzjährig einsetzbar – Schneeräumung, Kehren, Transporte und Hofpflege

Häufige Einsatzbereiche für den Avant 423

- ✓ Hotels und Landgüter – eine einfache, erschwingliche und vielseitige Maschine
- ✓ Stallanlagen und Bauernhöfe – Stallreinigung, Silagetransporte und Hofarbeiten
- ✓ Grundstücksverwaltung – Schneeräumung, Sandstreuen, Kehren und leichte Transportarbeiten
- ✓ Landschaftsbauer – leichte und rasenschonende Maschine für Pflanzarbeiten und Hofarbeiten
- ✓ Mietpark – einfach und leicht zu bedienen
- ✓ Baumpflege – leichter, schmaler und wendiger Lader, einfach auf einem Anhänger zu transportieren

Stärken der Baureihe

- ✓ Avant 423: Motorleistung 22 PS, einfache Basismaschine. Das günstigste Avant-Modell mit Dieselmotor. Die Leistung der Zusatzhydraulik (34 l/min) reicht für eine Vielzahl hydraulischer Anbaugeräte aus. Mit einer optionalen Bereifung passt dieser schmale Lader durch 1 Meter breite Türöffnungen.

Serienausstattung

- ✓ Hydrostatischer Allradantrieb, Nabenmotoren an jedem Rad
- ✓ Teleskopausleger
- ✓ Traktionskontrolle, Feststellbremse
- ✓ Avant-Anbauplatte für Anbaugeräte
- ✓ Multikupplung für Hydraulikanschlüsse der Anbaugeräte
- ✓ Zertifizierter ROPS/FOPS Aufbau für Sicherheit
- ✓ Gefederter Sitz mit Armlehnen und Sicherheitsgurt
- ✓ 20-Liter-Kraftstofftank
- ✓ Große 60-Ah-Batterie
- ✓ Hydrauliköl-Kühler
- ✓ Instrumentierung: Betriebsstundenzähler, elektronische Kraftstoffanzeige, Kühlmitteltemperatur-Kontrollleuchte
- ✓ LED-Frontscheinwerfer, 2 Stück, 1000 lm
- ✓ 12-V-Steckdose

BEREIFUNG



TR Profi

- ✓ Tiefes Profil für hervorragende Traktion auf weichem, nassem oder unebenem Untergrund.
- ✓ Die beste Wahl für landwirtschaftliche Betriebe, Baustellen und den Forstbetrieb.
- ✓ Verbesserte Traktion im Gelände und bei schlammigen Bedingungen.

Reifengröße	Artikelnummer	Reifengröße	Artikelnummer
23x10.50-12	MW5.2310512T	23x10.50-12	MW5.2310512G
23x8.50-12	MW5.238512T	23x8.50-12	MW5.238512G
5.70-12	MW5.5712T		



Rasenprofil

- ✓ Geringer Bodendruck – schonend für den Rasen und empfindliche Untergründe.
- ✓ Die beste Wahl für Grünflächen, Hofbereiche, Stallungen und die Grundstückspflege.
- ✓ Guter Halt auf harten und ebenen Untergründen wie Asphalt, Gras und Schnee.

TECHNISCHE INFORMATIONEN



AVANT 423

Länge	2195 mm
Breite	1050 mm
Höhe	1980 mm
Gewicht ROPS / GT ab	1080 kg / -
Standardbereifung	23x8.50-12 TR/GR
Antrieb	Hydrostatisch
Zugkraft max.	700 kp
Fahrgeschwindigkeit	0-12 km/h
Zusatzhydraulik, l/min / Druck	34 l/min / 185 bar
Wendekreis innen/außen	880 mm / 1970 mm
Hubkraft	550 kg
Hubhöhe	2750 mm
Motorhersteller und -typ	Kubota D902 Stage V
Motorleistung	16 kW (22 PS)
Maximales Drehmoment	56 Nm @ 2600 rpm
Kraftstoff	Diesel

OPTIONALE AUSSTATTUNG

Individualisieren Sie Ihren Avant-Lader mit Optionen. Bitte fragen Sie Ihren lokalen Avant-Händler nach Preisinformationen zu Laderoptionen (Werks- und Nachrüstoptionen).

	423	Artikelnummer
FUNKTIONALE OPTIONEN		
Niveaueausgleich, Hubarm (Lader ohne Parallelführung)	✓	A479634
Joystick, 6-fach Funktion	✓	A455804
Anti-Slip-Ventil	✓	A34753
Opticontrol	✓	A454145
4. Steuerkreis vorne, (nicht mit Heck-Zusatzhydraulik)	✓	A35504
Heck-Zusatzhydraulik, doppelwirkend (nicht mit 4. Steuerkreis vorne)	✓	A34632
Anhänger-Steckdose, 7-polig, nur in Verbindung mit Kommunalpaket	✓	A466165
OPTIONEN FÜR ROPS/FOPS AUFBAU		
L-Leichtkabine	✓	A444002
Rundumkennleuchte	✓	A479765
Kommunalpaket	✓	A479026
Arbeitsscheinwerfer, auf ROPS-Bügel, 2810 lumen	✓	A479763
Arbeitsscheinwerfer, auf ROPS-Bügel, 2500 lumen	✓	A479764
Rückwand	✓	A439184
Arbeitsscheinwerfer mit rotem Licht für Imker, 400 Lumen	✓	A432730
Feuerlöscher 2 kg ROPS	✓	A452904
Gefederter Sitz mit Sitzheizung	✓	A455693
ZUBEHÖR		
Zurröse an Felge 5- und 10-Loch-Felgen	✓	A423091
Zurröse an Heck/Seite	✓	A418746
ALLGEMEINE OPTIONEN		
Zusatzgewicht 29 kg	✓	A487078
Heck-Seitengewicht-Set, 80 kg	✓	A36401
Heckschutz	✓	A454760
HD Verkleidung	✓	A479768
Rückfahralarm	✓	A438525
Motorvorwärmer	✓	A425277
Anhängerkupplung 50 mm Kugelkopf	✓	A417323
Anhängerkombikupplung (Zugmaul/Kugelkopf)	✓	A417337
Katalysator	✓	A424843
VIN	✓	T0035
Seriennummer im Rahmen eingestanzt	✓	T0036
Garantieverlängerung 400 Serie, auf 36 Monat/1200 Bh, (was zuerst eintritt)	✓	P127
TÜV-Gutachten	✓	STVZO

L-LEICHTKABINE

Die L-Kabine ist eine hervorragende und kostengünstige Lösung zum Schutz vor Regen, Wind und Schneefall. Die Kabine wird am serienmäßigen ROPS-Sicherheitsrahmen befestigt und besteht aus einer Rückwand, einem rechten Seitenfenster und einer Windschutzscheibe, die mit einem Scheibenwischer und einer Scheibenwaschanlage ausgestattet ist.



	Artikelnummer
L-Leichtkabine	A444002
Rundumkennleuchte	A479765
Kommunalkpaket	A479026
Arbeitsscheinwerfer, 2810 Lumen (allgemeine Verwendung)	A479763
Arbeitsscheinwerfer, 2500 Lumen (hohe Leistung)	A479764

ANTI-SLIP-VENTIL

Das Anti-Slip Ventil sperrt den Allradantrieb des Laders, verteilt das Öl gleichmäßig auf alle Räder und sorgt dafür, dass diese sich mit derselben Drehzahl drehen. Dies gewährleistet maximale Traktion unter anspruchsvollen Bedingungen. Das Anti-Slip-Ventil ist eine unverzichtbare Option beim Einsatz auf rutschigem Untergrund oder in schwierigem Gelände, da es die Fahrbarkeit erheblich verbessert.



	Artikelnummer
Anti-Slip-Ventil	A34753



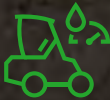
AVANT

500-SERIE

VIELSEITIG UND ROBUST



**1370-1460
KG**



**34-36
L/MIN**



2790 MM



800-950 KG



**16-19 kW
(22-26 PS)**



12-19 KM/H

KOMPAKTE GRÖSSE, PROFESSIONELLE LEISTUNG

Die Avant 500 Serie ist eine vielseitige und kostengünstige Lader-Serie für Profis, die eine robuste Maschine für die tägliche Arbeit benötigen. Große Hubkapazität, kompakte Abmessungen und zuverlässige Zusatzhydraulik machen die 500 Serie in ihrer Größenklasse unschlagbar in puncto Preis-Leistungs-Verhältnis. Diese meistverkaufte Avant-Baureihe vereint Praxistauglichkeit, Wirtschaftlichkeit und Vielseitigkeit und macht die 500 Serie zur idealen Lösung für eine Vielzahl von Einsatzorten.

Warum die 500 Serie wählen

- ✓ Hervorragendes Preis-Leistungs-Verhältnis – eine erschwingliche Alternative auch für den professionellen Einsatz
- ✓ Stabile und robuste Konstruktion – ausreichende Kapazität für tägliche Hub- und Transportarbeiten
- ✓ Teleskophubarm serienmäßig – Erreichen von hohen und schwer zugänglichen Bereichen
- ✓ Einfache und effiziente Zusatzhydraulik – betreibt die gängigsten Anbaugeräte mühelos
- ✓ Sparsamer Dieselmotor – geringer Kraftstoffverbrauch und zuverlässig im Betrieb
- ✓ Ausgewogen und leicht zu fahren – stabiler Rahmen auch für den Einsatz in unebenem Gelände geeignet
- ✓ Vielseitiger Einsatz – zum Beispiel Silageverteilung, Schneeräumung, Bau- und Hofarbeiten
- ✓ Passt in enge Räume – wendige und kompakte Maschine für verschiedenste Einsatzbedingungen
- ✓ Sicheres Heben auch an schwierigen Stellen – hebt Lasten stabil, auch wenn der Lader im eingeknickter Position ist

Häufige Einsatzbereiche der 500 Serie

- ✓ Landwirtschaftliche Betriebe – Silgearbeiten, Verladen, Umschlagarbeiten und tägliche Hofarbeiten
- ✓ Grundstücksverwaltung – Schneeräumung, Kehren und Materialtransporte
- ✓ Baugewerbe und Bauaufträgen – eine gute Allzweckmaschine für Baustellen und Hofarbeiten
- ✓ Kommunale und städtische Instandhaltung – eine ganzjährige und vielseitige Arbeitsmaschine
- ✓ Baumpflege und Landschaftsgestaltung – ausreichend Leistung, dabei sehr kompakt in der Größe
- ✓ Mietpark – vielseitig und einfach zu bedienen

Stärken der Baureihe

- ✓ Avant 523: Motorleistung 22 PS. Erschwingliche und vielseitige Basis-Arbeitsmaschine. Gute Balance zwischen Wendigkeit, Hubkapazität und Betriebskosten.
- ✓ Avant 528: Motorleistung 26 PS. Stärkeres Modell für anspruchsvollere Einsätze. Mehr Hubkapazität und Leistung für anspruchsvolle Arbeitsgeräte.
- ✓ Avant 530: Motorleistung 26 PS. Modell mit 2 stufigen Antrieb für anspruchsvollere Einsätze, wenn auch mehr Fahrgeschwindigkeit gefragt ist. Hubkapazität und Leistung für anspruchsvolle Anbaugeräte.

Serienausstattung

- ✓ Hydrostatischer Allradantrieb, Hydraulikmotor an jedem Rad
- ✓ Avant Optidrive® Hydraulikanlage – mehr Leistung für Fahren und Anbaugeräte
- ✓ Teleskophubarm
- ✓ Traktionskontrolle, hydraulische Feststellbremse
- ✓ Avant-Anbauplatte für Anbaugeräte
- ✓ Multikupplung für Hydraulikanschlüsse der Anbaugeräte
- ✓ Zertifizierter ROPS/FOPS Aufbau für die Sicherheit
- ✓ Gefederter Sitz mit Armlehnen und Sicherheitsgurt
- ✓ Kraftstofftank 20 Liter (Avant 523) oder 40 Liter (Avant 528 & 530)
- ✓ Große Batterie 60 Ah (Avant 523) oder 72 Ah (Avant 528 & 530)
- ✓ Hochleistungs-Hydraulikölkühler
- ✓ Multifunktionsdisplay: wichtige Informationen über Status/Einstellungen des Laders und der Hydraulik
- ✓ Integriertes Heckgewicht 150 kg
- ✓ LED-Frontscheinwerfer, 2 Stück, 1000 lm
- ✓ 12-V-Steckdose

REIFENALTERNATIVEN



TR Profi

- ✓ Tiefes Profil für hervorragende Traktion auf weichem, nassem oder unebenem Untergrund.
- ✓ Die beste Wahl für landwirtschaftliche Betriebe, Baustellen und den Forstbetrieb.
- ✓ Verbesserte Traktion im Gelände und bei schlammigen Bedingungen.

Reifengröße	Artikelnummer
26x12.00-12	MW10.261212T
27x8.50-15	MW10.278515T
320/60-12, HD	MW10.3206012T
23x10.50-12	MW5.2310512T
23x8.50-12	MW5.238512T



Rasenprofil

- ✓ Geringer Bodendruck – schonend für den Rasen und empfindliche Untergründe.
- ✓ Die beste Wahl für Grünflächen, Hofbereiche, Stallungen und die Grundstückspflege.
- ✓ Guter Halt auf harten und ebenen Untergründen wie Asphalt, Gras und Schnee.

Reifengröße	Artikelnummer
26x12.00-12	MW10.261212G
23x10.50-12	MW5.2310512G
23x8.50-12	MW5.238512G

TECHNISCHE INFORMATIONEN



	AVANT 523	AVANT 528	AVANT 530
Länge	2450 mm	2610 mm	2610 mm
Breite	1130 mm	1130 mm	1130 mm
Höhe	1980 mm	1980 mm	1980 mm
Gewicht ROPS / GT ab	1370 kg / -	1420 kg / 1570 kg	1460 kg / 1610 kg
Standardbereifung	23x10.50-12 TR/GR	23x10.50-12 TR/GR	23x10.50-12 TR/GR
Antrieb	Hydrostatisch, Avant Optidrive®	Hydrostatisch, Avant Optidrive®	Hydrostatisch, Avant Optidrive®
Zugkraft max.	900 kp	950 kp	1050 kp
Fahrgeschwindigkeit	0-12 km/h	0-12 km/h	0-19 km/h
Zusatzhydraulik, l/min / Druck	34 l/min / 185 bar	36 l/min / 200 bar	36 l/min / 200 bar
Wendekreis innen/außen	995 mm / 2050 mm	995 mm / 2050 mm	995 mm / 2050 mm
Hubkraft	800 kg	950 kg	950 kg
Hubhöhe	2790 mm	2790 mm	2790 mm
Max. Ausbrechkraft / 50 cm	1100 kg	1250 kg	1250 kg
Motorhersteller und -typ	Kubota D902 Stage V	Kubota D1105 Stage V	Kubota D1105 Stage V
Motorleistung	16 kW (22 PS)	19 kW (26 PS)	19 kW (26 PS)
Maximales Drehmoment	56 Nm @ 2600 rpm	72 Nm @ 2200 rpm	72 Nm @ 2200 U/min
Kraftstoff	Diesel	Diesel	Diesel

OPTIONALE AUSSTATTUNG

Passen Sie Ihren Avant Lader mit Optionen an. Bitte fragen Sie Ihren lokalen Avant-Händler nach Preisinformationen zu Laderoptionen (Werks- und Nachrüstoptionen).

	523	528	530	Artikelnummer
FUNKTIONALE OPTIONEN				
Parallelführung	✓	✓	✓	A455807
Niveaueausgleich, Hubarm (Lader ohne Parallelführung)	✓	✓	✓	A455802
Niveaueausgleich, Hubarm (Lader mit Parallelführung)	✓	✓	✓	A455803
Joystick, 6-fach Funktion	✓	✓	✓	A455806
Schwingungsdämpfer für Hubarm	✓	✓	✓	A455808
Anti-Slip-Ventil	✓	✓	✓	A454838
Geräteanbauplatte, hydraulische Entriegelung	✓	✓	✓	A450469
Opticontrol	✓	✓	✓	A454145
Geräteanbauplatte am Heck	✗	✓	✓	A455026
4.Steuerkreis vorne (nicht in Verbindung mit Heckhydraulik)	✓	✓	✓	A35884
Heck-Zusatzhydraulik, doppelwirkend (nicht mit 4. Steuerkreis)	✓	✓	✓	A455809
Anhänger-Steckdose, 7-polig, nur in Verbindung mit Kommunalpaket	✓	✓	✓	A466165
SchalterKIT für hinten montierte Anbaugeräte	✗	✓	✓	A453712
OPTIONEN FÜR ROPS/FOPS AUFBAU				
L-Leichtkabine	✓	✓	✓	A449937
Rückwand	✓	✓	✓	A49446
Arbeitsscheinwerfer, auf ROPS-Bügel, 2810 lumen	✓	✓	✓	A438520
Arbeitsscheinwerfer, auf ROPS-Bügel, 2500 lumen	✓	✓	✓	A438521
Arbeitsscheinwerfer mit rotem Licht für Imker, 400 Lumen	✓	✓	✓	A432730
Kommunalpaket	✓	✓	✓	A449941
Feuerlöscher 2 kg ROPS	✓	✓	✓	A452904
Gefederter Sitz mit Sitzheizung	✓	✓	✓	A455693
ZUBEHÖR				
Zurröse an Felge 5- und 10-Loch-Felgen	✓	✓	✓	A423091
Zurröse an Heck/Seite	✓	✓	✓	A418746
Spurverbreiterung 4 Stck.	✓	✓	✓	A418958
ALLGEMEINE OPTIONEN				
Zusatzgewicht 29 kg	✓	✓	✓	A487078
Heck-Seitengewicht-Set, 80 kg	✓	✓	✓	A36401
Heck-Seitengewicht-Set, 180 kg	✗	✓	✓	A49063
Heckschutz	✓	✓	✓	A454760
HD-Verkleidungen	✓	✗	✗	A455813
HD-Verkleidung ROPS/Leichtkabine L	✗	✓	✓	A449946
HD-Verkleidung Kabine GT	✗	✓	✓	A449944
Rückfahralarm	✓	✓	✓	A453737
Rundumkennleuchte	✓	✓	✓	A438530
Motorvorwärmer	✓	✗	✗	A425277
Motorvorwärmer	✗	✓	✓	A410648
Anhängerkupplung 50 mm Kugelkopf	✓	✓	✓	A417323
Anhängerkombikupplung (Zugmaul/Kugelkopf)	✓	✓	✓	A417337
Katalysator	✓	✗	✗	A424843
Kotflügel, hinten	✗	✓	✓	A445950
VIN	✓	✓	✓	T0035
Seriennummer im Rahmen eingestanzt	✓	✓	✓	T0036
Garantieverlängerung 500 Serie, auf 36 Monat/1200 Bh, (was zuerst eintritt)	✓	✓	✓	P128
TÜV-Gutachten	✓	✓	✓	STVZO

KABINE GT

Komfort, Sicht und Effizienz unter allen Bedingungen. Die GT-Kabine hebt den Bedienkomfort und die Produktivität auf ein neues Niveau. Ihr vollständig geschlossenes Design, das effiziente Heizsystem sowie die hochwertige Vibrationsdämmung sorgen das ganze Jahr über für ein angenehmes Arbeitsumfeld – selbst bei Kälte, Regen und Wind.

Großzügige Glasflächen bieten eine hervorragende Sicht auf den Arbeitsbereich und erhöhen sowohl die Präzision als auch die Sicherheit. Die leise und ergonomisch gestaltete Kabine ermöglicht ein komfortables und müheloses Arbeiten, auch bei langen Einsätzen.

- ✓ Vollständig geschlossene und beheizte Kabine für komfortables Arbeiten bei allen Wetterbedingungen.



	Artikelnummer
GT-Kabine	A449936
HD-Verkleidung Kabine GT	A449944
Arbeitsscheinwerfer, 2810 Lumen (Allgemeinzwck)	A438528
Arbeitsscheinwerfer, 2500 Lumen (hohe Leistung)	A438539
Kommunalkpaket	A449942
Bluetooth-Radio	A497862
Luftgefederter Sitz (mit Kopfstütze)	A455692
Vollgefederter Vinyl-Sitz mit Sitzheizung (anstelle Stoffsitz)	A459615
4-fach LED Kennleuchte	A438538
Rundumkennleuchte	A438530
Feuertöschser 2 kg, Trockenpulver, ABC-Klasse	A452921

OPTICONTROL®

OptiControl ermöglicht die Steuerung der elektrischen Funktionen des Anbaugeräts sowie (mit dem 6-/8-Funktions-Joystick) weiterer Funktionen über die Schalterkonsole. Dadurch lassen sich Multifunktions-Anbaugeräte besonders komfortabel und ergonomisch bedienen, ohne die Hand vom Joystick nehmen zu müssen.

- ✓ Schnelleres und einfacheres Arbeiten mit Multifunktions-Anbaugeräten



	Artikelnummer
Opticontrol	A454145

Opticontrol® nachrüsten

Das Opticontrol® Nachrüstset ist für Lader mit einem Schalterkit erhältlich.

Symbolkennzeichnungen auf Anbaugeräteseiten

OPTI-CONTROL®

OPTICONTROL® ERFORDERLICH

Wenn Sie dieses Symbol auf einer Anbaugeräteseite finden, ist das OptiControl® Anbaugeräte-Steuerungssystem eine wesentliche Option für den Lader, damit das betreffende Anbaugerät optimal eingesetzt werden kann.

OPTI-CONTROL®

OPTICONTROL® EMPFOHLEN

Das optionale OptiControl® Anbaugeräte-Steuerungssystem ermöglicht es dem Bediener, die elektrischen Funktionen des Anbaugeräts über die Schalter im Steuerschalterblock zu steuern. Wenn der Lader mit einem Joystick mit 6 oder 8 Funktionen ausgestattet ist, kann der Bediener auch die hydraulischen Funktionen steuern. Wenn Sie dieses Symbol auf einer Anbaugeräteseite finden, wird OptiControl® als Option für den Lader empfohlen, um die Arbeit reibungsloser und ergonomischer zu gestalten oder aufgrund einer bestimmten für das Anbaugerät gewählten Option.



AVANT®

600-SERIE

**DIE PERFEKTE KOMBINATION AUS KRAFT
UND WENDIGKEIT**



**1570-1630
KG**



**66-75
L/MIN**



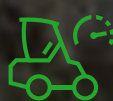
2835 MM



1190 KG



**19-33 kW
(26-44 PS)**



12-23 KM/H

KRAFTPAKET IM MITTLEREN SEGMENT

Die Avant 600 Serie Lader sind echte Allround-Mehrzweckmaschinen. Sie vereinen eine sehr kompakte Bauweise, hohe Hubkapazität, Zugkraft, Fahrgeschwindigkeit und Leistung der Zusatzhydraulik. Die Hubkapazität von fast 1200 kg reicht für viele Situationen aus, und die leistungsstarke Zusatzhydraulik ermöglicht den Einsatz der meisten Avant-Anbaugeräte. Diese kompakten und leichten Lader lassen sich mit ihren Anbaugeräten problemlos auf einem Anhänger oder einem größeren Transporter transportieren.

Warum die 600 Serie wählen

- ✓ Hubkraft für Profis – Bis zu 1190 kg
- ✓ Erreicht große Höhen – Hubhöhe über 2,8 m
- ✓ Leistungsstarke Zusatzhydraulik – bis zu 75 l/min, betreibt auch schwere Anbaugeräte (z. B. Mulcher, Holzhäcksler)
- ✓ Schnell und wendig – Fahrgeschwindigkeit bis zu 23 km/h, Innenwenderadius weniger als 1 Meter
- ✓ Kompakte Abmessungen – nur 2,6 m lang und 1,29 m breit, Zugang auch an beengten und engen Stellen
- ✓ Einfach zu transportieren – mit einem Eigengewicht von ca. 1,6 Tonnen auf einem Anhänger transportierbar
- ✓ Sicherer Betrieb – Lastüberwachungssystem, ROPS-Rahmen, FOPS-Sicherheitsdach, LED-Arbeitsscheinwerfer
- ✓ Komfort für den Benutzer – beheizter Vollgefederter Sitz, optionale L- oder GT-Kabine
- ✓ Geringer Kraftstoffverbrauch, hohe Leistung – leistungsstarker Motor, hohes Drehmoment bei niedrigen Drehzahlen
- ✓ Vielseitige Arbeitsmaschine – kompatibel mit mehr als 200 Avant-Anbaugeräten

Typische Einsatzbereiche der 600 Serie

- ✓ Landschaftsbau und Pflegearbeiten – eine effiziente Maschine für Rasenflächen, Parks und Hofbereiche
- ✓ Bau- und Subunternehmen – hebt und transportiert Material auch auf engem Raum problemlos
- ✓ Landwirtschaft und Pferdestallungen – eine vielseitige Maschine für den Umgang mit Silage, Mist und anderen Materialien
- ✓ Gemeinden und Liegenschaftsverwaltung – das ganze Jahr über, vom Schnee räumen bis zur Sommerpflege
- ✓ Mietparkbetreiber – vielseitig und einfach zu bedienen
- ✓ Baumkletterer – hohe Hydraulikleistung für ein breites Spektrum an Anbaugeräten

Stärken der Baureihe

- ✓ Avant 635i: Motorleistung 26 PS, 1-stufiger Antrieb (max. 12 km/h). Günstigstes und leichtestes Modell der 600 Serie; hervorragend geeignet z. B. für Landschaftsbau und Liegenschaftspflege. Hohe Leistung der Zusatzhydraulik.
- ✓ Avant 640i: Motorleistung 26 PS, 2-Stufiger Antrieb (max. 23 km/h). Leichter Lader, kann schnell von einem Ort zum anderen bewegt werden; geeignet für einen Unternehmer, der häufig zwischen Baustellen wechselt. Hohe Leistung der Zusatzhydraulik.
- ✓ Avant 645i: Motorleistung 44 PS, 1-stufiger Antrieb (max. 12 km/h). Kompakt und sehr stark. Hervorragende Arbeitshydraulikleistung; nahezu alle Avant-Anbaugeräte funktionieren einwandfrei.
- ✓ Avant 650i: Motorleistung 44 PS, 2-Stufiger Antrieb (max. 23 km/h). Kompakt und sehr stark. Das leistungsstärkste Modell der 600 Serie – betreibt anspruchsvolle Anbaugeräte und wechselt schnell von einer Baustelle zur nächsten.

Serienausstattung

- ✓ Hydrostatischer Allradantrieb, Hydraulikmotor an jedem Rad
- ✓ Avant Optidrive® Hydraulikanlage – mehr Leistung für Fahren und Anbaugeräte
- ✓ Teleskophubarm, Ausleger-Schwimmstellung
- ✓ Traktionskontrolle, hydraulische Feststellbremse
- ✓ Avant-Anbauplatte für Anbaugeräte
- ✓ Multikupplung für Hydraulikanschlüsse der Anbaugeräte
- ✓ Zertifizierter ROPS/FOPS Aufbau für die Sicherheit
- ✓ Lastüberwachungssystem
- ✓ Beheizter, vollgefederter Sitz mit Armlehnen und Sicherheitsgurt
- ✓ 40-Liter-Kraftstofftank
- ✓ Große 72-Ah-Batterie
- ✓ Hochleistungs-Hydraulikölkühler
- ✓ Multifunktionsanzeige: wichtige Informationen über Status/Einstellungen des Laders und der Hydraulik
- ✓ Integriertes Heckgewicht 170 kg
- ✓ LED-Frontscheinwerfer, 2 Stück, 1000 lm
- ✓ 12-V-Steckdose

BEREIFUNG



TR Profi

- ✓ Tiefes Profil für hervorragende Traktion auf weichem, nassem oder unebenem Untergrund.
- ✓ Die beste Wahl für landwirtschaftliche Betriebe, Baustellen und den Forstbetrieb.
- ✓ Verbesserte Traktion im Gelände und bei schlammigen Bedingungen.

Reifengröße	Artikelnummer
26x12.00-12	MW10.261212T
27x8.50-15	MW10.278515T
320/55-15	MWT10.3205515
320/60-12, HD	MW10.3206012T
23x10.50-12	MW5.2310512T
23x8.50-12	MW5.238512T



Rasenprofil

- ✓ Geringer Bodendruck – schonend für den Rasen und empfindliche Untergründe.
- ✓ Die beste Wahl für Grünflächen, Hofbereiche, Stallungen und die Grundstückspflege.
- ✓ Guter Halt auf harten und ebenen Untergründen wie Asphalt, Gras und Schnee.

Reifengröße	Artikelnummer
26x12.00-12	MW10.261212G
320/55-15	MWG10.3205515
23x10.50-12	MW5.2310512G
23x8.50-12	MW5.238512G

TECHNISCHE INFORMATIONEN



	AVANT 635i	AVANT 640i	AVANT 645i	AVANT 650i
Länge	2610 mm	2610 mm	2610 mm	2610 mm
Breite	1290 mm	1290 mm	1290 mm	1290 mm
Höhe	2060 mm	2060 mm	2060 mm	2060 mm
Gewicht ROPS / GT ab	1570 kg / 1720 kg	1580 kg / 1730 kg	1620 kg / 1770 kg	1620 kg / 1770 kg
Standardbereifung	26x12.00-12 TR/GR	26x12.00-12 TR/GR	26x12.00-12 TR/GR	26x12.00-12 TR/GR
Antrieb	Hydrostatisch, Avant Optidrive®	Hydrostatisch, Avant Optidrive®	Hydrostatisch, Avant Optidrive®	Hydrostatisch, Avant Optidrive®
Zugkraft max.	1000 kp	1000 kp	1400 kp	1400 kp
Fahrgeschwindigkeit	0-12 km/h	0-23 km/h	0-12 km/h	0-23 km/h
Zusatzhydraulik, l/min / Druck	66 l/min / 200 bar	66 l/min / 200 bar	75 l/min / 200 bar	75 l/min / 200 bar
Wendekreis innen/außen	940 mm / 2250 mm	940 mm / 2250 mm	940 mm / 2250 mm	940 mm / 2250 mm
Hubkraft	1190 kg	1190 kg	1190 kg	1190 kg
Hubhöhe	2835 mm	2835 mm	2835 mm	2835 mm
Max. Ausbrechkraft / 50 cm	1250 kg	1250 kg	1250 kg	1250 kg
Motorhersteller und -typ	Rehlo KSD 1403NA, Stage V	Rehlo KSD 1403NA, Stage V	Kubota V1505-CR-TE5, Stage V	Kubota V1505-CR-TE5, Stage V
Motorleistung	19 kW (26 PS)	19 kW (26 PS)	33 kW (44 PS)	33 kW (44 PS)
Maximales Drehmoment	90 Nm @ 1800 U/min	90 Nm @ 1800 U/min	117 Nm @ 2000 U/min	117 Nm @ 2000 U/min
Kraftstoff	Diesel	Diesel	Diesel	Diesel

OPTIONALE AUSSTATTUNG

Passen Sie Ihren Avant Lader mit Optionen an. Bitte fragen Sie Ihren lokalen Avant-Händler nach Preisinformationen zu Laderoptionen (Werks- und Nachrüstoptionen).

	635i	640i	645i	650i	Artikelnummer
FUNKTIONALE OPTIONEN					
Parallelführung	✓	✓	✓	✓	A445632
Joystick, 8-fach Funktion	✓	✓	+	+	A449938
Schwingungsdämpfer für Hubarm	✓	✓	✓	✓	A445633
Anti-Slip-Ventil	✓	✓	✓	✓	A454838
Geräteanbauplatte, hydraulische Entriegelung	✓	✓	✓	✓	A450469
Opticontrol	✓	✓	✓	✓	A454145
Geräteanbauplatte am Heck	✓	✓	✓	✓	A455026
Zusatzhydraulik (4. Steuerkreis), vorne	✓	✓	✓	✓	A449940
Heck-Zusatzhydraulik, doppeltwirkend	✓	✓	✓	✓	A449939
Anhänger-Steckdose, 7-polig, nur in Verbindung mit Kommunalpaket	✓	✓	✓	✓	A466165
SchalterKIT für hinten montierte Anbaugeräte	✓	✓	✓	✓	A453712
OPTIONEN FÜR ROPS/FOPS AUFBAU					
L-Leichtkabine	✓	✓	✓	✓	A449937
Rückwand	✓	✓	✓	✓	A49446
Arbeitsscheinwerfer, auf ROPS-Bügel, 2810 lumen	✓	✓	✓	✓	A438520
Arbeitsscheinwerfer, auf ROPS-Bügel, 2500 lumen	✓	✓	✓	✓	A438521
Arbeitsscheinwerfer mit rotem Licht für Imker, 400 Lumen	✓	✓	✓	✓	A432730
Kommunalpaket	✓	✓	✓	✓	A449941
Feuerlöscher 2 kg ROPS	✓	✓	✓	✓	A452904
ZUBEHÖR					
Zurröse an Felge 5- und 10-Loch-Felgen	✓	✓	✓	✓	A423091
Zurröse an Heck/Seite	✓	✓	✓	✓	A418746
Spurverbreiterung 4 Stck.	✓	✓	✓	✓	A418958
ALLGEMEINE OPTIONEN					
Zusatzgewicht 29 kg	✓	✓	✓	✓	A487078
Heck-Seitengewicht-Set, 80 kg	✓	✓	✓	✓	A36401
Heck-Seitengewicht-Set, 180 kg	✓	✓	✓	✓	A49063
Heckschutz	✓	✓	✓	✓	A454760
HD-Verkleidung ROPS/Leichtkabine L	✓	✓	✓	✓	A449946
HD-Verkleidung Kabine GT	✓	✓	✓	✓	A449944
Rückfahralarm	✓	✓	✓	✓	A453737
Rundumkennleuchte	✓	✓	✓	✓	A438530
Motorvorwärmer	✓	✓	✗	✗	A458197
Motorvorwärmer	✗	✗	✓	✓	A449947
Anhängerkupplung 50 mm Kugelkopf	✓	✓	✓	✓	A417323
Anhängerkombikupplung (Zugmaul/Kugelkopf)	✓	✓	✓	✓	A417337
Kotflügel, hinten	✓	✓	✓	✓	A445950
VIN	✓	✓	✓	✓	T0035
Seriennummer im Rahmen eingestanz	✓	✓	✓	✓	T0036
Garantieverlängerung 600 Serie, auf 36 Monat/1200 Bh, (was zuerst eintritt)	✓	✓	✓	✓	P129
TÜV-Gutachten	✓	✓	✓	✓	STVZO

KABINE GT

Komfort, Sicht und Effizienz unter allen Bedingungen. Die GT-Kabine hebt den Bedienkomfort und die Produktivität auf ein neues Niveau. Ihr vollständig geschlossenes Design, das effiziente Heizsystem sowie die hochwertige Vibrationsdämmung sorgen das ganze Jahr über für ein angenehmes Arbeitsumfeld – selbst bei Kälte, Regen und Wind.

Großzügige Glasflächen bieten eine hervorragende Sicht auf den Arbeitsbereich und erhöhen sowohl die Präzision als auch die Sicherheit. Die leise und ergonomisch gestaltete Kabine ermöglicht ein komfortables und müheloses Arbeiten, auch bei langen Einsätzen.

- ✓ Vollständig geschlossene und beheizte Kabine für komfortables Arbeiten bei allen Wetterbedingungen.



	Artikelnummer
GT-Kabine	A449936
HD-Verkleidung Kabine GT	A449944
Arbeitsscheinwerfer, 2810 Lumen (Allgemeinzwack)	A438528
Arbeitsscheinwerfer, 2500 Lumen (hohe Leistung)	A438539
Kommunalkpaket	A449942
Bluetooth-Radio	A497862
Klimaanlage	A438326
Luftgefederter Sitz (mit Kopfstütze)	A455692
Vollgefederter Vinyl-Sitz mit Sitzheizung (anstelle Stoffsit)	A459615
4-fach LED Kennleuchte	A438538
Rundumkennleuchte	A438530
Feuerlöscher 2 kg, Trockenpulver, ABC-Klasse	A452921

OPTICONTROL®

OptiControl ermöglicht die Steuerung der elektrischen Funktionen des Anbaugeräts sowie (mit dem 6-/8-Funktions-Joystick) weiterer Funktionen über die Schalterkonsole. Dadurch lassen sich Multifunktions-Anbaugeräte besonders komfortabel und ergonomisch bedienen, ohne die Hand vom Joystick nehmen zu müssen.

- ✓ Schnelleres und einfacheres Arbeiten mit Multifunktions-Anbaugeräten



	Artikelnummer
Opticontrol	A454145

Opticontrol® nachrüsten

Das Opticontrol® Nachrüstset ist für Lader mit einem Schalterkit erhältlich.

Symbolkennzeichnungen auf Anbaugeräteseiten

OPTI-CONTROL®

OPTICONTROL® ERFORDERLICH

Wenn Sie dieses Symbol auf einer Anbaugeräteseite finden, ist das OptiControl® Anbaugeräte-Steuerungssystem eine wesentliche Option für den Lader, damit das betreffende Anbaugerät optimal eingesetzt werden kann.

OPTI-CONTROL®

OPTICONTROL® EMPFOHLEN

Das optionale OptiControl® Anbaugeräte-Steuerungssystem ermöglicht es dem Bediener, die elektrischen Funktionen des Anbaugeräts über die Schalter im Steuerschalterblock zu steuern. Wenn der Lader mit einem Joystick mit 6 oder 8 Funktionen ausgestattet ist, kann der Bediener auch die hydraulischen Funktionen steuern. Wenn Sie dieses Symbol auf einer Anbaugeräteseite finden, wird OptiControl® als Option für den Lader empfohlen, um die Arbeit reibungsloser und ergonomischer zu gestalten oder aufgrund einer bestimmten für das Anbaugerät gewählten Option.



AVANT

700-SERIE

POWER FÜR PROFIS



**1810-2100
KG**



**66-80
L/MIN**



**3080-3100
MM**



1400 KG



**19-42 KW
(26-56 PS)**



12-26 KM/H

HERVORRAGENDE BELASTBARKEIT

Die Avant 700 Serie bietet starke und vielseitige Lader mit Hubkapazität, Zusatzhydraulik und Geschwindigkeit für anspruchsvollere Aufgaben. Die Lader der 700 Serie haben fast die gleiche Arbeitsleistung wie die 800 Serie, sind aber leichter und kompakter. Die Hubkapazität der Lader im Verhältnis zur Größe ist hervorragend, und diese Modellreihe ist mit einer sehr breiten Palette von Avant-Anbaugeräten kompatibel. Vielseitige Ausstattungsoptionen bringen zusätzliche Power und Komfort bei den täglichen Aufgaben.

Warum die 700 Serie wählen

- ✓ Hubkapazität im Verhältnis zur Größe – hebt 1400 kg, was für schwerere Ladeaufgaben ausreicht
- ✓ Reicht hoch hinauf – die Hubhöhe liegt deutlich über der kompakteren Modellreihen
- ✓ Starke Zusatzhydraulik – betreibt anspruchsvolle Hydraulikanbaugeräte effizient
- ✓ Stabil und sicher – breiter Rahmen und solides Eigengewicht sorgen für eine gute Balance
- ✓ Schnelle Transfers – bis zu 26 km/h, je nach Modell
- ✓ Vielseitig in allen Jahreszeiten – Schnee räumen, Laden, Kehren, Silagebewirtschaftung usw.
- ✓ Bedienkomfort – alternative Kabinenmodelle, beheizter Sitz und gute Sicht
- ✓ Wendigkeit trotz Größe – dreht auch an engen Stellen
- ✓ Niedrige Betriebs- und Wartungskosten – kraftstoffsparender Lader
- ✓ Kompakter Lader trotz seiner Power – transportierbar auf einem Anhänger

Häufige Einsatzbereiche der 700 Serie

- ✓ Für Landwirtschafts- und Viehhaltungsbetriebe – ausreichend Power und Reichweite für Silagebewirtschaftung und Laden
- ✓ Für Kommunen und die Gebäudebewirtschaftung – Winterdienst, Schneepflügen, Kehren und Streuen
- ✓ Für Bau- und Transportunternehmen – Schwerguthandling, Gabelstapler, Schaufeln und Hebearbeiten
- ✓ Für die Landschaftsgestaltung – Erdarbeiten, Materialtransport und der Einsatz anspruchsvollerer Anbaugeräte
- ✓ Für Maschinenvermietungen – leistungsstarke, einfach zu bedienende und vielseitige Maschinen für ein breites Nutzerfeld
- ✓ Baumpflege – entspricht dem Bedarf an größerer Hubkapazität

Stärken der Baureihe

- ✓ Avant 735i: Motorleistung 26 PS, 1-stufiger Antrieb (12 km/h). Ein hervorragender und vielseitiger Basislader. Viel Hubkapazität und Reichweite zu einem vernünftigen Preis und niedrigen Betriebskosten.
- ✓ Avant 755i: Motorleistung 56 PS, 1-stufiger Antrieb (16 km/h). Ein schneller und leistungsstärkerer Lader. Die leistungsstarke Zusatzhydraulik (dieselbe wie beim 760i) reicht aus, um praktisch alle Avant-Anbaugeräte zu betreiben.
- ✓ Avant 760i: Motorleistung 56 PS, 2-stufiger Antrieb (26 km/h). Das leistungsstärkste Modell der 700 Serie, das maximale Power, Fahrgeschwindigkeit und Schub/Zug, beste Hubkapazität und stärkste Zusatzhydraulik vereint.

Serienausstattung

- ✓ Hydrostatischer Allradantrieb, Hydraulikmotor an jedem Rad
- ✓ Avant Optidrive® Hydraulikanlage – mehr Leistung für Fahren und Anbaugeräte
- ✓ Teleskophubarm, Schwimmstellung
- ✓ Joystick 8 Funktionen
- ✓ Traktionskontrolle, hydraulische Feststellbremse
- ✓ Avant-Anbauplatte für Anbaugeräte
- ✓ Multikupplung für Hydraulikanschlüsse der Anbaugeräte
- ✓ Zertifizierter ROPS/FOPS Aufbau für die Sicherheit
- ✓ Lastüberwachungssystem
- ✓ Beheizter, vollgefederter Sitz, Armlehnen, Sicherheitsgurt
- ✓ 63-Liter-Kraftstofftank
- ✓ Hochleistungs-Hydraulikölkühler
- ✓ Multifunktionsdisplay: wichtige Informationen über Status/Einstellungen des Laders und der Hydraulik
- ✓ Modernstes Elektroniksystem
- ✓ Integriertes Heckgewicht 170 kg
- ✓ LED-Frontscheinwerfer, 2 Stück, 1000 lm
- ✓ 12-V-Steckdose

BEREIFUNG



TR Profi

- ✓ Tiefes Profil für hervorragende Traktion auf weichem, nassem oder unebenem Untergrund.
- ✓ Die beste Wahl für landwirtschaftliche Betriebe, Baustellen und den Forstbetrieb.
- ✓ Verbesserte Traktion im Gelände und bei schlammigen Bedingungen.

Reifengröße	Artikelnummer
27x8.50-15	MW10.278515T
320/55-15	MW10.3205515T
320/60-12, HD	MW10.3206012T
400/50-15	MW10.4005015T



Rasenprofil

- ✓ Geringer Bodendruck – schonend für den Rasen und empfindliche Untergründe.
- ✓ Die beste Wahl für Grünflächen, Hofbereiche, Stallungen und die Grundstückspflege.
- ✓ Guter Halt auf harten und ebenen Untergründen wie Asphalt, Gras und Schnee.

Reifengröße	Artikelnummer
26x12.00-12	MW10.261212G
320/55-15	MW10.3205515G
400/50-15	MW10.4005015G

TECHNISCHE INFORMATIONEN



	AVANT 735i	AVANT 755i	AVANT 760i
Länge	3060 mm	3060 mm	3060 mm
Breite	1295 mm	1295 mm	1450 mm
Höhe	2060 mm	2110 mm	2110 mm
Gewicht ROPS / GT ab	1810 kg / 1960 kg	1970 kg / 2120 kg	2100 kg / 2250 kg
Standardbereifung	320/60-12HD TR	320/60-12HD TR	400/50-15 TR
Antrieb	Hydrostatisch, Avant Optidrive®	Hydrostatisch, Avant Optidrive®	Hydrostatisch, Avant Optidrive®
Zugkraft max.	1000 kp	1220 kp	1330 kp
Fahrgeschwindigkeit	0-12 km/h	0-16 km/h	0-26 km/h
Zusatzhydraulik, l/min / Druck	66 l/min / 200 bar	80 l/min / 225 bar	80 l/min / 225 bar
Wendekreis innen/außen	1240 mm / 2780 mm	1240 mm / 2780 mm	1240 mm / 2780 mm
Hubkraft	1400 kg	1400 kg	1400 kg
Hubhöhe	3080 mm	3100 mm	3100 mm
Max. Ausbrechkraft / 50 cm	1700 kg	1700 kg	1700 kg
Motorhersteller und -typ	Rehiko KSD 1403NA, Stage V	Kohler KDI-TCR 1903, Stage V	Kohler KDI-TCR 1903, Stage V
Motorleistung	19 kW (26 PS)	42 kW (56 PS)	42 kW (56 PS)
Maximales Drehmoment	90 Nm @ 1800 U/min	225 Nm @ 1500 U/min	225 Nm @ 1500 U/min
Kraftstoff	Diesel	Diesel	Diesel

OPTIONALE AUSSTATTUNG

Passen Sie Ihren Avant-Lader mit Optionen an. Bitte fragen Sie Ihren lokalen Avant-Händler nach Preisinformationen zu Laderoptionen (Werks- und Nachrüstoptionen).

	735i	755i	760i	Artikelnummer
FUNKTIONALE OPTIONEN				
Parallelführung	✓	✓	✓	A445631
Schwingungsdämpfer für Hubarm	✓	✓	✓	A445633
Anti-Slip-Ventil	✓	✓	✓	A455810
Geräteanbauplatte, hydraulische Entriegelung	✓	✓	✓	A450470
Opticontrol	✓	✓	✓	A454145
Geräteanbauplatte	✓	✓	✓	A441613
Zusatzhydraulik (4. Steuerkreis), vorne nicht in Verbindung mit Heckhydraulik	✓	✓	✓	A450468
Hydraulische hintere Hebevorrichtung	✓	✓	✓	A427547
Heck-Zusatzhydraulik, doppelwirkend	✓	✓	✓	A450467
Anhänger-Steckdose, 7-polig	✓	✓	✓	A418817
SchalterKIT für hinten montierte Anbaugeräte	✓	✓	✓	A453712
OPTIONEN FÜR ROPS/FOPS AUFBAU				
L-Leichtkabine	✓	✓	✓	A449937
Rückwand	✓	✓	✓	A49446
Arbeitsscheinwerfer, auf ROPS-Bügel, 2810 lumen	✓	✓	✓	A438520
Arbeitsscheinwerfer, auf ROPS-Bügel, 2500 lumen	✓	✓	✓	A438521
Arbeitsscheinwerfer mit rotem Licht für Imker, 400 Lumen	✓	✓	✓	A432730
Kommunalkpaket	✓	✓	✓	A450471
Feuerlöscher 2 kg ROPS	✓	✓	✓	A452904
ZUBEHÖR				
Zurröse an Felge 5- und 10-Loch-Felgen	✓	✓	✓	A423091
Zurröse an Heck/Seite	✓	✓	✓	A418746
ALLGEMEINE OPTIONEN				
Zusatzgewicht 29 kg	✓	✓	✓	A487078
Heck-Seitengewicht-Set, 80 kg	✓	✓	✓	A36401
Heck-Seitengewicht-Set, 180 kg	✓	✓	✓	A49063
Heckschutz	✓	✓	✓	A455901
HD-Verkleidung ROPS/Kabine L	✓	✓	✓	A449945
HD-Verkleidungen Kabine GT	✓	✓	✓	A449943
Rückfahralarm	✓	✗	✗	A453737
Rückfahralarm	✗	✓	✓	A438525
Rundumkennleuchte	✓	✓	✓	A438530
Motorvorwärmer	✓	✗	✗	A458197
Motorvorwärmer	✗	✓	✓	A419474
Anhängerkupplung 50 mm Kugelkopf	✓	✓	✓	A417323
Anhängerkombikupplung (Zugmaul/Kugelkopf)	✓	✓	✓	A417337
Kotflügel, hinten	✓	✓	✓	A437518
VIN	✓	✓	✓	T0035
Seriennummer im Rahmen eingestanz	✓	✓	✓	T0036
Garantieverlängerung 700 Serie, auf 36 Monat/1200 Bh, (was zuerst eintritt)	✓	✓	✓	P130
TÜV-Gutachten	✓	✓	✓	STVZO

KABINE GT

Komfort, Sicht und Effizienz unter allen Bedingungen. Die GT-Kabine hebt den Bedienkomfort und die Produktivität auf ein neues Niveau. Ihr vollständig geschlossenes Design, das effiziente Heizsystem sowie die hochwertige Vibrationsdämmung sorgen das ganze Jahr über für ein angenehmes Arbeitsumfeld – selbst bei Kälte, Regen und Wind.

Großzügige Glasflächen bieten eine hervorragende Sicht auf den Arbeitsbereich und erhöhen sowohl die Präzision als auch die Sicherheit. Die leise und ergonomisch gestaltete Kabine ermöglicht ein komfortables und müheloses Arbeiten, auch bei langen Einsätzen.

- ✓ Vollständig geschlossene und beheizte Kabine für komfortables Arbeiten bei allen Wetterbedingungen.



	Artikelnummer
GT-Kabine	A444539
HD-Verkleidungen Kabine GT	A449943
Arbeitsscheinwerfer, 2810 Lumen (Allgemeinzwck)	A438528
Arbeitsscheinwerfer, 2500 Lumen (hohe Leistung)	A438539
Kommunalkpaket	A450924
Bluetooth-Radio	A497862
Klimaanlage	A438326
Luftgefederter Sitz (mit Kopfstütze)	A455692
Vollgefederter Vinyl-Sitz mit Sitzheizung (anstelle Stoffsitz)	A459615
4-fach LED Kennleuchte	A438538
Rundumkennleuchte	A438530
Feuerlöscher 2 kg, Trockenpulver, ABC-Klasse	A452921

OPTICONTROL®

OptiControl ermöglicht die Steuerung der elektrischen Funktionen des Anbaugeräts sowie (mit dem 6-/8-Funktions-Joystick) weiterer Funktionen über die Schalterkonsole. Dadurch lassen sich Multifunktions-Anbaugeräte besonders komfortabel und ergonomisch bedienen, ohne die Hand vom Joystick nehmen zu müssen.

- ✓ Schnelleres und einfacheres Arbeiten mit Multifunktions-Anbaugeräten



	Artikelnummer
Opticontrol	A454145

Opticontrol® nachrüsten

Das Opticontrol® Nachrüstset ist für Lader mit einem Schalterkit erhältlich.

Symbolkennzeichnungen auf Anbaugeräteseiten

OPTI-CONTROL®

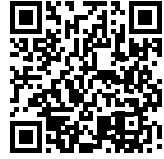
OPTICONTROL® ERFORDERLICH

Wenn Sie dieses Symbol auf einer Anbaugeräteseite finden, ist das OptiControl® Anbaugeräte-Steuerungssystem eine wesentliche Option für den Lader, damit das betreffende Anbaugerät optimal eingesetzt werden kann.

OPTI-CONTROL®

OPTICONTROL® EMPFOHLEN

Das optionale OptiControl® Anbaugeräte-Steuerungssystem ermöglicht es dem Bediener, die elektrischen Funktionen des Anbaugeräts über die Schalter im Steuerschalterblock zu steuern. Wenn der Lader mit einem Joystick mit 6 oder 8 Funktionen ausgestattet ist, kann der Bediener auch die hydraulischen Funktionen steuern. Wenn Sie dieses Symbol auf einer Anbaugeräteseite finden, wird OptiControl® als Option für den Lader empfohlen, um die Arbeit reibungsloser und ergonomischer zu gestalten oder aufgrund einer bestimmten für das Anbaugerät gewählten Option.



AVANT

800-SERIE

GRÖSSTE UND STÄRKSTE



**2490-2540
KG**



80 L/MIN



3500 MM



1900 KG



**42 kW
(56 PS)**



15-30 KM/H

HOHE LEISTUNG, KOMPAKTE ABMESSUNGEN

Die Avant 800 Serie ist die größte und leistungsstärkste Modellreihe der Avant-Laderfamilie. Sie ist für Profis konzipiert, die maximale Hubkapazität und Reichweite sowie leistungsstarke Zusatzhydraulik für den Betrieb schwerer Anbaugeräte benötigen – ohne dabei Avants Wendigkeit und kompaktes Design zu vergessen. Die 800 Serie ist ideal für anspruchsvolle Materialtransporte, Bau- und Infrastrukturarbeiten.

Warum die 800 Serie wählen

- ✓ Hervorragende Hubkapazität – bis zu 1900 kg
- ✓ Hubhöhe 3500 mm – fast auf dem Niveau eines kleinen Teleskopstapler; reicht in einen Silageverteilerwagen und über die Seite eines LKW
- ✓ Große Reichweite – dank des Teleskopauslegers kann ein LKW bequem von einer Seite beladen werden
- ✓ Starke Zusatzhydraulik – betreibt problemlos alle hydraulischen Anbaugeräte
- ✓ Viel Kraft für Aushub-, Abbruch- und Demontagearbeiten – Ausbrechkraft bis zu 2200 kg
- ✓ Stabiler und breiter Rahmen – sicheres Arbeiten auch in anspruchsvollem Gelände
- ✓ Schnelle Baustellentransfers – höchste Fahrgeschwindigkeit in der Avant-Laderfamilie (30 km/h, Avant 860i)
- ✓ Hoch multifunktional – betreibt eine breite Palette von Avant-Anbaugeräten
- ✓ Die wendigste Arbeitsmaschine ihrer Größenklasse – dreht auf engem Raum dank des Knickrahmens
- ✓ Komfort für den Benutzer – geräumige Kabine, hervorragende Sicht in den Arbeitsbereich, Lader vielseitig ausrüstbar
- ✓ Ersetzt oft einen Radlader – wendiger und vielseitiger

Typische Einsatzbereiche der 800 Serie

- ✓ Für Bau- und Infrastrukturunternehmen – schwere Materialtransporte und Einsatz von Anbaugeräten
- ✓ Für größere Landwirtschaftsbetriebe – Silageladungen, Ballen, Lade- und Transportarbeiten
- ✓ Für schwere Arbeiten in Kommunen und Immobilienverwaltung – Schneeräumung, Reinigung, Beladen von Transportwagen
- ✓ Industrie und Logistik – schwere Lastentransporte mit Palettengabel und Schaufeln
- ✓ Für Maschinenvermietung – große Kapazität und einfache Bedienung für ein breites Kundenspektrum

Stärken der Baureihe

- ✓ Avant 855i: Motorleistung 56 PS, 1-stufiger Antrieb (max. 15 km/h). Das vielseitige und starke Basismodell bietet eine sehr hohe Hubkapazität und effiziente Zusatzhydraulik, die ausreicht, um alle Avant-Anbaugeräte zu betreiben. Geeignet für den Einsatz auf kleinerem Raum.
- ✓ Avant 860i: Motorleistung 56 PS, 2-stufiger Antrieb (max. 30 km/h). Das leistungsstärkste Modell der Avant-Lader vereint größte Kraft und Fahrgeschwindigkeit, beste Hubkapazität und stärkste Zusatzhydraulik für anspruchsvolle Arbeiten.

Serienausstattung

- ✓ Hydrostatischer Allradantrieb, Hydraulikmotor an jedem Rad
- ✓ Avant Optidrive® Hydraulikanlage – mehr Leistung für Fahren und Anbaugeräte
- ✓ Teleskophubarm, Parallelführung und Schwimmstellung
- ✓ Traktionskontrolle, hydraulische Feststellbremse
- ✓ Joystick 8 Funktionen
- ✓ Avant-Anbauplatte für Anbaugeräte
- ✓ Multikupplung für Hydraulikanschlüsse der Anbaugeräte
- ✓ Zertifizierter ROPS/FOPS Aufbau für die Sicherheit
- ✓ Lastüberwachungssystem
- ✓ Beheizter Vollfederungssitz mit Armlehnen und Sicherheitsgurt
- ✓ 63-Liter-Kraftstofftank
- ✓ Hochleistungs-Hydrauliköl-Kühler
- ✓ Multifunktionsdisplay: wichtige Informationen über Status/Einstellungen des Laders und der Hydraulik
- ✓ Modernste Elektrik
- ✓ Integriertes Heckgewicht 275 kg
- ✓ LED-Frontscheinwerfer, 2 Stück, 1000 lm
- ✓ 12-V-Steckdose

BEREIFUNG



TR Profi

- ✓ Tiefes Profil für hervorragende Traktion auf weichem, nassem oder unebenem Untergrund.
- ✓ Die beste Wahl für landwirtschaftliche Betriebe, Baustellen und den Forstbetrieb.
- ✓ Verbesserte Traktion im Gelände und bei schlammigen Bedingungen.

Reifengröße
380/55-17

Artikelnummer
MW10.3805517T



Rasenprofil

- ✓ Geringer Bodendruck – schonend für den Rasen und empfindliche Untergründe.
- ✓ Die beste Wahl für Grünflächen, Hofbereiche, Stallungen und die Grundstückspflege.
- ✓ Guter Halt auf harten und ebenen Untergründen wie Asphalt, Gras und Schnee.

Reifengröße
380/55R17

Artikelnummer
MW10.3805517G

TECHNISCHE INFORMATIONEN



	AVANT 855i	AVANT 860i
Länge	3395 mm	3395 mm
Breite	1490 mm	1490 mm
Höhe	2200 mm	2200 mm
Gewicht ROPS / GT ab	2490 kg / 2640 kg	2540 kg / 2690 kg
Standardbereifung	380/55-17 TR	380/55-17 TR
Antrieb	Hydrostatisch, Avant Optidrive®	Hydrostatisch, Avant Optidrive®
Zugkraft max.	1565 kp	1750 kp
Fahrgeschwindigkeit	0-15 km/h	0-30 km/h
Zusatzhydraulik, l/min / Druck	80 l/min / 225 bar	80 l/min / 225 bar
Wendekreis innen/außen	1370 mm / 2990 mm	1376 mm / 2995 mm
Hubkraft	1900 kg	1900 kg
Hubhöhe	3500 mm	3500 mm
Max. Ausbrechkraft / 50 cm	2200 kg	2200 kg
Motorhersteller und -typ	Kohler KDI-TCR 1903, Stage V	Kohler KDI-TCR 1903, Stage V
Motorleistung	42 kW (56 PS)	42 kW (56 PS)
Maximales Drehmoment	225 Nm @ 1500 U/min	225 Nm @ 1500 U/min
Kraftstoff	Diesel	Diesel

OPTIONALE AUSSTATTUNG

Passen Sie Ihren Avant-Lader mit Optionen an. Bitte fragen Sie Ihren lokalen Avant-Händler nach Preisinformationen zu Laderoptionen (Werks- und Nachrüstoptionen).

	855i	860i	Artikelnummer
FUNKTIONALE OPTIONEN			
Schwingungsdämpfer für Hubarm	✓	✓	A458422
Anti-Slip-Ventil	✓	✓	A478786
Geräteanbauplatte, hydraulische Entriegelung	✓	✓	A460242
Opticontrol	✓	✓	A454220
Geräteanbauplatte	✓	✓	A441666
Zusatzhydraulik (4. Steuerkreis), vorne	✓	✓	A460247
Hydraulische hintere Hebevorrichtung	✓	✓	A438490
Heck-Zusatzhydraulik, doppeltwirkend	✓	✓	A434872
Anhänger-Steckdose, 7-polig	✓	✓	A418817
SchalterKIT für hinten montierte Anbaugeräte	✓	✓	A453712
OPTIONEN FÜR ROPS/FOPS AUFBAU			
L-Leichtkabine	✓	✓	A439264
Rückwand	✓	✓	A439193
Arbeitsscheinwerfer, auf ROPS-Bügel, 2810 lumen	✓	✓	A438520
Arbeitsscheinwerfer, auf ROPS-Bügel, 2500 lumen	✓	✓	A438521
Arbeitsscheinwerfer mit rotem Licht für Imker, 400 Lumen	✓	✓	A432730
Kommunalkpaket	✓	✓	A454167
Feuerlöscher 2 kg ROPS	✓	✓	A452904
ZUBEHÖR			
Zurröse an Felge 5- und 10-Loch-Felgen	✓	✓	A423091
Zurröse an Heck/Seite	✓	✓	A418746
ALLGEMEINE OPTIONEN			
Zusatzgewicht 29 kg	✓	✓	A487078
Heck-Seitengewicht-Set, 80 kg	✓	✓	A36401
Heck-Seitengewicht-Set, 180 kg	✓	✓	A49063
Heckschutz	✓	✓	A455901
HD-Verkleidung ROPS/Kabine L	✓	✓	A438664
HD-Verkleidung Kabine GT	✓	✓	A438665
Rückfahralarm	✗	✗	A453737
Rückfahralarm	✓	✓	A438525
Rundumkennleuchte	✓	✓	A438530
Motorvorwärmer	✓	✓	A419474
Anhängerkupplung 50 mm Kugelkopf	✓	✓	A417323
Anhängerkombikupplung (Zugmaul/Kugelkopf)	✓	✓	A417337
Kotflügel, hinten	✓	✓	A437518
VIN	✓	✓	T0035
Seriennummer im Rahmen eingestanz	✓	✓	T0036
Garantieverlängerung 800 Serie, auf 36 Monat/1200 Bh, (was zuerst eintritt)	✓	✓	P131
TÜV-Gutachten	✓	✓	STVZO

KABINE GT

Komfort, Sicht und Effizienz unter allen Bedingungen. Die GT-Kabine hebt den Bedienkomfort und die Produktivität auf ein neues Niveau. Ihr vollständig geschlossenes Design, das effiziente Heizsystem sowie die hochwertige Vibrationsdämmung sorgen das ganze Jahr über für ein angenehmes Arbeitsumfeld – selbst bei Kälte, Regen und Wind.

Großzügige Glasflächen bieten eine hervorragende Sicht auf den Arbeitsbereich und erhöhen sowohl die Präzision als auch die Sicherheit. Die leise und ergonomisch gestaltete Kabine ermöglicht ein komfortables und müheloses Arbeiten, auch bei langen Einsätzen.

- ✓ Vollständig geschlossene und beheizte Kabine für komfortables Arbeiten bei allen Wetterbedingungen.



	Artikelnummer
GT-Kabine	A436732
HD-Verkleidung Kabine GT	A438665
Arbeitsscheinwerfer, 2810 Lumen (Allgemeinzwck)	A438528
Arbeitsscheinwerfer, 2500 Lumen (hohe Leistung)	A438539
Kommunalkpaket	A455539
Bluetooth-Radio	A497862
Klimaanlage	A438326
Luftgefederter Sitz (mit Kopfstütze)	A455692
Vollgefederter Vinyl-Sitz mit Sitzheizung (anstelle Stoffsitz)	A459615
4-fach LED Kennleuchte	A438538
Rundumkennleuchte	A438530
Feuerlöscher 2 kg, Trockenpulver, ABC-Klasse	A452921

OPTICONTROL®

OptiControl ermöglicht die Steuerung der elektrischen Funktionen des Anbaugeräts sowie (mit dem 6-/8-Funktions-Joystick) weiterer Funktionen über die Schalterkonsole. Dadurch lassen sich Multifunktions-Anbaugeräte besonders komfortabel und ergonomisch bedienen, ohne die Hand vom Joystick nehmen zu müssen.

- ✓ Schnelleres und einfacheres Arbeiten mit Multifunktions-Anbaugeräten



	Artikelnummer
Opticontrol	A454220

Opticontrol® nachrüsten

Das Opticontrol® Nachrüstset ist für Lader mit einem Schalterkit erhältlich.

Symbolkennzeichnungen auf Anbaugeräteseiten

OPTI-CONTROL®

OPTICONTROL® ERFORDERLICH

Wenn Sie dieses Symbol auf einer Anbaugeräteseite finden, ist das OptiControl® Anbaugeräte-Steuerungssystem eine wesentliche Option für den Lader, damit das betreffende Anbaugerät optimal eingesetzt werden kann.

OPTI-CONTROL®

OPTICONTROL® EMPFOHLEN

Das optionale OptiControl® Anbaugeräte-Steuerungssystem ermöglicht es dem Bediener, die elektrischen Funktionen des Anbaugeräts über die Schalter im Steuerschalterblock zu steuern. Wenn der Lader mit einem Joystick mit 6 oder 8 Funktionen ausgestattet ist, kann der Bediener auch die hydraulischen Funktionen steuern. Wenn Sie dieses Symbol auf einer Anbaugeräteseite finden, wird OptiControl® als Option für den Lader empfohlen, um die Arbeit reibungsloser und ergonomischer zu gestalten oder aufgrund einer bestimmten für das Anbaugerät gewählten Option.



AVANT

E500-SERIE

WENDIG, SAUBER UND ELEKTRISCH



**1420-1500
KG**



30 L/MIN



2790 MM



900 KG



13-27 kWh



10 KM/H

ELEKTRISCH ARBEITEN, CLEVER ARBEITEN

Die Avant e500 Serie ist eine wendige, emissionsfreie und leise Laderserie für Profis – ideal für den Einsatz in Innenräumen, städtischen Gebieten oder Umgebungen, in denen Lärm und Abgase nicht gewünscht sind. Leistungsstarke Elektromotoren, sofortiges Drehmoment und die von Avant Power entwickelte moderne Batterietechnologie machen die e500 Serie zu einer robusten und praktischen Alternative zu einem herkömmlichen Lader mit Verbrennungsmotor. Die e500 Serie bietet eine ausgezeichnete Kombination aus Leistung, Energieeffizienz und Bedienkomfort.

Warum die e500 Serie wählen

- ✓ Lokal emissionsfrei – hervorragend für den Einsatz in Innenräumen und auf Baustellen mit strengen Emissionsgrenzwerten
- ✓ Leiser Betrieb – geeignet für Standorte mit Lärmschutzaufgaben
- ✓ Höchste Sicherheit – mehrstufiger Schutz mit der einzigartigen Avant OptiTemp® Batterietechnologie
- ✓ Für alle Arbeitsbedingungen – ausgezeichnete Kapazität sowohl in heißem Klima als auch bei starkem Frost
- ✓ Einfaches Laden – das Laden ist über eine Standardsteckdose möglich
- ✓ Ein ganzer Arbeitstag mit einer einzigen Ladung – der Avant e527 arbeitet bis zu 6 Stunden
- ✓ Sofortiges Drehmoment der Elektromotoren – weiches und effizientes Arbeiten
- ✓ Leistungsstarke Zusatzhydraulik – hervorragender Schub und Leistung für eine breite Palette von Avant-Anbaugeräten
- ✓ Wendig und kompakt – arbeitet auf engstem Raum und bei präzisionsfordernden Aufgaben
- ✓ Niedrige Betriebskosten – geringer Wartungsaufwand

Typische Einsatzbereiche der e500 Serie

- ✓ Für Innenräume und Hallen – z. B. Lagerhäuser, Reithallen, Produktionsstätten, Gewächshäuser
- ✓ Für Gebäudeverwaltung und -instandhaltung – wenn Lärm und Emissionen reduziert werden müssen
- ✓ Für Hofarbeiten und Landschaftsbau – rasenschonende Lader mit minimalem Reifeneinfluss
- ✓ Für städtischen Tiefbau – Arbeiten in der Nähe von Wohngebäuden ohne Motorenlärm
- ✓ Für Tierheime und Ställe – sauber und sicher für die Belüftung
- ✓ Für Maschinenvermieter – einfach zu bedienende und multifunktionale Lader für eine breite Nutzergruppe

Stärken der Baureihe

- ✓ Avant e513: Batteriekapazität 13 kWh. Ein kostengünstiges Basismodell für leichte bis mittelschwere Arbeiten. Geeignet für kurzfristigen Dauereinsatz, z. B. in der Nutztierhaltung, in Pferdeställen, Gewächshäusern sowie für Heimwerker und Freizeitnutzer. Betriebszeit ca. 3 Stunden bei mittelschwerer Arbeit, je nach Bedingungen.
- ✓ Avant e527: Batteriekapazität 27 kWh. Geeignet für anspruchsvolleren professionellen Einsatz, z. B. im Hochbau und Abbruch. Betriebszeit bis zu 6 Stunden bei mittelschwerer Arbeit, je nach Bedingungen. Ein vollständig geladener Lader kann nahezu auf allen Baustellen den ganzen Tag betrieben werden.

Serienausstattung

- ✓ Hydrostatischer Allradantrieb, Hydraulikmotor an jedem Rad
- ✓ Avant OptiTemp® Lithium-Ionen-Batterie (13 kWh oder 27 kWh)
- ✓ 3 kW (230 V / 16 A) On-Board-Ladegerät
- ✓ Typ-2-Ladeanschluss
- ✓ Ladekabel Schuko 230 V – Typ 2, einphasiges Laden über eine 230-V-Steckdose
- ✓ Avant Optidrive® Hydraulikanlage – mehr Leistung für Fahren und Anbaugeräte
- ✓ Teleskophubarm
- ✓ Traktionskontrolle, hydraulische Feststellbremse, hocheffizienter Hydrauliköl-Kühler
- ✓ Avant-Anbauplatte für Anbaugeräte
- ✓ Multikupplung für Hydraulikanschlüsse der Anbaugeräte
- ✓ Zertifizierter ROPS/FOPS Aufbau für die Sicherheit
- ✓ Gefederter Sitz mit Armlehnen und Sicherheitsgurt
- ✓ Multifunktionsdisplay: wichtige Informationen über Status/Einstellungen des Laders und der Hydraulik
- ✓ LED-Frontscheinwerfer, 2 Stück, 1000 lm
- ✓ HD-Heckschutz
- ✓ 12-V-Steckdose

BEREIFUNG



TR Profi

- ✓ Tiefes Profil für hervorragende Traktion auf weichem, nassem oder unebenem Untergrund.
- ✓ Die beste Wahl für landwirtschaftliche Betriebe, Baustellen und den Forstbetrieb.
- ✓ Verbesserte Traktion im Gelände und bei schlammigen Bedingungen.

Reifengröße	Artikelnummer
26x12.00-12	MW10.261212T
27x8.50-15	MW10.278515T
320/60-12, HD	MW10.3206012T
23x10.50-12	MW5.2310512T
23x8.50-12	MW5.238512T



Rasenprofil

- ✓ Geringer Bodendruck – schonend für den Rasen und empfindliche Untergründe.
- ✓ Die beste Wahl für Grünflächen, Hofbereiche, Stallungen und die Grundstückspflege.
- ✓ Guter Halt auf harten und ebenen Untergründen wie Asphalt, Gras und Schnee.

Reifengröße	Artikelnummer
26x12.00-12	MW10.261212G
23x10.50-12	MW5.2310512G
23x8.50-12	MW5.238512G

TECHNISCHE INFORMATIONEN



	AVANT e513	AVANT e527
Länge	2610 mm	2610 mm
Breite	1130 mm	1130 mm
Höhe	1985 mm	1985 mm
Gewicht ROPS / GT ab	1420 kg / -	1500 kg / 1650 kg
Standardbereifung	23x10.50-12 TR/GR	23x10.50-12 TR/GR
Antrieb	Hydrostatisch, Avant Optidrive®	Hydrostatisch, Avant Optidrive®
Fahrgeschwindigkeit	0-10 km/h	0-10 km/h
Zusatzhydraulik, l/min / Druck	30 l/min / 185 bar	30 l/min / 185 bar
Wendekreis innen/außen	995 mm / 2050 mm	995 mm / 2050 mm
Hubkraft	900 kg	900 kg
Hubhöhe	2790 mm	2790 mm
Max. Ausbrechkraft / 50 cm	1100 kg	1100 kg
Kraftstoff	Elektrisch (Batterie)	Elektrisch (Batterie)
Batterietyp	Avant OptiTemp® Tauchkühlung (Li-Ion)	Avant OptiTemp® Tauchkühlung (Li-Ion)
Batteriekapazität / Spannung	13 kWh / 44 V	27 kWh / 44 V
Ladezeit / Onboard-Ladegerät 3 kW, Standard	2 h 50 min	5 h 40 min
Ladezeit / Onboard-Ladegerät 9 kW, Option	0 h 45 min	1 h 30 min
Ladezeit / Schnellladegerät 400 V / 16 A, Option	1 h 10 min	2 h 20 min
Ladezeit / Schnellladegerät 400 V / 32 A, Option	-	1 h 10 min

Hubkapazität gemessen mit 180 kg Heckgewichten

Die Ladezeit (10–80 % SOC) wird durch die vorherrschenden Bedingungen und die Temperatur beeinflusst.

OPTIONALE AUSRÜSTUNG

Passen Sie Ihren Avant Lader mit Optionen an. Bitte fragen Sie Ihren lokalen Avant-Händler nach Preisinformationen zu Laderoptionen (Werks- und Nachrüstoptionen).

	e513	e527	Artikelnummer
FUNKTIONALE OPTIONEN			
Parallelführung	✓	✓	A455807
Niveaueausgleich, Hubarm (Lader ohne Parallelführung)	✓	✓	A455802
Niveaueausgleich, Hubarm (Lader mit Parallelführung)	✓	✓	A455803
Joystick, 6-fach Funktion	✓	✓	A455806
Schwingungsdämpfer für Hubarm	✓	✓	A455808
Anti-Slip-Ventil	✓	✓	A444989
Geräteanbauplatte, hydraulische Entriegelung	✓	✓	A450469
Opticontrol	✓	✓	A454145
Extra 12V power kit (Required with Opticontrol and Road traffic light kit)	✓	✓	A459419
4.Steuerkreis vorne (nicht in Verbindung mit Heckhydraulik)	✓	✓	A35884
Heck-Zusatzhydraulik, doppeltwirkend	✓	✓	A459420
Anhänger-Steckdose, 7-polig, nur in Verbindung mit Kommunalpaket	✓	✓	A466165
OPTIONEN FÜR ROPS/FOPS AUFBAU			
L-Leichtkabine	✓	✓	A449937
Rückwand	✓	✓	A49446
Arbeitsscheinwerfer, auf ROPS-Bügel, 2810 lumen	✓	✓	A438520
Arbeitsscheinwerfer, auf ROPS-Bügel, 2500 lumen	✓	✓	A438521
Arbeitsscheinwerfer mit rotem Licht für Imker, 400 Lumen	✓	✓	A432730
Kommunalpaket	✓	✓	A459418
Feuerlöscher 2 kg ROPS	✓	✓	A452904
ZUBEHÖR			
Zurröse an Felge 5- und 10-Loch-Felgen	✓	✓	A423091
Zurröse an Heck/Seite	✓	✓	A418746
Spurverbreiterung 4 Stck.	✓	✓	A418958
ALLGEMEINE OPTIONEN			
Zusatzgewicht 29 kg	✓	✓	A487078
Heck-Seitengewicht-Set, 80 kg	✓	✓	A36401
Heck-Seitengewicht-Set, 180 kg	✓	✓	A49063
HD-Verkleidungen	✓	✓	A459421
HD-Verkleidungen Kabine GT	✗	✓	A475428
Rückfahralarm	✓	✓	A446428
Rundumleuchte	✓	✓	A459548
Anhängerkupplung 50 mm Kugelkopf	✓	✓	A417323
Anhängerkombikupplung (Zugmaul/Kugelkopf)	✓	✓	A417337
9 kW on-board charger	✓	✓	A475136
VIN	✓	✓	T0035
Seriennummer im Rahmen eingestanz	✓	✓	T0036
Garantieverlängerung e500 Serie, auf 36 Monat/1200 Bh, (was zuerst eintritt)	✓	✓	P132
TÜV-Gutachten	✓	✓	STVZO



KABINE GT

Komfort, Sicht und Effizienz unter allen Bedingungen. Die GT-Kabine hebt den Bedienkomfort und die Produktivität auf ein neues Niveau. Ihr vollständig geschlossenes Design, das effiziente Heizsystem sowie die hochwertige Vibrationsdämmung sorgen das ganze Jahr über für ein angenehmes Arbeitsumfeld – selbst bei Kälte, Regen und Wind.

Großzügige Glasflächen bieten eine hervorragende Sicht auf den Arbeitsbereich und erhöhen sowohl die Präzision als auch die Sicherheit. Die leise und ergonomisch gestaltete Kabine ermöglicht ein komfortables und müheloses Arbeiten, auch bei langen Einsätzen.

- ✓ Vollständig geschlossene und beheizte Kabine für komfortables Arbeiten bei allen Wetterbedingungen.



	Artikelnummer
GT-Kabine (nur für Modell e527)	A475358
HD-Verkleidungen Kabine GT	A475428
Arbeitsscheinwerfer, 2810 Lumen (Allgemeinzwack)	A438528
Arbeitsscheinwerfer, 2500 Lumen (hohe Leistung)	A438539
Kommunalkpaket	A475898
Bluetooth-Radio	A497862
Luftgefederter Sitz (mit Kopfstütze)	A455692
Vollgefederter Vinyl-Sitz mit Sitzheizung (anstelle Stoff Sitz)	A459615
4-fach LED Kennleuchte	A438538
Rundumleuchte	A459548
Feuerlöscher 2 kg, Trockenpulver, ABC-Klasse	A452921

OPTICONTROL®

OptiControl ermöglicht die Steuerung der elektrischen Funktionen des Anbaugeräts sowie (mit dem 6-/8-Funktions-Joystick) weiterer Funktionen über die Schalterkonsole. Dadurch lassen sich Multifunktions-Anbaugeräte besonders komfortabel und ergonomisch bedienen, ohne die Hand vom Joystick nehmen zu müssen.

- ✓ Schnelleres und einfacheres Arbeiten mit Multifunktions-Anbaugeräten



	Artikelnummer
Opticontrol	A454145

Opticontrol® nachrüsten

Das Opticontrol® Nachrüstset ist für Lader mit einem Schalterkit erhältlich.

Symbolkennzeichnungen auf Anbaugeräteseiten



OPTICONTROL® ERFORDERLICH

Wenn Sie dieses Symbol auf einer Anbaugeräteseite finden, ist das OptiControl® Anbaugeräte-Steuerungssystem eine wesentliche Option für den Lader, damit das betreffende Anbaugerät optimal eingesetzt werden kann.



OPTICONTROL® EMPFOHLEN

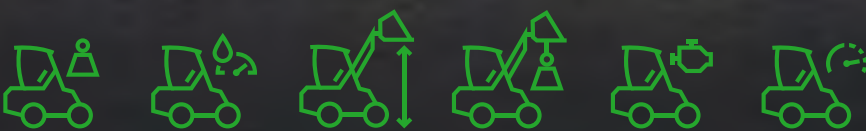
Das optionale OptiControl® Anbaugeräte-Steuerungssystem ermöglicht es dem Bediener, die elektrischen Funktionen des Anbaugeräts über die Schalter im Steuerschalterblock zu steuern. Wenn der Lader mit einem Joystick mit 6 oder 8 Funktionen ausgestattet ist, kann der Bediener auch die hydraulischen Funktionen steuern. Wenn Sie dieses Symbol auf einer Anbaugeräteseite finden, wird OptiControl® als Option für den Lader empfohlen, um die Arbeit reibungsloser und ergonomischer zu gestalten oder aufgrund einer bestimmten für das Anbaugerät gewählten Option.



AVANT

E700-SERIE

**DIE NÄCHSTE STUFE ELEKTRISCH
BETRIEBENER LADER FÜR SCHWERE EINSÄTZE**



1990 KG

40 L/MIN

3080 MM

1400 KG

27 KWH

14 KM/H

HUBKAPAZITÄT, PURE KRAFT UND DREHMOMENT FÜR SCHWERE EINSÄTZE

Der Avant e727 ist ein hochkapazitiver und emissionsfreier Elektro-Lader für Profis, die eine leistungsstarke und leise Maschine für anspruchsvolle Anwendungen benötigen. Der große Akku, der leistungsstarke Elektromotor und das Getriebe sowie das robuste Rahmendesign machen den e727 zu einem hervorragenden Elektro-Lader, der Leistung mit umweltfreundlicher Spitzentechnologie verbindet. Die Avant e700 Serie verfügt über die einzigartigen Avant OptiTemp® Batterie, die von Avant Power in Finnland entwickelt und hergestellt werden.

Warum den Avant e727 wählen

- ✓ Lange Betriebszeit – hochkapazitiver 27-kWh-Akku ermöglicht lange Arbeitsschichten
- ✓ Hervorragende Hubkapazität für einen Elektro-Lader – 1400 kg reichen für viele Hebe- und Transportanforderungen
- ✓ Robuster Antriebsstrang – gleichmäßige Ladearbeit
- ✓ Automatischer Gangwechsel – die Autoshift-Funktion ermöglicht es dem Benutzer, sich auf die Arbeit selbst zu konzentrieren, und erhöht die Energieeffizienz
- ✓ Sicherheit auf höchstem Niveau – mehrstufiger Schutz der einzigartigen Avant OptiTemp® Akkutechnologie
- ✓ Für alle Arbeitsbedingungen – hervorragende Kapazität bei heißem Klima und starkem Frost
- ✓ Sehr leiser Betrieb – ideal für städtische Gebiete, Innenräume und Baustellen, wo Lärmpegel begrenzt sind
- ✓ Lokal emissionsfrei – für Standorte, an denen der Einsatz eines Verbrennungsmotors nicht erlaubt ist
- ✓ Hohe Energieeffizienz – niedrige Betriebskosten und geringer Wartungsaufwand
- ✓ Wendig und kompakt – passt in sehr beengte und schmale Höfe oder Innenhallen und ist dennoch ein stabiler Lader

Häufige Einsatzbereiche für den Avant e727

- ✓ Für Innenräume und Hallen – z. B. Lagerhäuser, Logistik, Reithallen, Tierunterkünfte
- ✓ Für Bau und Abbruch – eine leise Maschine für städtische Baustellen in der Nähe von Wohngebieten
- ✓ Für Landschaftsbau und Immobilienverwaltung – eine lokal emissionsfreie und umweltfreundliche Wahl
- ✓ Für Landwirtschaft – sicher für die Tierhaltung und staubige Einsatzorte
- ✓ Für die Industrie – sicherer und geruchsfreier Betrieb in geschlossenen Räumen
- ✓ Für Maschinenvermieter – ein einfach zu bedienender und leiser Elektro-Lader für ein breites Anwenderspektrum

Stärken der Baureihe

- ✓ Avant e727: Akkukapazität 27 kWh. Sehr leiser Elektro-Lader für vielseitige Materialhandhabung sowie Lade- und Transportarbeiten. Wettbewerbsfähige Lebenszykluskosten. Die Zusatzhydraulik reicht aus, um hydraulisch betriebene Anbaugeräte mittlerer Leistung zu betreiben. Ideal für Standorte mit einem Einsatzradius von weniger als 2 km. 2-Gang-Getriebe mit Autoshift (automatisches Schalten zwischen langsamem und schnellem Gang).

Serienausstattung

- ✓ Hydrostatischer Allradantrieb, Hydraulikmotor an jedem Rad
- ✓ Avant OptiTemp® Lithium-Ionen-Batterie (27 kWh)
- ✓ 3 kW (230 V / 10 A) On-Board-Ladegerät
- ✓ Typ-2-Ladeanschluss
- ✓ Ladekabel Schuko 230 V – Typ 2, einphasiges Laden aus einer 230-V-Steckdose
- ✓ Avant Optidrive® Hydraulikanlage – mehr Leistung für Fahren und Anbaugeräte
- ✓ Teleskophubarm, Schwimmstellung
- ✓ Traktionskontrolle, hydraulische Feststellbremse, hocheffizienter Hydraulikölkühler
- ✓ Avant-Anbauplatte für Anbaugeräte
- ✓ Multikupplung für Hydraulikanschlüsse der Anbaugeräte
- ✓ Zertifizierter ROPS/FOPS Aufbau für die Sicherheit
- ✓ Lastüberwachungssystem
- ✓ Beheizter und vollgefederter Sitz mit Armlehnen und Sicherheitsgurt
- ✓ Multifunktionsdisplay: wichtige Informationen über Status/Einstellungen des Laders und der Hydraulik
- ✓ Integriertes Heckgewicht 100 kg
- ✓ LED-Frontscheinwerfer, 2 Stk., 1000 lm
- ✓ HD-Heckschutz
- ✓ 12-V-Steckdose

BEREIFUNG



TR Profi

- ✓ Tiefes Profil für hervorragende Traktion auf weichem, nassem oder unebenem Untergrund.
- ✓ Die beste Wahl für landwirtschaftliche Betriebe, Baustellen und den Forstbetrieb.
- ✓ Verbesserte Traktion im Gelände und bei schlammigen Bedingungen.

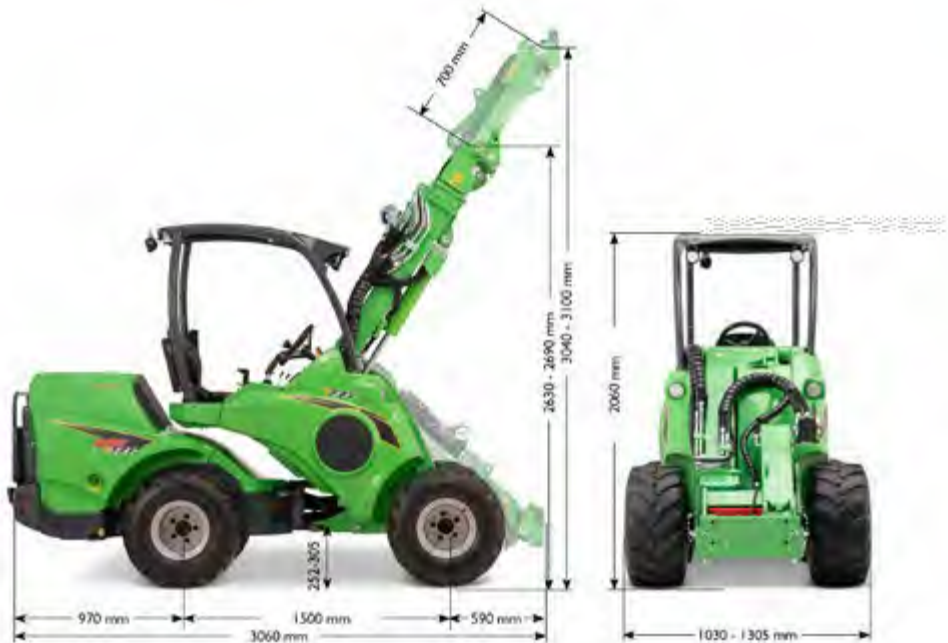
Reifengröße	Artikelnummer	Reifengröße	Artikelnummer
27x8.50-15	MW10.278515T	320/55-15	MW10.3205515G
320/55-15	MW10.3205515T	400/50-15	MW10.4005015G
320/60-12, HD	MW10.3206012T		
400/50-15	MW10.4005015T		



Rasenprofil

- ✓ Geringer Bodendruck – schonend für den Rasen und empfindliche Untergründe.
- ✓ Die beste Wahl für Grünflächen, Hofbereiche, Stallungen und die Grundstückspflege.
- ✓ Guter Halt auf harten und ebenen Untergründen wie Asphalt, Gras und Schnee.

TECHNISCHE INFORMATIONEN



AVANT e727	
Länge	3060 mm
Breite	1295 mm
Höhe	2060 mm
Gewicht ROPS / GT ab	1990 kg / 2140 kg
Standardbereifung	320/60-12HD TR
Antrieb	Hydrostatisch, Avant Optidrive®
Fahrgeschwindigkeit	0-14 km/h
Zusatzhydraulik, l/min / Druck	40 l/min / 200 bar
Wendekreis innen/außen	1240 mm / 2780 mm
Hubkraft	1400 kg
Hubhöhe	3080 mm
Max. Ausbrechkraft / 50 cm	1700 kg
Kraftstoff	Elektrisch (Batterie)
Batterietyp	Avant OptiTemp® Tauchkühlung (Li-Ion)
Batteriekapazität / Spannung	27 kWh / 44 V
Ladezeit / Onboard-Ladegerät 3 kW, Standard	5 h 30 min
Ladezeit / Onboard-Ladegerät 9 kW, Option	1 h 50 min
Ladezeit / Schnellladegerät 400 V / 16 A, Option	2 h 10 min
Ladezeit / Schnellladegerät 400 V / 32 A, Option	1 h 5 min

Hubkapazität gemessen mit 180-kg-Heckgewichten

Die Ladezeit (10–80 % SOC) wird durch die herrschenden Bedingungen und die Temperatur beeinflusst.

OPTIONALE AUSSTATTUNG

Individualisieren Sie Ihren Avant Lader mit Optionen. Bitte fragen Sie Ihren lokalen Avant Händler nach Preisinformationen zu Laderoptionen (Werks- und Nachrüstoptionen).

	e727	Artikelnummer
FUNKTIONALE OPTIONEN		
Parallelführung	✓	A445631
Schwingungsdämpfer für Hubarm	✓	A445633
Anti-Slip-Ventil	✓	A455810
Geräteanbauplatte, hydraulische Entriegelung	✓	A450470
Opticontrol	✓	A454145
Zusatzhydraulik (4. Steuerkreis), vorne nicht in Verbindung mit Heckhydraulik	✓	A450468
Heck-Zusatzhydraulik, doppelwirkend, nicht in Verbindung mit 4. Steuerkreis vorne	✓	A483077
Anhänger-Steckdose, 7-polig	✓	A418817
SchalterKIT für hinten montierte Anbaugeräte	✓	A453712
OPTIONEN FÜR ROPS/FOPS AUFBAU		
L-Leichtkabine	✓	A449937
Rückwand	✓	A49446
Arbeitsscheinwerfer, auf ROPS-Bügel, 2810 lumen	✓	A438520
Arbeitsscheinwerfer, auf ROPS-Bügel, 2500 lumen	✓	A438521
Arbeitsscheinwerfer mit rotem Licht für Imker, 400 Lumen	✓	A432730
Kommunalkpaket	✓	A483078
Feuerlöscher 2 kg ROPS	✓	A452904
ZUBEHÖR		
Zurröse an Felge 5- und 10-Loch-Felgen	✓	A423091
Zurröse an Heck/Seite	✓	A418746
ALLGEMEINE OPTIONEN		
Zusatzgewicht 29 kg	✓	A487078
Heck-Seitengewicht-Set, 80 kg	✓	A36401
Heck-Seitengewicht-Set, 180 kg	✓	A49063
HD-Verkleidungen Kabine GT	✓	A482489
HD-Verkleidungen ROPS/Leichtkabine L	✓	A482488
Rückfahralarm	✓	A446428
Rundumkennleuchte	✓	A438530
Anhängerkupplung 50 mm Kugelkopf	✓	A417323
Anhängerkombikupplung (Zugmaul/Kugelkopf)	✓	A417337
Kotflügel, hinten	✓	A437518
VIN	✓	T0035
Seriennummer im Rahmen eingestanz	✓	T0036
Garantieverlängerung e700 Serie, auf 36 Monat/1200 Bh, (was zuerst eintritt)	✓	P133
TÜV-Gutachten	✓	STVZO

KABINE GT

Komfort, Sicht und Effizienz unter allen Bedingungen. Die GT-Kabine hebt den Bedienkomfort und die Produktivität auf ein neues Niveau. Ihr vollständig geschlossenes Design, das effiziente Heizsystem sowie die hochwertige Vibrationsdämmung sorgen das ganze Jahr über für ein angenehmes Arbeitsumfeld – selbst bei Kälte, Regen und Wind.

Großzügige Glasflächen bieten eine hervorragende Sicht auf den Arbeitsbereich und erhöhen sowohl die Präzision als auch die Sicherheit. Die leise und ergonomisch gestaltete Kabine ermöglicht ein komfortables und müheloses Arbeiten, auch bei langen Einsätzen.

- ✓ Vollständig geschlossene und beheizte Kabine für komfortables Arbeiten bei allen Wetterbedingungen.



	Artikelnummer
GT-Kabine	A484889
HD-Verkleidungen Kabine GT	A482489
Arbeitsscheinwerfer, 2810 Lumen (Allgemeinzwck)	A438528
Arbeitsscheinwerfer, 2500 Lumen (hohe Leistung)	A438539
Bluetooth-Radio	A497862
Luftgefederter Sitz (mit Kopfstütze)	A455692
Vollgefederter Vinyl-Sitz mit Sitzheizung (anstelle Stoffsitz)	A459615
4-fach LED Kennleuchte	A438538
Rundumkennleuchte	A438530
Feuerlöscher 2 kg, Trockenpulver, ABC-Klasse	A452921

OPTICONTROL®

OptiControl ermöglicht die Steuerung der elektrischen Funktionen des Anbaugeräts sowie (mit dem 6-/8-Funktions-Joystick) weiterer Funktionen über die Schalterkonsole. Dadurch lassen sich Multifunktions-Anbaugeräte besonders komfortabel und ergonomisch bedienen, ohne die Hand vom Joystick nehmen zu müssen.

- ✓ Schnelleres und einfacheres Arbeiten mit Multifunktions-Anbaugeräten



	Artikelnummer
Opticontrol	A454145

Opticontrol® nachrüsten

Das Opticontrol® Nachrüstset ist für Lader mit einem Schalterkit erhältlich.

Symbolkennzeichnungen auf Anbaugeräteseiten

OPTI-CONTROL®

OPTICONTROL® ERFORDERLICH

Wenn Sie dieses Symbol auf einer Anbaugeräteseite finden, ist das OptiControl® Anbaugeräte-Steuerungssystem eine wesentliche Option für den Lader, damit das betreffende Anbaugerät optimal eingesetzt werden kann.

OPTI-CONTROL®

OPTICONTROL® EMPFOHLEN

Das optionale OptiControl® Anbaugeräte-Steuerungssystem ermöglicht es dem Bediener, die elektrischen Funktionen des Anbaugeräts über die Schalter im Steuerschalterblock zu steuern. Wenn der Lader mit einem Joystick mit 6 oder 8 Funktionen ausgestattet ist, kann der Bediener auch die hydraulischen Funktionen steuern. Wenn Sie dieses Symbol auf einer Anbaugeräteseite finden, wird OptiControl® als Option für den Lader empfohlen, um die Arbeit reibungsloser und ergonomischer zu gestalten oder aufgrund einer bestimmten für das Anbaugerät gewählten Option.

LADELÖSUNGEN

AVANT ELEKTROLADER bieten flexible und effiziente Ladelösungen für verschiedene Arbeitsumgebungen und Ladebedürfnisse. Ob Sie praktisches on-board laden, schnelles Laden zwischen den Einsätzen oder eine stationäre Ladeeinrichtung benötigen – Avant bietet eine Reihe von Alternativen, um Ihren Lader den ganzen Tag über einsatzbereit zu halten.



LADEMÖGLICHKEITEN FÜR ELEKTRO-LADER

1) On-board laden

• Laden mit Standardausrüstung, 3 kW

Standardmäßig sind Avant-Elektro-Lader mit einem internen 3-kW-Ladegerät und einem 1-phasigen Schuko ↔ Typ-2-Ladekabel (230 V) ausgestattet, mit dem Sie Ihren Lader mit 3 kW Leistung laden können.

• Laden mit optionalem Ladegerät, 9 kW

Mit einem optionalen 9-kW-Bordladegerät (Produktnummer: A475136) können Sie Ihren Lader etwa dreimal schneller laden als mit einem Standard-3-kW-Ladegerät. Die Ladeleistung und -geschwindigkeit ist praktisch dieselbe wie die von Avants 400-V-/16-A-Schnellladestation.

Adapterkabel

Max 3 kW



Schuko ↔ Typ-2-Ladekabel (max. 16 A / 320 V Standardsteckdose)

Standardausrüstung.
Artikelnummer: A464571.

Max 9 kW



3-phasiges CEE ↔ Typ-2-Ladekabel (16 A / 400-V-Steckdose)

Eine leicht transportierbare Option.
Artikelnummer: A464547.



Wallbox und Typ-2-Ladekabel (fest)

Die Ladestation wird von einem Elektriker installiert.
Artikelnummer: A464548.



3-phasiges Typ-2 ↔ Typ-2-Ladekabel

Dieses Kabel ermöglicht es Ihnen, den Lader an allen Typ-2-Ladestationen zu laden.
Artikelnummer: A464549.

2) Laden mit Avants DC-Schnellladestation

Eine gute Alternative für anspruchsvollen professionellen Einsatz und schnelles Laden während eines Arbeitstages. Erfordert einen optionalen Schnellladeeingang am Lader (Artikelnummer: A464123).

Zwei Ausführungen sind verfügbar: Die 400-V-/16-A-Schnellladestation und das leistungsstärkere 400-V-/32-A-Modell, das Ihre Avant e500- und e700-Serien-Lader unter optimalen Bedingungen in etwas mehr als einer Stunde lädt.

Die DC-Schnellladestation verfügt über zwei feste Kabel. Eines wird mit dem Lader verbunden und das andere mit einer 3-phasigen Steckdose (entweder 16 A oder 32 A, je nach Leistung der Schnellladestation).

**A426117 Schnellladestation,
400 V / 16 A**

**A425411 Schnellladestation,
400 V / 32 A**

Die Ladezeiten für Elektro-Lader finden Sie in den technischen Daten auf den Seiten der e-Serien-Lader.



MOBILE ENERGIELÖSUNGEN

AVANTS EIGENE BATTERIEFABRIK, Avant Power, entwickelt und fertigt patentierte Hochkapazitätsbatterien für elektrische Avant Lader, die als die sichersten der Welt konzipiert sind. Diese Batterien werden auch in mobilen Energiespeichereinheiten eingesetzt und bieten Avant Nutzern ein völlig neues Maß an Freiheit, um auch auf abgelegenen Baustellen ohne Zugang zum Stromnetz zu arbeiten.





OPTITEMP® CUBE

Elektrifizieren Sie Ihren netzunabhängigen Arbeitsplatz

OptiTemp® Cube 47 ist eine transportable, robuste und mobile Stromversorgungseinheit, die netzunabhängige Baustellen überall elektrifiziert. Mit einer Batteriekapazität von 47 kWh versorgt sie elektrische Avant Lader, andere Maschinen und Werkzeuge, z. B. beim Abriss, im Bauwesen, in der Landwirtschaft, im Bergbau und bei Veranstaltungen. Der Cube kann über Nacht geladen und einfach zum gewünschten Standort transportiert werden.

Cube 47 ist einfach zu bedienen: aufladen, einstecken und loslegen. Zur Serienausstattung gehören ein leistungsstarker 3-Phasen-Eingang, ein leistungsstarker 3-Phasen-Ausgang, drei 1-Phasen-Ausgänge, gleichzeitiges Laden und Entladen, ein Smart-Display, IoT-Konnektivität mit Over-the-Air-Updates sowie verstärkte Seitenpaneele.

Die OptiTemp® Tauchkühlung optimiert die Batterietemperatur, verlängert die Lebensdauer und gewährleistet hohe Brandsicherheit sowie die Einhaltung von UN/EU-Normen.

Optionen:

CEE-Typ 2 Ladegabel (3 phasig), 9 kW - A464547 -

1 phasiger Ladeeingang Typ E - A497593 -

1 phasiger Ladeeingang Typ F - A497594 -

1 phasiger Ladeeingang Typ G - A497598 -

1 phasiger Ladeeingang Typ J - A497595 -

- ✓ Vielseitiger Einsatz – elektrische Lader, Maschinen und Werkzeuge überall mit Strom versorgen
- ✓ Plug & Play – einfach zu laden, zu transportieren, zu handhaben und zu bedienen
- ✓ Komfortabler Betrieb – leise und lokal emissionsfrei
- ✓ Stabiles Gehäuse – robuste Konstruktion
- ✓ Sicher unter anspruchsvollen Bedingungen – geeignet für heiße/kalte Klimazonen und unterirdische Baustellen
- ✓ Optimierte Batterietemperatur und lange Lebensdauer – Immersionskühlungstechnologie

1 phasiger Ladeeingang Typ K - A497596 -

1 phasiger Ladeeingang Typ L - A497597 -

Ladeeingang PV Anlage - A497590 -

Ladeeingang Stromerzeuger - A497591 -

Transportabdeckung - A497589 -

Batteriekapazität	47 kWh	Betriebsumgebungs-temperatur	- 30 bis +50° C
Elektrische Eingangsspannung / Stromstärke / Typ	1 x 400 VAC / 16 A / CEE	Typische Ladezeit (SOC 10–80%)	4 h
Elektrische Ausgangsspannung / Stromstärke / Typ	1 x 400 VAC / 16 A / CEE 3 x 230 VAC / 16 A / Type F, E, G, J, K oder L	Länge x Breite x Höhe	1200 mm x 800 mm x 1160 mm
Max. Eingangs-/Ausgangsleistung	11 kW (3-phase)	Gewicht	730 kg
Frequenz	50 Hz	Schutzklasse	IP 54
Wechselrichterschutz	Überlast, Überhitzung, Kurzschluss, schwache Batterie	Artikelnummer	A478560

Bei der Bestellung des OptiTemp Cube wählen Sie bitte die korrekten Standard-Steckdosen und den optionalen Eingang für Ihr Land aus. Weitere Informationen zu den Konfigurationen finden Sie auf unserer Website (siehe QR-Code).

SERIENAUSSTATTUNG FÜR LADER

DIE SERIENAUSSTATTUNG eines Avant Laders erleichtert den Alltag und verbessert die Arbeitseffizienz. Jedes Detail unterstützt reibungsloses, sicheres und vielseitiges Arbeiten. Die Serienausstattung von Avant bietet ein funktionales Paket ohne Kompromisse und eine solide Grundlage, um die Maschine an Ihre Bedürfnisse anzupassen.



SERIENAUSSTATTUNG DER LADER

Die Serienausstattung der Lader variiert je nach Ladermodellreihe. Die Serienausstattung finden Sie auf den Seiten der jeweiligen Ladermodellreihe.



Hydrostatischer Allradantrieb, Nabenmotoren an jedem Rad

Avant Lader verfügen über ein hydrostatisches Allradantriebssystem. Jedes Rad hat seinen eigenen hydraulischen Antriebsmotor, der eine gleichmäßige Traktion gewährleistet.



Avant Optidrive® Hydraulikkreis

Mehr Leistung für Fahren und Anbaugeräte. Der Avant Optidrive® verbessert die Laderleistung durch Reduzierung von Leistungsverlusten und Wärme. Die geringstmögliche Anzahl von Verbindern und Schläuchen macht den Hydraulikkreislauf effizienter und leichter zu warten – mehr Leistung für die Arbeit, geringerer Verbrauch.



Teleskopausleger, Parallelführung und Schwimmstellung

Der Teleskopausleger erhöht die Hubhöhe und Reichweite des Laders bei gleichzeitig hervorragender Stabilität. Die automatische Parallelführung hält die Last waagrecht. Die Schwimmstellung ermöglicht dem Anbaugerät, dem Geländeprofil frei zu folgen.



Traktionskontrolle

Beim Arbeiten auf empfindlichen Oberflächen kann der Hydraulikölfluss mittels der Traktionskontrolle entsperrt werden. Dies erleichtert die Handhabung der Maschine auf Oberflächen mit hoher Traktion und trägt dazu bei, dass auch empfindliche Oberflächen im Betrieb nicht beschädigt werden.



Hydraulikölkühler

Der Hydraulikölkühler hält die Öltemperatur auch bei starker Beanspruchung auf einem optimalen Niveau. Er verbessert die Effizienz sowohl des Antriebskreises als auch der Anbaugeräte, schützt die Komponenten vor Überhitzung und verlängert deren Lebensdauer.



Gefederter Sitz, Armlehnen und Sicherheitsgurt

Der gefederte Sitz passt sich dem Gewicht des Fahrers an und dämpft Vibrationen wirksam. Armlehnen und Sicherheitsgurt verbessern Ergonomie und Sicherheit.



ROPS Sicherheitsrahmen und FOPS Sicherheitsdach

ROPS- und FOPS-Strukturen schützen den Fahrer und erfüllen die Anforderungen der aktuellen Sicherheitsnormen.



Multifunktionsdisplay

Das übersichtliche Multifunktionsdisplay bündelt wichtige Maschineninformationen, wie Betriebsstunden, Hydrauliksystemstatus und Warnmeldungen. Das System erleichtert die Überwachung des Maschinenzustands und hilft, Ausfallzeiten zu vermeiden.



Geräteanbauplatte

Die Geräteanbauplatte bei Avant Ladern ermöglicht einen schnellen Gerätewechsel ohne Werkzeug. Die Anbauplatte ist mit allen Avant Anbaugeräten kompatibel.



Integriertes Heckgewicht

Das rahmenseitig integrierte Heckgewicht verbessert die Balance und Hubstabilität der Maschine ohne zusätzliche Gewichte oder Einbußen bei der Wendigkeit.



Lastkontrollsystem

Das System überwacht kontinuierlich die Last und die Maschinenstabilität und unterstützt den Bediener beim sicheren Arbeiten mit schweren Lasten, insbesondere wenn der Teleskopausleger ausgefahren ist.



LED-Frontscheinwerfer, 2 Stk., 1000 lm

Leistungsstarke LED-Frontscheinwerfer sorgen für eine helle und gleichmäßige Ausleuchtung des Arbeitsbereichs und verbessern die Sichtbarkeit und Sicherheit bei Dunkelheit und schlechten Lichtverhältnissen.



Multikupplungssystem für Hydraulikanbaugeräte

Der Multikuppler ermöglicht ein schnelles und sauberes Verbinden von Hydraulikschläuchen (und möglichen elektrischen Steckverbindern) mit einer einzigen Bewegung, was den Anbaugerätewechsel beschleunigt und das Fehlerrisiko verringert.



HD-Heckschutz

Der schwere Heckschutz schützt den Bediener und die Maschinenstruktur vor Stößen und Kollisionen, insbesondere in beengten und anspruchsvollen Arbeitsumgebungen.

Bitte beachten! Serienausstattung nur bei Ladern der e-Serie.

LASTKONTROLLSYSTEM

AVANT ELEKTROLADER bieten flexible und effiziente Ladelösungen für verschiedene Arbeitsumgebungen und Ladebedürfnisse. Ob Sie praktisches Laden an Bord, schnelles Laden zwischen den Einsätzen oder eine stationäre Ladeeinrichtung benötigen – Avant bietet eine Reihe von Alternativen, um Ihren Lader den ganzen Tag über einsatzbereit zu halten.



INTELLIGENTERE UND SICHERERE LASTHANDHABUNG

Alle Avant 600-, 700-, e700- und 800-Serien-Lader sind mit dem Avant Lastkontrollsystem ausgestattet, das der EN 474-3:2022 entspricht.

Das Avant Lastkontrollsystem verbessert die sichere und effiziente Materialhandhabung durch kontinuierliche Überwachung der Stabilität des Laders während der Hebeoperationen. Die Lastkontrolle reduziert das Risiko des Vorwärtsskippen auf festem und ebenem Untergrund.

ZWEI FUNKTIONEN IN EINEM SYSTEM



LASTANZEIGE

- Immer aktiv.
- Das Display zeigt die aktuelle Last als Prozentsatz der maximalen Stabilitätsgrenze des Laders an.
- Der Bediener kann kontinuierlich überwachen, wie stark die Maschine während der Arbeit belastet ist.



LASTKONTROLLE

- Wird aktiv, wenn der Teleskopausleger mehr als 500 mm ausgefahren ist und der Lader steht.
- Wenn aktiv, wird ein grüner Rahmen auf dem Display angezeigt.
- Wenn das System eine Bewegung erkennt, welche die Stabilität verringern könnte, werden Auslegerbewegungen automatisch gestoppt, bevor die Kipplast-Grenze erreicht wird.
- Das System gibt auch eine akustische Warnung aus, wenn die Stabilitätsgrenze sich nähert.

LADERZUSTAND	AUSLEGERPOSITION	LASTANZEIGE	LASTKONTROLLE	ANZEIGEZEICHEN
Stationär	Eingefahren	EIN	AUS	
Stationär	Ausgefahren > 500 mm	EIN	EIN	
In Bewegung / fahrend	Eingefahren	EIN	AUS	
In Bewegung / fahrend	Ausgefahren > 500 mm	EIN	AUS	

Die präventive Lastkontrolle kann Auslegerbewegungen auch stoppen, bevor der Ausleger um 500 mm ausgefahren ist. Das Display zeigt immer den Lastprozentsatz im Verhältnis zur Kipplast des Laders an.

WENN DIE LASTKONTROLLE DIE AUSLEGERBEWEGUNG BEGRENZT

Wenn die Auslegerbewegung durch das Lastkontrollsystem gestoppt wird, kann der Bediener:

1. Den Teleskopausleger einfahren und ihn dann vorsichtig absenken.
2. Die Last vom Anbaugerät abladen.
3. Den Überlastschalter auf dem Armaturenbrett verwenden, um das Lastkontrollsystem vorübergehend zu umkehren.

OPTIONEN FÜR LADER



MIT DEN RICHTIGEN OPTIONEN können Sie Ihren Lader so ausrüsten, dass er den spezifischen Anforderungen Ihrer Arbeit gerecht wird. Eine breite Palette an Optionen verbessert den Benutzerkomfort und die Arbeitseffizienz bei verschiedenen Einsätzen und Bedingungen. Ob für bessere Sicht, Steuerung, Ergonomie oder spezifische Arbeitsumgebungen – die Optionen von Avant ermöglichen es Ihnen, die Maschine genau für den gewünschten Einsatz anzupassen.







Parallelführung, hydraulisch

Das Parallelführung verbessert das Hubverhalten des Laders und trägt dazu bei, dass das Anbaugerät unabhängig von der Auslegerstellung immer in derselben Position relativ zum Boden bleibt. Die Parallelführung ist nicht aktiv, wenn der Niveaueingleich eingeschaltet ist.



Niveaueingleich (Maschine ohne Parallelführung)

Der Niveaueingleich ermöglicht es dem Hubarm, sich frei auf und ab zu bewegen und dabei den Bodenkonturen zu folgen. Besonders nützlich beim Schnee räumen, Kehren und Planieren. Wird hydraulisch aktiviert.

- Das Anbaugerät folgt dem Boden automatisch – ein gleichmäßigeres Ergebnis mit weniger Bedienereingabe



Niveaueingleich (Maschine mit Parallelführung)

Das Niveaueingleich kann auch auf Ladem mit hydraulischer Parallelführung installiert werden. Das Ventil überbrückt die hydraulische Parallelführung, sodass bei aktiviertem Niveaueingleich die Parallelführung nicht Aktiv ist.



Schwingungsdämpfer

Der Schwingungsdämpfer arbeitet wie ein Stoßdämpfer für den Hubarm. Er steigert die Stabilität des Hubarms bei hohen Fahrgeschwindigkeiten und verhindert so das Schaukeln oder Wackeln der Ladung

- Erhöht den Arbeitskomfort und schützt Maschine und Anbaugeräte vor Vibrationen



Geräteanbauplatte, hydraulische Entriegelung

Mit der hydraulischen Entriegelung können Anbaugeräte schnell und mühelos automatisch direkt vom Fahrersitz aus entriegelt werden.

- Beschleunigt Anbaugerätewechsel und verbessert die Arbeitssicherheit



6-fach Joystick

Der 6-fach-Joystick umfasst grundlegende Auslegerbewegungen und integrierte Steuerung der Zusatzhydraulik. Er verbessert die Steuerungspräzision und erleichtert die Bedienung von multifunktionalen Anbaugeräten.

- Ergonomische Einhandsteuerung – mehr Kontrolle mit weniger Aufwand



8-fach Joystick

Der 8-fach -Joystick bietet die umfangreichste Steuerungskapazität. Er ermöglicht die gleichzeitige Steuerung der Zusatzhydraulik und der Teleskopauslegerfunktionen.

- Die beste Wahl für anspruchsvolle Arbeiten und vielseitige Anbaugerätekombinationen.



Opticontrol®

Volle Kontrolle für Avants vielseitige Anbaugeräte. Opticontrol ermöglicht alle zusätzlichen Anbaugerätefunktionen ohne separate Kabel. Elektrische Verbindungen werden gleichzeitig mit dem Multikuppler verbunden. Opticontrol beschleunigt und vereinfacht sowohl den Anbaugerätewechsel als auch den Betrieb.

- Opticontrol kann zu allen Joystick-Modellen hinzugefügt werden



Heck-Zusatzhydraulik, doppelwirkend

Die hintere Zusatzhydraulik versorgt Anbaugeräte, die an der Rückseite des Laders montiert sind, mit Hydraulikleistung. Geeignet für Hubvorrichtungen, Anhänger, hydraulisch betriebene Heckanbaugeräte usw.

- Ermöglicht die vielseitige Nutzung der Hydraulik auch am Heck
- Bitte beachten: Wenn Sie diese Option wählen, können Sie keinen zweiten 4. Steuerkreis vorne wählen



Schalterkit für heckseitig montierte Anbaugeräte

Das Schalterkit ermöglicht die Steuerung von hydraulischen und elektrischen Funktionen sowie Anbaugeräten am Heck des Laders.

- Einfache und direkte Steuerung für heckseitig montierte Anbaugeräte



4. Steuerkreis vorne, doppelwirkend

Der 4. Steuerkreis an der Front ermöglicht den gleichzeitigen Einsatz von zwei hydraulischen Geräten, wie z. B. einem Kippadapter und einem hydraulischen Anbaugerät.

Mehr Flexibilität und effizienteres Arbeiten mit Multifunktionsgeräten

- Bitte beachten: Wenn Sie diese Option wählen, kann keine Heck-Zusatzhydraulik gewählt werden



Anti Slip Ventil

Das Anti-Slip-Ventil lenkt gezielt den Ölfluss zwischen den Fahrmotoren. Dies verbessert so die Traktion auf schwierigem oder rutschigem Untergrund

- Erhöht die Traktion und Sicherheit unter schwierigen Bedingungen



Rückfahrwarner

Gibt ein lautes akustisches Warnsignal beim Rückwärtsfahren.



Heckgewicht, 29 kg

Das zusätzliche Heckgewicht erhöht die Stabilität des Laders. Ein einzelnes Heckgewicht wiegt 29 kg. Es ist möglich, eine Kugelkupplung am Heckgewicht zu befestigen. Die maximal empfohlene Anzahl beträgt 3–4 Stück.



Heck-Seitengewicht-Set, 80 kg

Heck-Seitengewichte zur Montage am Heckrahmen des Laders. Die Gewichte werden hinter den Hinterrädern des Laders auf beiden Seiten montiert, 40 kg auf jeder Seite.

- Erhöhte Laderstabilität und Hubkapazität



Heck-Seitengewicht Set 180 kg

Heck-Seitengewichte zur Montage am Heckrahmen des Laders. Die Gewichte werden auf beiden Seiten des Laders montiert, 90 kg auf jeder Seite.

- Erhöhte Laderstabilität und Hubkapazität



Geräteanbauplatte im Heck

Ermöglicht die Montage von Anbaugeräten am Heck des Avant-Laders. Die Heckmontageplatte ist starr.



Hydraulische hintere Hebevorrichtung

Der kippbare Heckaushub ermöglicht die Montage von Anbaugeräten an der Rückseite des Laders. Die Hebevorrichtung kippt hydraulisch. In Kombination mit dem hinteren Schalterkit ermöglicht er den Einsatz von hydraulischen Anbaugeräten.

- Verbessert die Arbeitseffizienz



Anhängerkupplung

Es sind zwei Arten von Anhängerkupplungen erhältlich: eine 50-mm-Kugelkopfkupplung und eine Anhängerkombipupplung. Beide können entweder direkt am Heck oder am zusätzlichen Heckgewicht montiert werden.



Heckschutz

Der Heckschutz schützt das Heck und den Kühler des Motors. Er wird mit vier Schrauben befestigt und lässt sich einfach montieren und demontieren. Der Heckschutz ist mit Zurrpunkten ausgestattet und ermöglicht gleichzeitig die Montage von Heckgewichten und/oder einer Anhängerkupplung.



Arbeitsscheinwerfer-Set, ROPS

Das leistungsstarke Arbeitsscheinwerfer-Set (2 Scheinwerfer nach vorne und 1 nach hinten) beleuchtet den Arbeitsbereich bei Dunkelheit und schlechter Sicht weitreichend. In verschiedenen Konfigurationen erhältlich.

- Verbessert die Sicht und die Arbeitssicherheit unter allen Bedingungen



Anhängersteckdose, 7-polig

Die 7-polige Anhängersteckdose wird am Heck des Laders montiert. Sie ist nur mit dem Kommunalpaket erhältlich. Die Normen für Anhängersteckdosen variieren je nach Land – wenden Sie sich bitte an Ihren lokalen Avant-Händler.



Kommunalpaket, ROPS

Enthält Scheinwerfer, Blinker, Reflektoren, ein Warndreieck, ein Rundumlicht und eine Rückwand bei Modellen der 400–800 und e-Serie.

- Eine Komplettlösung zur Zulassung und zum Betrieb des Laders auf öffentlichen Straßen – erkundigen Sie sich bei Ihrem Avant-Händler nach den lokalen Anforderungen



Rundumleuchte

Das rotierende Warnleuchte ist mit einem sehr hellen LED-Licht ausgestattet. Es wird auf einem neigbaren Sockel montiert und lässt sich einfach installieren und abnehmen. Enthält Schalter, Kabelbaum und Rundumleuchte.



Extra 12 v Stromversorgung

Die Stromquelle liefert standardmäßig 12 V, während Spitzenströme oder Dauerleistung für das Kommunalpaket aus der Batterie entnommen werden. Das zusätzliche Stromversorgung ist zusammen mit dem Kommunalpaket vorgeschrieben. Es ist auch erforderlich, wenn das Opticontrol®-System und die GT-Kabine verwendet werden.



L-Kabine

Die L-Kabine bietet guten Schutz vor Witterung und Lärm. Eine ausgezeichnete Wahl für den ganzjährigen Einsatz.

- Komfortable und sichere Arbeitsumgebung unter allen Bedingungen.



Rückwand

Die Rückwand mit Scheibe wird direkt am ROPS-Sicherheitsrahmen montiert.

Die Heckwand erfordert einen 50 mm höheren ROPS-Rahmen (option) bei Ladern der 500- und e500-Serie.



GT-Kabine

Komfort, Sicht und Effizienz unter allen Bedingungen. Die GT-Kabine hebt den Bedienkomfort und die Produktivität auf ein neues Niveau. Ihr geschlossenes Design, die effiziente Heizung und die hochwertige Schwingungsisolierung gewährleisten ganzjährig komfortable Arbeitsbedingungen – auch bei Kälte, Regen und Wind. Große Fenster bieten ausgezeichnete Sicht auf den Arbeitsbereich und verbessern sowohl die Präzision als auch die Sicherheit. Die geräuscharme und ergonomische Kabine macht das Arbeiten angenehm und komfortabel.



HD-Verkleidung

Ein Heavy-Duty-Schutzset für den anspruchsvollen Einsatz, das kritische Teile des Laders vor Stößen und Beschädigungen schützt. Enthält verstärkten Schutz für den Rahmen und die Hydraulikkomponenten. Aus Polycarbonat gefertigt. Verlängert die Lebensdauer des Laders unter harten Bedingungen.



Kotflügel, Hinten

Kotflügel können auch nachträglich an Ladern der 600–800-Serie sowie an den Modellen Avant 528 und 530 montiert werden (nur Lader mit Stufe-V-Heckrahmen).



Feuerlöscher

Trockenpulver-Feuerlöscher 2 kg, Klasse ABC (feste nichtmetallische Stoffe, Flüssigkeiten, Benzin, Öle, brennbare Gase, elektrische Anlagen). Kann sowohl in ROPS- als auch in GT-Kabinen installiert werden.



Gefederter Sitz

Sitz mit verstellbarer Federung, ausgestattet mit Sicherheitsgurt, linker Armlehne und Heizung.



Vollgefederter Sitz

Ergonomischer vollgefederter Sitz, der Vibrationen dämpft. Ausgestattet mit Sicherheitsgurt, linker Armlehne und Heizung sowohl im Sitzkissen als auch in der Rückenlehne.



Motorvorwärmer

Der Motorvorwärmer reduziert den Motorverschleiß und verlängert die Gesamtlebensdauer des Motors.

- Unverzichtbar bei Kälte!



Katalysator

Der Katalysator kann anstelle des Standardauspuffs eingebaut werden. Reduziert die Abgasemissionen des Dieselmotors.



Zurröse für Heckstoßfänger

Eine einfache Halterung, die das Sichern der Maschine für den Transport erleichtert.

- Kann auch zwischen dem Heckrahmen und der Anhängerkupplung oder am Heckgewicht montiert werden



Zurrösen für Radnaben

Zurrösen erleichtern das Sichern des Laders für den Transport. Direkt an den Radnaben montiert, gewährleisten sie eine feste und sichere Befestigung.

- Erhältlich für 5/10-Loch-Radnaben (A423091) und 6-Loch-Radnaben (A423161)

SCHAUFELN, MATERIALHANDLING



HEBEN, UMSETZEN UND BELADEN Sie bequem jeden Tag. Wo auch immer Sie arbeiten, der Avant Lader handhabt, bewegt und transportiert Materialien effizient. Unsere breite Palette an Schaufeln und Palettengabeln bietet Ihnen Lösungen für schnelles, sicheres und kontrolliertes Arbeiten.







STANDARDSCHAUFEL

Universalschaufel für die Arbeit mit Kies, Schotter und anderen Bodenmaterialien

Die Standardschaufel ist eine vielseitige Schaufel für nahezu alle Arbeiten. Füllarbeiten auf Baustellen, Fundamente von Wegen ausheben oder letzte Handgriffe in der Planie, die Standardschaufel eignet sich für ein breites Anwendungsspektrum.

Die nach vorne öffnende Form der Schaufel erleichtert das Entleeren, und das Gitter oben verbessert die Sicht auf die Schneidkante. Die optimale Länge der Schaufel sorgt für die bestmögliche Ausbrechkraft sodass die Schaufel kontrolliert gefüllt und entleert werden kann. Das reduziert die Arbeitszeiten und steigert die Produktivität.

Unser Sortiment umfasst für jeden Avant die passende Schaufelgröße.

- ✓ Effizientes Materialhandling – Kies, Schotter und Bodenmaterial werden kontrolliert aufgenommen
- ✓ Multifunktional – für den Hofflächenbau und alle Arten von Baustellen
- ✓ Robuste Konstruktion – Schaufelschneide aus verschleißfestem Stahl, gerade oder gezahnt

	Breite	Schneide	Volumen	Gewicht	Artikelnummer
Standardschaufel 900 mm	900 mm	Gerade	190 l	62 kg	A36711
Standardschaufel 900 mm gezahnt	900 mm	Gezahnt	190 l	72 kg	A36716
Standardschaufel 1040 mm	1040 mm	Gerade	150 l	50 kg	A36702
Standardschaufel 1050 mm	1050 mm	Gerade	240 l	73 kg	A36710
Standardschaufel 1050 mm gezahnt	1050 mm	Gezahnt	240 l	83 kg	A36780
Standardschaufel 1150 mm	1150 mm	Gerade	260 l	78 kg	A36709
Standardschaufel 1150 mm gezahnt	1150 mm	Gezahnt	260 l	91 kg	A36779
Standardschaufel 1300 mm	1300 mm	Gerade	300 l	86 kg	A36698
Standardschaufel 1300 mm gezahnt	1300 mm	Gezahnt	300 l	92 kg	A466978
Standardschaufel 1350 mm	1350 mm	Gerade	310 l	90 kg	A36996
Standardschaufel 1350 mm gezahnt	1350 mm	Gezahnt	310 l	95 kg	A477257

Zubehör:

Sicherheitsabdeckung gezahnte Schaufel 1050 mm - A417347 -

Sicherheitsabdeckung gezahnte Schaufel 1150 mm - A420132 -

220 ✓ 223 ✓ 225i ✓ 225 ✓ 420 ✓ 423 ✓ 520 ✓ 523 ✓ 528 ✓ 530 ✓ 635i ✓ 635 ✓ 640i ✓ 640 ✓ 645i ✓ 650i ✓ 735i ✓ 735 + 745 + 750 + 755i + 760i + 845 x 850 x 855i x 860i x e513 ✓ e527 ✓ e727 +



STANDARDSCHAUFEL HD

Robuste und geräumige Schaufel für den harten Einsatz

Die Standardschaufel HD ist eine Heavy-Duty-Lösung für Situationen, in denen eine gewöhnliche Schaufel nicht ausreicht. Ihre robuste Konstruktion und verschleißfeste Stahlkomponenten stellen sicher, dass die Schaufel auch den anspruchsvollsten Aushub- und Materialhandlingarbeiten standhält. Die Innenfläche der Schaufel ist vollständig glatt, sodass das Füllen und Entleeren der Schaufel ohne zusätzliches Anhaften vonstaten geht. Eine ausgezeichnete Sicht auf die Schaufelkante verbessert die Arbeitsgenauigkeit, und die hohe Ausbrechkraft stellt sicher, dass die Schaufel leicht in hartes Erdmaterial und Steinhäufen eindringt. Wenn Sie Effizienz, Langlebigkeit und kontrollierten Betrieb benötigen, ist die Standardschaufel HD die richtige Wahl.

Konzipiert für den Einsatz mit der Avant 600-800 Serie, wenn maximale Haltbarkeit und Kapazität gefordert sind.

- ✓ Lange Lebensdauer – Verschleißplatten und robuste Konstruktion für den Einsatz unter schweren Bedingungen
- ✓ Benutzerfreundlichkeit – glatte Innenfläche für einfaches Füllen und Entleeren
- ✓ Bessere Sicht – die Schaufelkante ist vom Fahrersitz aus gut sichtbar, was die Arbeit erleichtert
- ✓ Hohe Ausbrechkraft – dringt in hartes Erdmaterial ein

	Breite	Schneide	Volumen	Gewicht	Artikelnummer
Standardschaufel HD 1300 mm	1300 mm	Gerade	370 l	126 kg	A36713
Standardschaufel HD 1450 mm	1450 mm	Gerade	420 l	138 kg	A36712
Standardschaufel HD 1600 mm	1600 mm	Gerade	460 l	150 kg	A36535
Standardschaufel HD 1600 mm	1600 mm	Gerade	600 l	190 kg	A437578

220 (X) 223 (X) 225i (X) 225 (X) 420 (X) 423 (X) 520 (+) 523 (+) 528 (+) 530 (+) 635i (✓) 635 (✓) 640i (✓) 640 (✓) 645i (✓) 650i (✓) 735i (✓) 735 (✓) 745 (✓) 750 (✓) 755i (✓) 760i (✓) 845 (✓) 850 (✓) 855i (✓) 860i (✓) e513 (+) e527 (+) e727 (✓)



LEIGHTGUTSCHAUFEL

Leichtgut schnell und einfach bewegen

Die Leichtgutschaufel ist zum Laden und Transportieren von leichterem Material wie Holzhackschnitzeln, Torf, Erde, Schnee usw. vorgesehen.

Die Leichtgutschaufel ist deutlich volumiger als die Standardschaufel, was die Arbeit mit leichten Materialien beschleunigt.

Das glatte Schafelinnere und die nach außen vergrößerten Seiten sorgen für eine effiziente Entleerung.

Die XL-Version ist für die 600-800-Serie erhältlich.

XXL-Version für die 800-Serie erhältlich.

- ✓ **Lange Lebensdauer** – Verschleißplatten und robuste Konstruktion für harte Einsatzbedingungen
- ✓ **Bedienkomfort** – glatte Innenfläche für einfaches Befüllen und Entleeren
- ✓ **Bessere Sicht** – die Schneidkante ist vom Fahrersitz aus gut sichtbar, was die Arbeit erleichtert
- ✓ **Vielseitigkeit** – geeignet für die Grundstückspflege und den gewerblichen Einsatz von Höfen bis zu Parkplätzen

	Breite	Höhe	Volumen	Gewicht	Artikelnummer
Leichtgutschaufel 1150 mm	1150 mm	763 mm	490 l	125 kg	A36715
Leichtgutschaufel 1300 mm	1300 mm	763 mm	560 l	135 kg	A36714
XL Leichtgutschaufel 1450 mm	1450 mm	887 mm	715 l	185 kg	A458113
XL Leichtgutschaufel 1600 mm	1600 mm	887 mm	800 l	200 kg	A458092
XL Leichtgutschaufel 1800 mm	1800 mm	887 mm	900 l	218 kg	A458030
XXL Leichtgutschaufel 1800 mm	1800 mm	1060 mm	1300 l	255 kg	A437601
XXL Leichtgutschaufel 2000 mm	2000 mm	1060 mm	1450 l	275 kg	A435096

	220	223	225i	225	420	423	520	523	528	530	635i	635	640i	640	645i	650i	735i	735	745	750	755i	760i	845	850	855i	860i	e513	e527	e727
Std.																													
XL	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗
XXL	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗



ABZIEHSCHAUFEL

Erleichtert Finishing-Arbeiten auf Schotterflächen, Wegen und Baustellen

Diese sehr robuste Abziehschaufel ist besonders geeignet für Abzieharbeiten, Straßeninstandhaltung und das Fertigstellen von Baustellen. Sie können Material mit einer einzigen Schaufel bewegen und Flächen planieren.

Die Länge der Schaufel verbessert die Sicht auf die Schneidkante und erleichtert so die Materialbearbeitung. Die scharfe Kante der Rückseite ermöglicht ein effektives Glätten. Die Formgebung des Innenraums verbessert die Entleerung des Materials aus der Schaufel.

Die robuste Konstruktion hält selbst anspruchsvollen Bedingungen stand. Die Abziehschaufel erleichtert Finishing-Arbeiten und spart Zeit.

Geräumigere XL-Abziehschaufeln sind ebenfalls erhältlich, insbesondere für die Lader der 700- und 800-Serie.

- ✓ Effizientes Planieren – dank des Schaufeldesigns ist das Planieren einfach
- ✓ Präzises Arbeiten – hervorragende Sicht auf die Schneidkante
- ✓ Schnelles Materialhandling – schnelles Befüllen und Entleeren
- ✓ Robuste Konstruktion – gebaut für anspruchsvolle Landschaftsbau- und Finishing-Arbeiten

	Breite	Volumen	Gewicht	Artikelnummer
Abziehschaufel 1450 mm	1450 mm	250 l	175 kg	A36717
Abziehschaufel 1600 mm	1600 mm	280 l	190 kg	A36706
Abziehschaufel XL 1600 mm	1600 mm	590 l	230 kg	A445616
Abziehschaufel XL 1800 mm	1800 mm	665 l	250 kg	A443761

Std.	220	223	225i	225	420	423	520	523	528	530	635i	635	640i	640	645i	650i	735i	735	745	750	755i	760i	845	850	855i	860i	e513	e527	e727
XL	✗	✗	✗	✗	✗	✗	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+



HOCHKIPPSCHAUFEL

Anhänger und LKW mühelos beladen

Die Hochkippschaufel ist ideal, wenn Material höher abgeladen werden muss als mit einer Standardschaufel. Die Schaufel wird mit einem Hydraulikzylinder gekippt, der Kraft und präzise Kontrolle während des Betriebs bietet.

Die Schaufelspitze verbleibt beim Kippen auf einer festen Höhe, was das Entladen genau und sicher macht. Diese Schaufel erleichtert insbesondere das Beladen von Anhängern und LKW, wenn eine normale Schaufel nicht weit genug reicht.

Je nach Lader beträgt die maximale Auskipphöhe bis zu 4 Meter.

Diese Schaufel ist ideal für den Umgang mit Schnee, Erde, Düngemitteln und anderem losen Material und beschleunigt die Arbeit erheblich.

- ✓ Einfache und präzise Bedienung – sicheres Beladen in der Höhe
- ✓ Erhöhte Kipphöhe – besonders geeignet für Schnee und andere lose Materialien

	Breite	Volumen	Gewicht	Artikelnummer
Hochkippschaufel 1050 mm	1050 mm	150 l	120 kg	A2631
Hochkippschaufel 1280 mm	1280 mm	350 l	160 kg	A2824

220 ✓ 223 ✓ 225i ✓ 225 ✓ 420 ✓ 423 ✓ 520 ✓ 523 ✓ 528 ✓ 530 ✓ 635i ✓ 635 ✓ 640i ✓ 640 ✓ 645i ✓ 650i ✓ 735i ✓ 735 ✓ 745 ✓ 750 ✓ 755i ✓ 760i ✓ 845 + 850 + 855i + 860i + e513 ✓ e527 ✓ e727 ✓



HOCHKIPPSCHAUFEL XL

Noch größere Lasten anheben und entleeren

Die Hochkippschaufel XL ist ein hervorragendes Anbaugerät für den Umgang mit großen Mengen leichter Materialien. Das Schaufelvolumen und die hohe Kipphöhe machen sie zu einem effizienten Werkzeug für die Arbeit mit allen leichten Materialien.

Dank zwei Hydraulikzylindern entleert sich eine vollbeladene Schaufel kontrolliert. Die glatte Innenfläche verbessert die Befüllung und sorgt für eine effiziente Entleerung.

Dank des Avant Teleskopauslegers beträgt die Entladehöhe je nach Lader bis zu 4 Meter.

- ✓ Großes Volumen – mehr Material auf einmal bedeutet weniger Ladevorgänge.
- ✓ Einfach und präzise – sicheres Beladen in große Höhen
- ✓ Erhöhte Hubhöhe – besonders geeignet für den Umgang mit Schnee und anderen losen Materialien
- ✓ Robustheit – ideal für größere Lasten

	Breite	Volumen	Gewicht	Artikelnummer
Hochkippschaufel XL 1450 mm	1450 mm	720 l	270 kg	A36841
Hochkippschaufel XL 1800 mm	1800 mm	900 l	320 kg	A21273

220 (X) 223 (X) 225i (X) 225 (X) 420 (X) 423 (X) 520 (+) 523 (+) 528 (+) 530 (+) 635i (✓) 635 (✓) 640i (✓) 640 (✓) 645i (✓) 650i (✓) 735i (✓) 735 (✓) 745 (✓) 750 (✓) 755i (✓) 760i (✓) 845 (✓) 850 (✓) 855i (✓) 860i (✓) e513 (+) e527 (+) e727 (✓)



4-IN-1 SCHAUFEL

1 Schaufel, 4 Funktionen – mehrere Arbeiten mit einem Anbaugerät erledigen

Die 4-in-1 Schaufel ist eine leistungsstarke Multifunktionsschaufel, die nicht nur als normale Schaufel, sondern auch als Planierschild, Planiergerät und als Greifer zum Aufnehmen von Steinen usw. eingesetzt werden kann. Die Schaufel öffnet hydraulisch und lässt sich so schnell an verschiedene Aufgaben anpassen. Das reduziert Anbaugerätewechsel und verbessert die allgemeine Arbeitseffizienz.

Die 4-in-1 Schaufel ist ein unverzichtbares Werkzeug auf Baustellen, bei der Grundstückspflege und bei allgemeinen Instandhaltungsarbeiten. Erhältlich mit gerader Schneide oder mit Zähnen.

- ✓ **Vielseitig** – funktioniert als Schaufel, Greifer, Planiergerät und Hochkippschaufel
- ✓ **Effizientes Arbeiten** – weniger Anbaugerätewechsel, mehr produktive Zeit
- ✓ **Einfache Bedienung** – praktische Schaufelsteuerung per Joystick
- ✓ **Robuste Konstruktion** – gebaut für vielseitige Einsätze Jahr für Jahr
- ✓ **Professionelle Wahl** – ideal für Bau, Landschaftsbau und Grundstückspflege

	Breite	Schneide	Volumen	Gewicht	Artikelnummer
4-in-1 Schaufel 1150 mm	1150 mm	Gerade	235 l	207 kg	A462542
4-in-1 Schaufel 1300 mm	1300 mm	Gerade	270 l	221 kg	A457723
4-in-1 Schaufel HD 1450 mm	1450 mm	Gerade	300 l	246 kg	A428472
4-in-1 Schaufel HD 1600 mm	1600 mm	Gerade	330 l	257 kg	A36906
4-in-1 Schaufel HD 1800 mm	1800 mm	Gerade	370 l	286 kg	A446413
4-in-1 Schaufel HD 1450 mm gezahnt	1450 mm	Gezahnt	300 l	258 kg	A428508
4-in-1 Schaufel HD 1600 mm gezahnt	1600 mm	Gezahnt	330 l	267 kg	A37248
4-in-1 Schaufel HD 1800 mm gezahnt	1800 mm	Gezahnt	370 l	300 kg	A446873

Zubehör:

Anschraubzahn / 1 Stck. - A48608 -

Sicherheitsabdeckung Zähne 1300 mm - A417320 -

Sicherheitsabdeckung Zähne 1450 mm - A417321 -

Sicherheitsabdeckung Zähne 1600 mm - A419977 -

Sicherheitsabdeckung Zähne 1800 mm - A446914 -





KOMBISCHAUFEL

Vereint die besten Eigenschaften einer Schaufel und eines Greifers

Die Kombischaufel ist eine vielseitige Allround-Schaufel für den Umgang mit losem Material. Dank des hydraulisch betätigten Obergreifers kann der Bediener problemlos Äste, Holzschnitzel, Kompost oder Stroh bewegen – Materialien, die in einer Standardschaufel oder einem Siliergreifer nicht sicher bewegt werden.

Eine Kombischaufel ermöglicht mehr Flexibilität und Effizienz im Arbeitsalltag. Wenn Sie eine Standardschaufel für den Umgang mit Erde oder anderen Schüttgütern benötigen, heben Sie den Obergreifer einfach in die oberste Position.

Es sind auch XL-Modelle erhältlich, die speziell für Lader der 700- und 800-Serie sowie anspruchsvollere Anwendungen konzipiert sind.

Optionale Seitenplatten für die XL-Schaufeln vergrößern das nutzbare Schaufelvolumen.

- ✓ **Vielseitig** – geeignet für die Handhabung aller Arten von losem Material
- ✓ **Mehrfachverwendung** – kann mit angehobenem Obergreifer auch als normale Schaufel eingesetzt werden
- ✓ **Hervorragende Materialkontrolle** – der hydraulische Obergreifer hält Äste, Holzschnitzel und Mist sicher in der Schaufel

	Breite	Gewicht	Artikelnummer
Kombischaufel 900 mm	900 mm	130 kg	A36304
Kombischaufel 1050 mm	1050 mm	146 kg	A36316
Kombischaufel	1300 mm	168 kg	A36323
XL Kombischaufel 1300 mm	1300 mm	270 kg	A441963
XL Kombischaufel 1450 mm	1450 mm	288 kg	A441946
XL Kombischaufel 1600 mm	1600 mm	305 kg	A439086

Zubehör:

XL Seitenplatten-Kit - A439112 -

	220	223	225i	225	420	423	520	523	528	530	635i	635	640i	640	645i	650i	735i	735	745	750	755i	760i	845	850	855i	860i	e513	e527	e727
Std.	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
XL	×	×	×	×	×	×	×	×	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+



ABBRUCHSCHAUFEL

Effizienz bei Abbruch- und Bauschutthandling steigern

Die Abbruchschaufel ist für den schweren Einsatz auf Bau- und im Abbruch konzipiert. Ihre robuste Konstruktion und die Schneidkante aus verschleißfestem Stahl halten anspruchsvollen Bedingungen stand.

Hydraulische Greifer halten unregelmäßige und schwere Materialien wie Betonschutt, Metallschrott und gemischten Abfall sicher im Griff.

Die Abbruchschaufel reduziert Anbaugerätewechsel und macht Abbrucharbeiten effizienter. Sie ist die richtige Wahl für Abbruchunternehmer und Fachleute im Schutthandling, die ein langlebiges und effizientes Anbaugerät für anspruchsvolle Anwendungen benötigen.

XL-Modelle sind ebenfalls erhältlich, speziell für Lader der 700- und 800-Serie und anspruchsvollere Einsätze konzipiert.

- ✓ **Vielseitig** – ideal für die Handhabung von Bau- und Abbruch, Metallschrott, im Abbruch und anderen unregelmäßigen Lasten
- ✓ **Schwere Bauweise** – für den Einsatz unter härtesten Bedingungen gebaut
- ✓ **Hydraulische Greifer** halten Materialien sicher im Griff

	Breite	Gewicht	Artikelnummer
Abbruchschaufel 900 mm	900 mm	155 kg	A441014
Abbruchschaufel 1050 mm	1050 mm	205 kg	A37465
Abbruchschaufel 1300 mm	1300 mm	225 kg	A37535
Abbruchschaufel XL 1450 mm	1450 mm	400 kg	A475400
Abbruchschaufel XL 1800 mm	1800 mm	450 kg	A466656

Zubehör:

XL Seitenplatten-Kit - A439112 -

	220	223	225i	225	420	423	520	523	528	530	635i	635	640i	640	645i	650i	735i	735	745	750	755i	760i	845	850	855i	860i	e513	e527	e727	
900-1300	✗	✗	✗	✗	+	+	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
XL 1450	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	+	+	+	+	+	+	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	
XL 1800	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	✓	✓	✓	✗	✗	+



WURZELGREIFER

Steigern Sie die Effizienz bei anspruchsvollen Räumarbeiten auf Forstflächen und Baustellen

Der Wurzelgreifer ist ein vielseitiges Anbaugerät für Forstarbeiten, Baustellen und die Grundstückspflege. Hydraulische Greifer ermöglichen das effiziente Handling von Stämmen, Holz, Ästen, Steinen und anderen Materialien. Die gabelförmigen unteren Zinken reißen Wurzeln aus dem Boden und erleichtern das Trennen von Abraum.

Beim Zuführen von Holzmaterial in einen Häcksler fallen Steine und Erde durch die unteren Zinken des Wurzelgreifers und schützen so die Häckselmesser vor Beschädigungen. Robuste Metallabdeckungen schützen die hydraulischen Komponenten.

XL-Modelle sind ebenfalls erhältlich, speziell ausgelegt für Lader der 700- und 800-Serie sowie anspruchsvollere Anwendungen.

Der Wurzelgreifer ist die richtige Wahl, wenn Sie ein langlebiges und effizientes Anbaugerät für anspruchsvolle Räumarbeiten benötigen.

- ✓ **Vielseitig** – für das Handling von Stämmen, Holz, Ästen, Steinen und Abfall
- ✓ **Robuste Konstruktion** – hält schwerem Einsatz stand
- ✓ **Hydraulische Greifer** – halten Materialien sicher im Griff
- ✓ **Gabelförmige untere Zinken** – reißen Wurzeln aus dem Boden
- ✓ **Sicheres Zuführen von Holzmaterial in Häcksler** – Steine fallen durch, ohne die Messer zu beschädigen

	Breite	Gewicht	Artikelnummer
Wurzelgreifer 900 mm	900 mm	132 kg	A440857
Wurzelgreifer 1300 mm	1300 mm	185 kg	A37537
XL Wurzelgreifer 1450 mm	1450 mm	350 kg	A469871
XL Wurzelgreifer 1800 mm	1800 mm	400 kg	A465315

	220	223	225i	225	420	423	520	523	528	530	635i	635	640i	640	645i	650i	735i	735	745	750	755i	760i	845	850	855i	860i	e513	e527	e727
900																													
1300	✗	✗	✗	✗	+	+	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
XL 1450	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	+	+	+	+	+	+	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✓
XL 1800	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	✓	✓	✓	✓	✗	✗	+



PALETTENGABEL

Paletten und Materialien innen und außen handhaben

Die Palettengabel verwandelt den Avant-Lader in eine kompakte und effiziente Umschlagsmaschine. Die warmgeschmiedeten Stahlzinken halten schweren Lasten stand, und die Schnellverschluss-Zinkenverstellung ermöglicht die einfache Handhabung verschiedener Palettengrößen. Avants präzise Steuerung und ausgezeichnete Sicht gewährleisten eine sichere und kontrollierte Lasthandhabung.

Im Vergleich zu einem herkömmlichen Gabelstapler ist der Avant im Freien kaum zu schlagen – es arbeitet zuverlässig auch in unwegsamem Gelände zu jeder Jahreszeit. Mit dem Teleskophubarm können Sie höher heben und Lasten sicher bewegen.

Ein optionaler anschraubbarer Schutzgitter verbessert die Sicherheit und hilft bei der Handhabung unregelmäßiger Lasten.

- ✓ Eines der beliebtesten Avant-Anbaugeräte – erleichtert die tägliche Materialhandhabung in einem breiten Anwendungsspektrum
- ✓ Präziser und sicherer Betrieb – ausgezeichnete Sicht auf die Palettengabel und die Umgebung
- ✓ Einfache Zinkenverstellung – verschiedene Palettengrößen und andere Lasten mühelos handhaben
- ✓ Vielseitiger Einsatz – Avants Wendigkeit macht es zu einem ausgezeichneten Umschlagsmaschine innen und außen, das ganze Jahr über
- ✓ Last kann auf auch gedreht werden – optionale Rotationsunterstützung verhindert, dass die Last beim Drehen mit dem Rotator-Anbaugerät herunterfällt

	Zinkenlänge	Max. Last	Gewicht	Artikelnummer
Palettengabel 850 mm	850 mm	1000 kg	90 kg	A21047
Palettengabel 1100 mm	1100 mm	1400 kg	115 kg	A21039
Palettengabel 1200 mm	1200 mm	2000 kg	140 kg	A36589

Zubehör:

Schutzgitter, geschraubt* - A36346 -

Palettendrehgerät für Palettengabel, verstellbar* - A441445 -

Sack-Haken (nur mit Drehgerät) - A491479 -

*) Die Optionen können nicht gleichzeitig verwendet werden.





PALETTENGABEL MIT SEITENHUB

OPTI-CONTROL®

Verschiedenste Lasten bequem und mühelos handhaben

Die hydraulische Zinkenverstellung und der Seitenhub ermöglichen die einfache Handhabung verschiedener Palettengrößen und die präzise Positionierung von Lasten. Die Gabeln können auch nach links oder rechts verschoben werden, sodass die Last zur Seite verschoben werden kann – zum Beispiel näher an eine Wand. Alle Funktionen lassen sich bequem vom Fahrersitz aus bedienen. Der serienmäßige anschraubbare Rückrahmen erhöht die Sicherheit und ist hilfreich beim Umgang mit großen oder unregelmäßigen Lasten.

Die hydraulisch verstellbare Palettengabel mit Seitenhub ist eine ausgezeichnete Wahl für Baustellen, Lagerhäuser, landwirtschaftliche Betriebe und industrielle arbeiten.

- ✓ **Zeitersparnis** – Lasten präzise positionieren und Zinkenbreite schnell anpassen
- ✓ **Ergonomische Bedienung** – alle Funktionen direkt vom Fahrersitz aus steuern
- ✓ **Erhöhte Sicherheit** – Rückrahmen stützt die Last
- ✓ **Vielseitiger Einsatz** – geeignet auch für anspruchsvolle Anwendungen
- ✓ **Kostengünstig** – macht den Avant zu einer vielseitigen Alternative zu einem herkömmlichen Gabelstapler

	Zinkenlänge	Rahmenbreite	Max. Last	Gewicht	Artikelnummer
Palettengabel mit Seitenhub Standard	1100 mm	1105 mm	2000 kg	190 kg	A449516
Palettengabel mit Seitenhub XL	1200 mm	1550 mm	2000 kg	225 kg	A442071

	220	223	225i	225	420	423	520	523	528	530	635i	635	640i	640	645i	650i	735i	735	745	750	755i	760i	845	850	855i	860i	e513	e527	e727
Std.	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
XL	✗	✗	✗	✗	✗	✗	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	+	+	✓

AUFSÄTZE FÜR PALETTENGABELN

Die für Avant Palettengabeln erhältlichen Aufsätze erweitern die Vielseitigkeit der Avant Palettengabeln und bieten mehr Flexibilität für landwirtschaftliche Betriebe, Baumschulen und Lohnunternehmen.

Die Baumschulaufsätze sind für den Umgang mit großen Wurzelballen konzipiert. Sie halten die Pflanze stabiler als die Zinken der Palettengabel allein und reduzieren das Risiko einer Beschädigung des Wurzelballen.

Die Ballenaufsätze erleichtern das Heben und Transportieren von Rundballen und Big Bags. Sie eignen sich besonders gut für die Palettengabel mit hydraulischer Zinkenverstellung und machen die Ballenhandhabung kontrollierter und effizienter.

Die Aufsätze werden auf die Gabelzinken aufgeschoben und mit einem Bolzen gesichert, was eine schnelle und einfache Montage ermöglicht. Sie sind sowohl mit Standard- als auch mit hydraulischen Palettengabeln kompatibel und besonders nützlich beim Umgang mit schwierigen oder unregelmäßigen Gütern.

- ✓ Einfach zu bedienen – schnelle Montage und Demontage
- ✓ Kompatibel – geeignet für Standard- und hydraulische Palettengabeln
- ✓ Verbesserte Sicherheit und Effizienz – ideal für den Umgang mit schwierig geformten Lasten
- ✓ Baumschulaufsätze – halten Wurzelballen sicher an Ort und Stelle und reduzieren Beschädigungen
- ✓ Ballenaufsätze – erleichtern das Heben und Transportieren von Rundballen, besonders mit der hydr. verstellbaren Palettengabel



	Artikelnummer
Baumschulaufsatz	A444929
Ballenaufsatz	A448768

220 ✓ 223 ✓ 225i ✓ 225 ✓ 420 ✓ 423 ✓ 520 ✓ 523 ✓ 528 ✓ 530 ✓ 635 ✓ 640 ✓ 645i ✓ 650i ✓ 735 ✓ 745 ✓ 750 ✓ 755i ✓ 760i ✓ 850 ✓ 860i ✓ e513 ✓ e527 ✓

HOLZGREIFER

Der Holzgreifer ist ein Zusatzanbaugerät, das an Palettengabeln montiert wird. Er erleichtert den Umgang mit gefällten Bäumen, Baumstämmen, Holzbündeln, Zaunpfählen, Ästen und Reisighaufen.

Mit dem vielseitigen Holzgreifer können Sie auch problemlos große Steine und andere schwere Gegenstände von Ort zu Ort bewegen. Der Greifer hält die Last auch in unwegsamem Gelände sicher an ihrem Platz.

- ✓ Gutes Zusatzanbaugerät für Palettengabeln – ein unverzichtbares Werkzeug für Zaun- und Forstarbeiten
- ✓ Kompatibel – geeignet für Standard- und hydr. verstellbare Palettengabeln
- ✓ Verbessertes Sicherheits- und Effizienzpotenzial – sicherer Griff an Stämmen, gebündeltem Holz, Ästen und Reisig
- ✓ Vielseitig – auch geeignet zum Bewegen von großen Steinen und anderen schweren Gegenständen

	Greifbarer Durchmesser min.	Greifbarer Durchmesser max.	Gewicht	Artikelnummer
Holzgreifer	180 mm	900 mm	50 kg	A33503



220 ✓ 223 ✓ 225i ✓ 225 ✓ 420 ✓ 423 ✓ 520 ✓ 523 ✓ 528 ✓ 530 ✓ 635i ✓ 635 ✓ 640i ✓ 640 ✓ 645i ✓ 650i ✓ 735i ✓ 735 ✓ 745 ✓ 750 ✓ 755i ✓ 760i ✓ 845 ✓ 850 ✓ 855i ✓ 860i ✓ e513 ✓ e527 ✓ e727 ✓



CONTAINERSCHAUFEL

Erleichtern Sie die Abfallentsorgung und sparen Sie Zeit

Die Containerschaufel, nach dem Vorbild eines Abrollcontainers gestaltet, ist eine praktische Alternative zu herkömmlichen Abfallbehältern. Ihre große Kapazität reduziert die Entleerungsintervalle und macht die Abfallentsorgung effizienter. Die Schaufel kann direkt in einen Sammelcontainer entleert werden, was Zeit und Aufwand spart.

Die Containerschaufel lässt sich einfach mit einem Avant-Lader transportieren und eignet sich gut für Baustellen, Pferdeställe, Fabriken und andere industrielle Umgebungen.

Optionale Lenkrollen erleichtern das manuelle Verfahren der Schaufel in Bereichen, in denen das Fahren mit dem Lader nicht möglich ist. Ebenso sind auch Stützfüße erhältlich, die das Entleeren von Schubkarren in die Schaufel erleichtern.

- ✓ Breites Anwendungsspektrum – ideal für Baustellen, Pferdeställe, Industrieanlagen und mehr
- ✓ Einfacher Transport – lässt sich bequem mit einem Avant-Lader bewegen
- ✓ Einfache Bedienung – direkt in einen Container oder eine Sammelstelle entleeren
- ✓ Kann auch manuell bewegt werden – ideal für Ställe und Fabrikhallen mit optionalen Transportrollen

	Breite	Volumen	Gewicht	Artikelnummer
Containerschaufel 630 l	880 mm	630 l	115 kg	A36588
Containerschaufel 950 l	1280 mm	950 l	145 kg	A36595

Zubehör:

Lenkrollen, 4 Stck.* - A418506 -

Lenkrollen, luftgefüllt, 4 Stck.** - A420800 -

Lenkrollen, vollgummi, 4 Stck.*** - A486661 -

Stützen, 4 Stück - A420537 -

Hebeösen, 4 Stück - A421005 -

*) Höhe erhöht sich um 165 mm

**) Höhe erhöht sich um 235 mm

***) Höhe erhöht sich um 155 mm

220 (x) 223 (x) 225i (x) 225 (x) 420 (x) 423 (x) 520 (x) 523 (x) 528 (x) 530 (x) 635i (x) 635 (x) 640i (x) 640 (x) 645i (x) 650i (x) 735i (x) 735 (x) 745 (x) 750 (x) 755i (x) 760i (x) 845 (x) 850 (x) 855i (x) 860i (x) e513 (x) e527 (x) e727 (x)



AUSLEGARM

Erhöhen Sie die Reichweite des Laders und heben Sie Lasten höher

Der Auslegarm ist ein kostengünstiges Anbaugerät, wenn bei Hebearbeiten zusätzliche Reichweite benötigt wird. Er ist ideal für Bau- und Renovierungsbaustellen, landwirtschaftliche Betriebe und die Grundstückspflege, wenn Materialien hoch gehoben oder an schwer zugängliche Stellen gebracht werden müssen.

Mit dem Auslegarm können Sie Lasten oder Big Bags mühelos auf Anhänger heben. Er kann auch als Verlängerungsausleger verwendet werden. Erleichtern Sie Bauarbeiten, indem Sie Wandelemente oder Dachstühle in Position heben.

Die robuste Konstruktion und der rotierende Lasthaken gewährleisten ein sicheres und kontrolliertes Heben. Die maximale Tragfähigkeit beträgt 500 kg.

- ✓ Erhöhte Reichweite – Hubhöhe bis zu 4,5 Meter
- ✓ Robust und langlebig – sicher im Einsatz
- ✓ Einfaches Heben – ausgestattet mit einem rotierenden Lasthaken
- ✓ Leicht und kompakt – einfach zu transportieren und zu lagern
- ✓ Kostengünstiges Anbaugerät – einfache Konstruktion

	Breite	Länge	Höhe	Nenn-Höchstlast	Hakenabstand	Gewicht	Artikelnummer
Auslegarm	550 mm	1300 mm	315 mm	500 kg	1200 mm	34 kg	A428481

220 ☒ 223 ☒ 225i ☒ 225 ☒ 420 ☒ 423 ☒ 520 ☒ 523 ☒ 528 ☒ 530 ☒ 635i ☒ 635 ☒ 640i ☒ 640 ☒ 645i ☒ 650i ☒ 735i ☒ 735 ☒ 745 ☒ 750 ☒ 755i ☒ 760i ☒ 845 ☒ 850 ☒ 855i ☒ 860i ☒ e513 ☒ e527 ☒ e727 ☒



KRANARM, HYDR. AUSFAHRBAR

Erreichen Sie größere Höhen und weitere Distanzen mit Ihren Lasten

Dank seines hydraulisch Teleskopauslegers hebt der Kranarm, Lasten noch höher und weiter als ein Standard-Kranarm. Er macht das Beladen höherer Container und Fahrzeuge einfach und effizient.

Mit dem hydraulischen Kranarm können Sie Lasten oder Big Bags mühelos auf Anhänger heben. Er kann auch als Verlängerungsausleger eingesetzt werden. Vereinfachen Sie Hebearbeiten, indem Sie Wandelemente oder Dachbinder an ihren Platz heben.

Die robuste Konstruktion und der rotierende Sicherheitshaken gewährleisten ein sicheres und kontrolliertes Heben. Die maximale Tragfähigkeit beträgt bis zu 500 kg.

- ✓ Erhöhte Reichweite – Hubhöhe bis zu 5,2 Meter, Ausladung bis zu 3,1 Meter von den Vorderrädern
- ✓ Robust und langlebig – sicher in der Anwendung
- ✓ Einfaches Heben – ausgestattet mit einem rotierenden Lasthaken
- ✓ Kompaktes Design – ausgezeichnete Sicht auf die Last
- ✓ Einfach zu bedienen – teleskopierbar direkt vom Fahrersitz aus einstellen

	Auslegerlänge max.	Auslegerlänge min.	Max. Last	Max. Reichweite	Hubhöhe max.	Gewicht	Artikelnummer
Kranarm, hydr. ausfahrbar	1900 mm	1300 mm	500 kg	3.05 m	5.22 m	110 kg	A21342

220 223 225i 225 420 423 520 523 528 530 635i 635 640i 640 645i 650i 735i 735 745 750 755i 760i 850 855i 860i e513 e527 e727



KOMBIKUPPLUNG, FRONTANBAU

Rangieren auf engem Raum einfacher machen

Die frontmontierte Kombikupplung macht das Ankuppeln und Rangieren von Anhängern einfach und sicher. Sowohl die Kupplung als auch der Anhänger sind vom Fahrersitz aus gut sichtbar, was eine präzise und kontrollierte Handhabung ermöglicht.

Das Anbaugerät wird standardmäßig mit einer 50-mm-Kugelkupplung und einem Zugmaul für Anhänger geliefert und ist damit für eine Vielzahl von Anhängern und Zugeinrichtungen geeignet. Das Anbaugerät lässt sich schnell und einfach an der Avant-Anbauplatte montieren.

Die Kombikupplung, erleichtert die Anhängerhandhabung erheblich, insbesondere in beengten Bereichen und Situationen, die präzises Rangieren erfordern – ein hervorragendes Anbaugerät für Höfe, Landwirtschaftsbetriebe und Baustellen.

- ✓ Einfach zu bedienen – schnell und einfach an der Avant-Anbauplatte montierbar
- ✓ Präzise Anhängerhandhabung – freie Sicht auf Kupplung und Anhänger
- ✓ Leicht und kompakt – einfach zu transportieren und zu lagern
- ✓ Günstiges Anbaugerät – einfache Konstruktion

	Gewicht	Artikelnummer
Kombikupplung, Frontanbau	34 kg	A35592

- 220 ✓
- 223 ✓
- 225i ✓
- 225 ✓
- 420 ✓
- 423 ✓
- 520 ✓
- 523 ✓
- 528 ✓
- 530 ✓
- 635i ✓
- 635 ✓
- 640i ✓
- 640 ✓
- 645i ✓
- 650i ✓
- 735i ✓
- 735 ✓
- 745 ✓
- 750 ✓
- 755i ✓
- 760i ✓
- 845 ✓
- 850 ✓
- 855i ✓
- 860i ✓
- e513 ✓
- e527 ✓
- e727 ✓



ANHÄNGERKUPPLUNG, HYDRAULISCH

Anhänger sicherer und einfacher ankuppeln und bewegen

Die hydraulisch verstellbare Anhängerkupplung macht das Ankuppeln und Bewegen von Anhängern und anderem Zugerät so einfach und sicher wie möglich.

Mit hydraulischer Höhenverstellung passt sich die Kupplung an Anhänger unterschiedlicher Höhe an und ermöglicht ein schnelles und müheloses Ankuppeln ohne Kämpfen mit Stützrädern. Die Kupplung umfasst sowohl eine 50-mm-Kugelkupplung als auch ein Zugmaul und ist damit für eine Vielzahl von Anhängern und Zugeinrichtungen geeignet. Das hydraulische Sperrventil stellt sicher, dass die Kupplung sicher auf der gewählten Höhe bleibt.

Die Anhängerkupplung ist eine praktische und sichere Lösung für Anwendungen, bei denen Anhänger oder zugbare Anbaugeräte häufig angeschlossen und bewegt werden müssen.

Erfordert einen doppeltwirkenden Heckzusatzhydraulik am Lader.

- ✓ **Hydraulische Höhenverstellung** – geeignet für eine Vielzahl von Anhängern und Plattformen
- ✓ **Vielseitig** – ausgestattet mit sowohl einer 50-mm-Kugelkupplung als auch einem Zugmaul
- ✓ **Zuverlässiger Betrieb** – Sperrventil hält die Kupplung sicher auf der gewünschten Höhe

	Höhenverstellung min.	Gewicht	Artikelnummer
Anhängerkupplung, hydraulisch	250 mm	30 kg	A36518

220 223 225i 225 420 423 520 523 528 530 635i 635 640i 640 645i 650i 735i 735 745 750 755i 760i 845 850 855i 860i e513 e527 e727



BIENENSTOCKTRANSPORTER

Verwandeln Sie Ihre Palettengabel in einen effizienten Bienenstock Transporter

Der Bienenstocktransporter macht die Umlagerung von Bienenstöcken effizient und sicher. Das Anbaugerät besteht aus Palettengabeln, einem Mast und einer hydraulischen Klemme, welche die Last fest und dennoch schonend gegen die Gabeln drückt. Gefederte Gummipuffer sorgen für sicheren Halt an den Bienenstöcken. Höhe und Breite der Klemme können je nach Last angepasst werden.

Der Bienenstocktransporter ist speziell für die Imkerei konzipiert, eignet sich aber auch für die Handhabung von Kartons und anderen leichten Lasten.

- ✓ Steigert die Effizienz – trägt bis zu 12 Bienenstöcke auf einmal
- ✓ Schonende Handhabung – Gummipolster halten die Last fest und sicher an Ort und Stelle
- ✓ Verstellbar – Klemmenhöhe und -breite können an verschiedene Lasten angepasst werden
- ✓ Umrüstbar – kann auch als Standard-Palettengabel verwendet werden
- ✓ Vielseitig – auch für die Handhabung anderer kistenartiger Lasten geeignet

	Breite	Länge	Höhe	Zinkenlänge	Max. Last	Max. Presskraft	Greifzyklenderhub	Greifbreite	Greiferhöhe	Gewicht	Artikelnummer
Bienenstocktransporter	1000 mm	960 mm	1950 mm	850 mm	1000 kg	18 kN	340 mm	280-730 mm	425-1365 mm	160 kg	A36935

220 ✓ 223 ✓ 225i ✓ 225 ✓ 420 ✓ 423 ✓ 520 ✓ 523 ✓ 528 ✓ 530 ✓ 635i ✓ 635 ✓ 640i ✓ 640 ✓ 645i ✓ 650i ✓ 735i ✓ 735 ✓ 745 ✓ 750 ✓ 755i ✓ 760i ✓ 845 ✓ 850 ✓ 855i ✓ 860i ✓ e513 ✓ e527 ✓ e727 ✓



BAUSTELLEN WERKZEUGBOX

Werkzeuge organisiert halten und auf Baustellen einfach transportieren

Die Baustellen Werkzeugbox ist eine robuste und geräumige Lösung zum Aufbewahren und Transportieren von Werkzeug und Ausrüstung. Sie lässt sich auf der Baustelle einfach mit einem Avant Lader bewegen und mit der Anbauplatte oder Palettengabeln des Laders auf einen Transporter oder eine LKW-Ladefläche heben.

Die Baustellen Werkzeugbox verfügt über eine stabile und ebene Arbeitsfläche, die sich zum Montieren von Zubehör wie einem Schraubstock eignet. Der mit Gasfedern ausgestattete Deckel lässt sich leicht öffnen und schließen und kann mit einem Vorhängeschloss gesichert werden. Hebeösen an den Seiten erleichtern das Handhaben und Heben.

Die Baustellen Werkzeugbox hält Werkzeug organisiert und schützt es vor Witterungseinflüssen.

- ✓ Geräumig und robust – geeignet für Handwerkzeug und Verbrauchsmaterialien
- ✓ Mobiler Arbeitsplatz – dient als Aufbewahrungsbox und Arbeitsfläche, kann auch mit einem Schraubstock ausgestattet werden
- ✓ Werkzeug schützen – mit einem Vorhängeschloss abschließbar
- ✓ Einfach zu bewegen und zu transportieren – kompatibel mit der Avant-Anbauplatte, inklusive Hebeösen und Taschen für eine Palettengabel

	Volumen	Gewicht	Artikelnummer
Baustellen-Werkzeugbox	550 l	160 kg	A21689

220 (+) 223 (+) 225i (+) 225 (+) 420 (✓) 423 (✓) 520 (✓) 523 (✓) 528 (✓) 530 (✓) 635i (✓) 635 (✓) 640i (✓) 640 (✓) 645i (✓) 650i (✓) 735i (✓) 735 (✓) 745 (✓) 750 (✓) 755i (✓) 760i (✓) 845 (✓) 850 (✓) 855i (✓) 860i (✓) e513 (✓) e527 (✓) e727 (✓)

GRUNDSTÜCKS- UND GELÄNDEPFLEGE



PROFESSIONELLE GRUNDSTÜCKS- UND GELÄNDEPFLEGE erfordert Effizienz, ganzjährigen Betrieb und niedrige Betriebskosten der Maschinen. Avant ist eine hervorragende Wahl für den Einsatz in städtischen Gebieten und Hofbereichen: Ein kompakter Lader erzielt mehr Erträge. Mit Schneefräsen und Straßenreinigungsgeräten, Streuern und Besen können Sie Ihre Grundstücke das ganze Jahr über in gutem Zustand halten.







SCHNEEPFLUG

OPTI-
CONTROL®

Schnee effizient in verschiedenen Bedingungen räumen

Der Schneepflug ist eine vielseitige Lösung für das Schneeräumen und den Schneeeinsatz. Seine zwei hydraulisch verstellbaren Flügel ermöglichen den Einsatz des Pflugs in gerader, Schaufel- oder V-Position, wodurch er unter verschiedenen Arbeitsbedingungen sehr effektiv ist. Durch das Verstellen der Flügelpositionen während der Fahrt können auch Kreuzungen und enge Bereiche präzise geräumt werden.

Die federbelasteten Flügel geben beim Auftreffen auf Hindernisse nach, während der Schwimmmechanismus auch auf unebenen Flächen hervorragende Räumergebnisse gewährleistet. Das gebogene Schildprofil bewegt Schnee effizient zur Seite. Stützkufen folgen dem Bodenprofil, und verschleißfeste Stahlschneidkanten erhöhen die Standzeit des Pflugs.

- ✓ **Vielseitige Betriebsmodi** – die beiden Flügel können gerade, als Schaufel oder V-förmig positioniert werden, gemeinsam oder unabhängig voneinander
- ✓ **Sicherheit und ruhiger Betrieb** – der Federmechanismus an den Flügeln erhöht die Sicherheit und schützt den Pflug während des Betriebs
- ✓ **Hervorragende Ergebnisse auf unebenen Flächen** – der Schwimmmechanismus und die Stützkufen sorgen für ein sauberes Räumergebnis
- ✓ **Hohe Räumeffizienz** – das gebogene Schildprofil bewegt Schnee effektiv zur Seite

	Höhe	Schwenkwinkel	Arbeitsbreite	Gesamtbreite	Gewicht	Artikelnummer
Schneepflug V1600	736 mm	± 35°	1310-1600 mm	1370-1660 mm	210 kg	A451470
Schneepflug V1800	770 mm	± 35°	1510-1840 mm	1570-1900 mm	330 kg	A36795
Schneepflug V2400	770 mm	± 35°	2020-2450 mm	2080-2510 mm	390 kg	A36796

Wenn eine unabhängige Flügelsteuerung erforderlich ist, muss der Lader mit Opticontrol® und einem 6- oder 8-Funktions-Joystick ausgestattet sein.

Zubehör:

Kunststoffleiste, 1600 - A453068 -
Eisschneide-KIT, 1600 - A453070 -
Umrissleuchten Satz, 2 Stck. - A466539 -
Eisschneide-KIT, 1800 - A36817 -
Kunststoffleiste, 1800 - A37173 -
Eisschneide-KIT, 2400 - A36818 -
Kunststoffleiste, 2400 - A37171 -

	220	223	225i	225	420	423	520	523	528	530	635i	635	640i	640	645i	650i	735i	735	745	750	755i	760i	845	850	855i	860i	e513	e527	e727
V1600	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗
V1800	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗
V2400	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗



BOX-SCHILD

Große Schneemengen in einem Arbeitsgang räumen, aufnehmen und transportieren

Das an beiden Enden geschlossene Box Schild ist ein geradkantiger, kastenförmiger Basis-Schneeschild. Es ist dafür ausgelegt, große Schneemengen in einem Arbeitsgang zu räumen, aufzunehmen und zu transportieren. Das Box-Schild spielt seine Stärken vor allem auf großen Höfen und Parkplätzen aus, wo kein enges Wenden erforderlich ist. Die Arbeitsbreite beträgt je nach Modell sogar bis zu 2450 mm / 3050 mm.

Das Box Schild ist an den Seiten mit Stützkufen ausgestattet, deren Höhe einstellbar ist, um zu steuern, wie nah am Boden geräumt wird. Die Standard-Schneidkanten und die Stützkufen bestehen aus verschleißfestem Stahl. Die Schneidkanten können bei Verschleiß gewendet werden. Optionale Kunststoffschneidkanten sind oberflächenschonender für Kiesflächen oder Asphaltbeläge.

Wenn Sie Schnee in der Nähe eines Gebäudes räumen müssen, können Sie die Oberkante nach unten neigen, indem Sie den Ausleger absenken, und den Schnee nach hinten ziehen. Optional ist hierfür eine Abziehleiste erhältlich, die an den Seitenflügeln des Schneepflugs verschraubt wird.

- ✓ Hohe Kapazität – müheloses Befördern großer Schneemengen
- ✓ Zeitersparnis – Schnelligkeit und Effizienz beim Winterdienst
- ✓ Kostengünstig und einfach zu bedienen – vollmechanischer Schneepflug

	Länge	Höhe	Arbeitsbreite	Gesamtbreite	Gewicht	Artikelnummer
Box-Schild 2400	745 mm	742 mm	2450 mm	2595 mm	250 kg	A489014
Box-Schild 3000	745 mm	742 mm	3050 mm	3205 mm	290 kg	A490262

Zubehör:

Kunststoffleiste, 2400 - A37171 -
 Abziehleiste, Kit, 2400 - A489129 -
 Kunststoffleiste, 3000 - A490969 -
 Abziehleiste, Kit, 3000 - A490305 -

	220	223	225	423	520	523	528	530	635i	635	640i	640	645i	650i	735i	745	750	755i	760i	845	850	855i	860i	e513	e527	e727
2400	✗	✗	✗	✗	+	+	+	+	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	+	+	✓
3000	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	+	+	+	+	+	+	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✓



SCHNEESCHILD 1400

Höfe und Gehwege schnell räumen

Das Schneeschild 1400 ist ein erschwingliches und effizientes Anbaugerät für die Schneerräumung in Wohnhöfen, Parkflächen und Zufahrtswegen.

Die hydraulische Winkelverstellung des Schilds ermöglicht es, Schnee einfach und schnell in die gewünschte Richtung zu bewegen. Das federbelastete Schild gibt beim Auftreffen auf Hindernisse nach, was die Sicherheit erhöht und die Maschine schützt.

Das geschwungene Schildprofil leitet Schnee effizient zur Seite. Serienmäßige Stützkufen reduzieren den Schildverschleiß und sorgen für einen stabileren Betrieb. Darüber hinaus machen auswechselbare Schneidkanten und optionales Zubehör wie die Eisschneide und die Kunststoffkante das Schneeschild 1400 zu einem vielseitigen und langlebigen Werkzeug für die Grundstückspflege.

- ✓ Einfache Steuerung beim Räumen – Schnee und loses Material mühelos in die gewünschte Richtung bewegen
- ✓ Erhöhte Sicherheit – der Federmechanismus des Schilds erhöht die Sicherheit und sorgt für einen gleichmäßigeren Betrieb
- ✓ Effiziente Schneerräumung – das geschwungene Schildprofil leitet Schnee effektiv zur Seite
- ✓ Gleichmäßiges Räumergebnis – Stützkufen folgen den Bodenkonturen und reduzieren den Schildverschleiß

	Höhe	Schwenkwinkel	Arbeitsbreite	Gewicht	Artikelnummer
Schneeschild 1400	380 mm	± 30°	1400 mm	125 kg	A36649

Zubehör:

Verlängerungen, 2 x 180 mm (gerade oder angewinkelt zu montieren) - A36651 -

Eisschneidekante, gezahnt - A32315 -

Eisschneidekante, gezahnt (für Verlängerung, je Stck.) - A413823 -

Kunststoffleiste 1400 mm - A32383 -

Kunststoffleiste für Verlängerung (je Stck.) - A48870 -

Sperre des seitlichen Ausgleichs - A443915 -

220 ✓ 223 ✓ 225i ✓ 225 ✓ 420 ✓ 423 ✓ 520 ✓ 523 ✓ 528 ✓ 530 ✓ 635i ✓ 635 ✓ 640i ✓ 640 ✓ 645i ✓ 650i ✓ 735i ✓ 735 ✓ 745 ✓ 750 ✓ 755i ✓ 760i ✓ 845 ✓ 850 ✓ 855i ✓ 860i ✓ e513 ✓ e527 ✓ e727 ✓



SCHNEESCHILD 2000/2500

Schnee effizient auf großen Höfen und Straßen räumen

Die Schneeschilde 2000 und 2500 erhöhen die Effizienz beim Räumen großer Flächen. Das hohe, gebogene Schild schiebt Schnee und loses Material zuverlässig zur Seite, während die hydraulische Winkelverstellung eine einfache Handhabung ermöglicht. Ein federbelastetes Schild erhöht die Sicherheit, indem es bei Hindernissen nachgibt.

Reversible Seitenflügel erlauben den Einsatz in gerader oder U-Position. Das Floating-System sorgt durch vertikale und seitliche Beweglichkeit für optimale Boden Anpassung, auch auf unebenem Gelände. Stützkufen reduzieren Verschleiß und verbessern die Stabilität.

Optional erhältlich sind Stützräder, Kunststoffschneideplatten für empfindliche Oberflächen sowie eine Eisschneide zur Verbesserung der Traktion auf vereisten Flächen.

- ✓ Einfache Steuerung beim Räumen – Schnee und loses Material mühelos in die gewünschte Richtung bewegen
- ✓ Erhöhte Sicherheit – der Federmechanismus des Schilds erhöht die Sicherheit und sorgt für einen gleichmäßigeren Betrieb
- ✓ Effizientes Schneeräumen – das gebogene Schildprofil leitet Schnee effizient zur Seite
- ✓ Gleichmäßiges Räumergebnis – Stützkufen folgen den Bodenkonturen und reduzieren den Schildverschleiß
- ✓ Ausgezeichnete Leistung auf unebenen Flächen – das Schild kann vertikal und seitlich ausgleichen oder je nach Arbeitsbedingungen in verschiedene Positionen arretiert werden

	Höhe	Schwenkwinkel	Arbeitsbreite	Gewicht	Artikelnummer
Schneeschild 2000	590 mm	± 30°	1390 mm + 2x310 mm	215 kg	A36123
Schneeschild 2500	590 mm	± 30°	1840 mm + 2x310 mm	232 kg	A36251

Zubehör:

Eisschneidekante, gezahnt (2000 mm) - A417437 -

Kunststoffleiste (2000 mm) - A417441 -

Stützräder, 2 Stück - A417345 -

Eisschneidekante, gezahnt (2500 mm) - A417729 -

Kunststoffleiste (2500 mm) - A417672 -

	220	223	225i	225	420	423	520	523	528	530	635i	635	640i	640	645i	650i	735i	735	745	750	755i	760i	845	850	855i	860i	e513	e527	e727
2000	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
2500	✗	✗	✗	✗	+	+	+	+	+	+	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	+	+	✓



TELESKOP-SCHNEESCHILD

OPTI-
CONTROL®

Die Wahl der Profis für die Räumung von Parkplätzen, Höfen und Straßen

Das Teleskop-Schneeschild ist ein vielseitiges professionelles Schneeräumungsanbaugerät, das sowohl für beengte Höfe als auch für größere Flächen geeignet ist. Hydraulisch verstellbare Flügel ermöglichen eine einfache Anpassung der Arbeitsbreite. Die Flügel können während der Fahrt gemeinsam oder unabhängig voneinander gesteuert werden. Die hydraulische Winkelverstellung macht das Räumen von Schnee in die gewünschte Richtung schnell und mühelos. Der Federmechanismus des Schildes verbessert die Sicherheit beim Aufprall auf Hindernisse, während der Schwimmrahmen auch auf unebenen Flächen ein gleichmäßiges Räumergebnis gewährleistet. Die Endplatten sind angelenkt und können abgesenkt werden, um Schnee aufzusammeln, oder angehoben werden, um Schnee effizient zur Seite zu leiten.

Eine Eisschneidkante ist als Standardausrüstung enthalten. Optionale Schneidkanten für unterschiedliche Winterbedingungen umfassen eine Eisschneidkante, eine gerade Schneidkante und eine Gummileiste.

- ✓ Einfache Bedienung – Arbeitsbreite und Schildwinkel können direkt aus der Kabine heraus verstellt werden
- ✓ Hervorragendes Räumergebnis – der Schwimmrahmen ermöglicht effizientes Räumen auch auf unebenen Flächen
- ✓ Vielseitiger Einsatz – stellen Sie die Endplatten so ein, dass Schnee entweder gesammelt oder zur Seite geleitet wird
- ✓ Erhöhte Sicherheit – der Federmechanismus verbessert die Sicherheit und sorgt für einen gleichmäßigeren Betrieb

	Länge	Schwenkwinkel	Arbeitsbreite	Gesamtbreite	horizontaler Ausgleich	Gewicht	Artikelnummer
Teleskop-Schneeschild	993 mm	± 30°	1350-2350 mm	1460-2460 mm	± 7,5°	392 kg	A450707

Opticontrol® ist am Lader erforderlich (erfordert außerdem einen Joystick mit 6 oder 8 Funktionen am Lader).

Zubehör:

Eisschneidkante, Satz - A437890 -

Gerade Schneidkante - A437891 -

Gummileiste - A431475 -

220	223	225i	225	420	423	520	523	528	530	635i	635	640i	640	645i	650i	735i	735	745	750	755i	760i	845	850	855i	860i	e513	e527	e727
✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	+	+	✓



U-SCHILD

OPTI-
CONTROL®

Eine effiziente Lösung für Profis – räumen Sie sowohl enge Höfe als auch große Freiflächen

Das U-Schild ist ein vielseitiges und effizientes Profi-Anbaugerät zum Räumen, Sammeln und Aufhäufen von Schnee. Die hydraulisch verstellbaren Seitenflügel ermöglichen drei verschiedene Arbeitspositionen – gerade, Schaufel und U-Form – sodass sowohl auf engen Höfen als auch auf großen Freiflächen effizient gearbeitet werden kann.

Die Arbeitsbreite lässt sich anpassen, und die Flügel können mit dem Opticontrol®-System entweder gemeinsam oder unabhängig voneinander gesteuert werden. Die federbelastete Schneide gibt beim Auftreffen auf ein Hindernis nach und kehrt automatisch in ihre Ausgangsposition zurück. Seitliche Schwimmstellung und Stützkufen sorgen für ein gleichmäßiges Räumergebnis auch auf unebenen Flächen.

Eine Eisschneidkante gehört zur Serienausstattung. Eine optionale gerade Schneide und Begrenzungsleuchten erweitern die Vielseitigkeit des U-Schilds zusätzlich.

- ✓ Einfache Bedienung – Arbeitsbreite, Flügelposition und Schildwinkel sind verstellbar
- ✓ Hervorragende Leistung auf unebenen Flächen – die Schwimmstellung sorgt für ein hochwertiges Räumergebnis
- ✓ Vielseitiger Einsatz – durch Verstellen der Flügel können große Schneemengen effizient gesammelt oder zur Seite geleitet werden
- ✓ Erhöhte Sicherheit – die federbelasteten Schneiden erhöhen die Sicherheit und sorgen für einen gleichmäßigeren Betrieb

	Länge	Höhe	Schwenkwinkel	Seitenschildschwenkwinkel	Standard-Schneidkante	Arbeitsbreite	Gesamtbreite	Gewicht	Artikelnummer
U-Schild	1133 mm	750 mm	± 35°	85 °	Eisschneidkante	1600-3000 mm	3107 mm	599 kg	A438439

Zubehör:

Gerade Schneidkanten, KIT - A442738 -

Begrenzungsleuchten am Schild, KIT - A442768 -

220	223	225i	225	420	423	520	523	528	530	635i	635	640i	640	645i	650i	735i	735	745	750	755i	760i	845	850	855i	860i	e513	e527	e727
✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✓



FLIPPERSCHAUFEL

OPTI-CONTROL®

Schnellere Schneearbeiten – effizient sammeln, transportieren und laden

Die Flipperschaufel ist speziell für den professionellen Gebäudeunterhalt und Auftragsarbeiten konzipiert. Sie eignet sich ideal zum Sammeln, Transportieren und Laden von Schnee sowie zum Räumen von Zufahrtswegen.

Die hydraulisch betätigten Flügel bieten eine Arbeitsbreite von über 3 Metern und ermöglichen so das schnelle und effiziente Räumen großer Flächen. Die Flügel können mit dem Opticontrol®-System gleichzeitig oder unabhängig voneinander bedient werden, was in verschiedenen Arbeitssituationen mehr Kontrolle und Flexibilität bietet.

Das Schaufelvolumen reicht selbst für die Pflege großer Flächen aus. Optionale Eisschneidkante und Verschleißplatten erhöhen die Vielseitigkeit und Langlebigkeit des Anbaugeräts zusätzlich.

- ✓ Präzise Steuerung – hydraulisch verstellbare Flügel können gemeinsam oder unabhängig voneinander bedient werden
- ✓ Vielseitiger Einsatz – Schnee von Zufahrtswegen und Parkflächen mit einem einzigen Anbaugerät sammeln, transportieren und laden
- ✓ Große Kapazität – das Schaufelvolumen ist selbst für Schneeräumarbeiten auf großen Flächen geeignet

	Volumen	Arbeitsbreite	Gesamtbreite	Gewicht	Artikelnummer
Flipperschaufel 1350	560 l	1350-2655 mm	1440 mm	342 kg	A452096
Flipperschaufel 1800	800 l	1800-3010 mm	1890 mm	380 kg	A435885

Wenn eine unabhängige Flügelsteuerung erforderlich ist, muss der Lader mit Opticontrol® und einem Joystick mit 6 oder 8 Funktionen ausgestattet sein.

Zubehör:

Eisschneidkante, KIT, Schaufel 1350 - A452317 -
Arbeitsplatten - KIT, Schaufel 1350 - A452513 -
Eisschneidkanten, KIT, Schaufel 1800 - A436345 -
Arbeitsplatten - KIT, Schaufel 1800 - A435499 -

	220	223	225i	225	420	423	520	523	528	530	635i	635	640i	640	645i	650i	735i	735	745	750	755i	760i	845	850	855i	860i	e513	e527	e727
1350	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	+	+	✓
1800	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	+	+	✓



SCHNEEFRÄSE

OPTI-
CONTROL®

Schneemassen schnell bewegen und Verkehrswege zuverlässig räumen

Die Schneefräse ist eine effiziente Lösung zum Entfernen großer Schneemengen von Höfen, Straßen und anderen Zufahrtswegen. Die verschleißfeste Stahlschnecke zerkleinert den Schnee und führt ihn dem hydraulisch angetriebenen Schaufelrad zu. Das sorgt für eine weite und präzise Wurflistung bei unterschiedlichen Schneebedingungen. Das Auswurfschacht wird elektrisch direkt aus der Kabine gedreht, was die Steuerung der Wurfrichtung präzise und mühelos macht.

Die Wurfhöhe kann manuell eingestellt werden. Zum optionalen Zubehör gehören eine elektrische Höhenverstellung für mehr Bedienkomfort, Seitenerweiterungen zur Vergrößerung der Arbeitsbreite sowie Kunststoff-Verschleißmesser zum Schutz empfindlicher Oberflächen.

Für das beste Bedienerlebnis wird empfohlen, den Lader mit dem Opticontrol®-System auszustatten.

- ✓ **Starke Leistung auch bei festgefahretem Schnee – dedizierte Hydraulikmotoren sowohl für die verschleißfeste Stahlschnecke als auch für das Schaufelrad**
- ✓ **Präzise Schneeplatzierung – elektrisch verstellbarer Auswurf gesteuert aus der Kabine**
- ✓ **Meister im Tiefschnee – bewältigt selbst schwere Schneewälle in engen Bereichen, wo Räumen schwierig ist**

	Literleistung	Erdbohrer- durchmesser	Rutschend- reihung	Arbeitsbreite	Gesamtbreite	Rahmenhöhe min.	Gewicht	Artikelnummer
Schneefräse 1150	45 l/min	460 mm	260 °	1150 mm	1215 mm	680 mm	246 kg	A434731
Schneefräse 1500	60 l/min	460 mm	260 °	1500 mm	1580 mm	680 mm	296 kg	A428062

Zubehör:

Seitenaufsätze, Schneefräsen 1150 & 1500 - A452678 -

Elektrische Düsenverstellung* - A430172 -

Kunststoffleiste (Polyurethan) 1150 mm - A452656 -

Kunststoffleiste (Polyurethan) 1500 mm - A452668 -

*) Opticontrol® (Option) wird benötigt.

	220	223	225i	225	420	423	520	523	528	530	635i	635	640i	640	645i	650i	735i	735	745	750	755i	760i	845	850	855i	860i	e513	e527	e727
1150	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1500	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	+	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✓



KUNSTRASENSCHILD

Schnee schnell und schonend von Kunstrasenflächen räumen

Das Kunstrasenschild ist ein ideales Anbaugerät zum Schneeräumen auf Kunstrasenflächen im Winter. Das Funktionsprinzip ähnelt dem einer herkömmlichen Schneeschleber. Sowohl der Schildwinkel als auch das schonende Gummiblatt-Material wurden speziell für diesen Einsatz optimiert, sodass das Schild für eine breite Palette von Kunstrasenflächen geeignet ist.

Das Schild berührt den Rasen nicht senkrecht; stattdessen arbeitet es nahezu horizontal zur Feldoberfläche. Dank des Profildesigns des Anbaugeräts ist das Schneeräumen sowohl leicht als auch hocheffizient.

Das Schwimmersystem bietet drei Positionen: freies Schwimmen, seitliches Schwimmen ($\pm 10^\circ$) und gesperrte Position. Hydraulische Schildwinkelverstellung ($\pm 30^\circ$) und Stützräder sind als Standardausrüstung enthalten.

- ✓ Optimiert für Kunstrasenflächen – geeignet für verschiedene Rasenmaterialien
- ✓ Funktioniert wie eine Schneeschleber – das Gummiblatt arbeitet nahezu horizontal gegen die Feldoberfläche
- ✓ Schonendes und hocheffizientes Räumen – räumt das Feld schnell
- ✓ Hydraulische Schildwinkelverstellung – 30 Grad in beide Richtungen
- ✓ Sanfter Betrieb – Stützräder als Standard

	Schwenkwinkel	Arbeitsbreite	Gewicht	Artikelnummer
Kunstrasenschild 3000	$\pm 30^\circ$	3000 mm	270 kg	A456433

220 ✓ 223 ✓ 225i ✓ 225 ✓ 420 ✓ 423 ✓ 520 ✓ 523 ✓ 528 ✓ 530 ✓ 635i ✓ 635 ✓ 640i ✓ 640 ✓ 645i ✓ 650i ✓ 735i ✓ 735 ✓ 745 ✓ 750 ✓ 755i ✓ 760i ✓ 845 ✓ 850 ✓ 855i ✓ 860i ✓ e513 ✓ e527 ✓ e727 ✓



EISLAUFBAHN-RÄUMSCHILD

Eislaufbahnen und Arenen schnell und mühelos räumen

Das Eislaufbahn-Räumschild ist ein effizientes und einfach zu bedienendes Anbaugerät für die Pflege von Eislaufbahnen, Eisflächen und Hockeyarenen. Es ermöglicht Ihnen, Eisspäne und dünne Schneeschichten schnell zu entfernen und die Eisoberfläche jederzeit bereit für das Schlittschuhlaufen und Spiele zu halten. Das Eislaufbahn-Räumschild verfügt über ein 3 Meter breites, gebogenes Schild, das der Eisoberfläche folgt und Eisspäne und Schnee effizient zur Seite schiebt. Die hydraulische Winkelverstellung ermöglicht eine präzise Steuerung direkt aus der Kabine, während der Gummirollen-Stoßschutz am Ende des Räumschilds sowohl das Anbaugerät als auch die Bandenbegrenzung schützt. Das Eislaufbahn-Räumschild ist ein ausgezeichnetes Werkzeug für Eislaufbahnbetreiber sowie für Kommunen und Wartungsteams von Sportanlagen.

- ✓ Effiziente Räumleistung – 3 Meter Arbeitsbreite ermöglicht das schnelle Räumen von Eisflächen
- ✓ Präziser Betrieb – hydraulische Schildwinkelverstellung
- ✓ Optimiertes Design – das Schild folgt der Eisoberfläche und schiebt Eisspäne und Schnee präzise beiseite
- ✓ Auch für Hockeyrinks geeignet – der Rollenstoßschutz ermöglicht sicheres Arbeiten in der Nähe der Bandenbegrenzung
- ✓ Leichtbauweise – kompatibel mit allen Avant Ladern

	Breite	Länge	Höhe	Schwenkwinkel	Gewicht	Artikelnummer
Eislaufbahn-Räumschild	3000 mm	775 mm	722 mm	± 30°	145 kg	A37346

220 ✓ 223 ✓ 225i ✓ 225 ✓ 420 ✓ 423 ✓ 520 ✓ 523 ✓ 528 ✓ 530 ✓ 635i ✓ 635 ✓ 640i ✓ 640 ✓ 645i ✓ 650i ✓ 735i ✓ 735 ✓ 745 ✓ 750 ✓ 755i ✓ 760i ✓ 845 ✓ 850 ✓ 855i ✓ 860i ✓ e513 ✓ e527 ✓ e727 ✓



GRADER

Eis und festgefahrenen Schnee im Winter entfernen – in anderen Jahreszeiten Schotterwege planieren

Der Grader ist für den professionellen Einsatz konzipiert und entfernt effizient Eis und Schnee, während er in anderen Jahreszeiten auch Schotter- und Splittstraßen planiert. Das Anbaugerät ist mit der Avant 700- und 800-Serie-Ladern kompatibel und kann entweder an der hinteren Montageplatte oder am hydraulischen Heckaushebung montiert werden.

Die Höhe wird manuell eingestellt. Da das Anbaugerät tief hinter dem Lader sitzt, sind mindestens 15-Zoll-Reifen erforderlich. Trifft das Schild auf ein Hindernis wie einen Kanaldeckel oder Bordstein, gibt es nach und kehrt automatisch in die richtige Position zurück.

Ein optionales Verbreiterungs-Kit erhöht die Arbeitsbreite auf 2100 mm. Ein optionales Zusatzgewichts-Kit (65 kg) ist ebenfalls erhältlich, um die Leistung beim Entfernen von hartem Schotter, Eis oder festgefahrenem Schnee zu verbessern.

- ✓ Sicherere Straßen und Höfe im Winter – entfernt effizient festgefahrenen Schnee und Eis von Zufahrtswegen
- ✓ Kleinere Wege in gutem Zustand halten – ein effektives Anbaugerät zum Planieren von Schotter- und Splittstraßen
- ✓ Manuelle Schildhöhenverstellung

	Literleistung	Arbeitsbreite	Gewicht	Artikelnummer
Grader 1500	10-20 l/min	1500 mm	230 kg	A467166

Zubehör:

Verbreiterungs-Kit, Grader 1500 - A478302 -

Zusatzgewicht 65 kg, Grader 1500 - A469867 -

220	223	225i	225	420	423	520	523	528	530	635i	635	640i	640	645i	650i	735i	735	745	750	755i	760i	845	850	855i	860i	e513	e527	e727
✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗



STREUER 1400

OPTI-
CONTROL®

Die wahre Wahl des Profis für alle Streubedürfnisse

Der Streuer 1400 in Schaufelbauweise ist die perfekte Lösung zum Streuen von Sand und Kies – von schmalen Gehwegen bis hin zu großen Parkflächen. Mit einer Streubreite von bis zu 8 Metern lassen sich große Flächen schnell und effizient abdecken.

Die Mischwelle des Streuers sorgt für einen gleichmäßigen Materialfluss auf die Streuerscheibe und ermöglicht so einen reibungslosen und unterbrechungsfreien Betrieb. Die Streuerscheibe verteilt das Material nach vorne in einem präzisen kegelförmigen Muster.

Wenn sich die Bedingungen ändern, können Streumenge und Streubreite mit dem Opticontrol®-System präzise und komfortabel von der Kabine aus eingestellt werden. Das Streuer-Display zeigt Streumenge und Streubreite, sowie den Betriebsmodus und die Betriebsstunden an.

Ein Stützfuß ist serienmäßig enthalten, eine Wetterschutzabdeckung ist als Option erhältlich.

- ✓ **Vielseitiger Einsatz** – schnelle und einfache Einstellungen ermöglichen den effizienten Einsatz von schmalen Wegen bis hin zu großen Parkflächen
- ✓ **Zuverlässige Leistung** – gleichmäßiges und unterbrechungsfreies Ausbringen des Materials
- ✓ **Robuste Konstruktion** – ausgelegt für den anspruchsvollen Einsatz bei allen Wetterbedingungen
- ✓ **Präzises fächerförmiges Streumuster** – einstellbare Streubreite (1–8 m) sorgt für optimale Materialverteilung
- ✓ **Einfaches Befüllen und Bedienen** – Schaufeldesign und kontrolliertes Streuen machen die Arbeit schneller und einfacher

	Breite	Länge	Literleistung	Gewicht	Artikelnummer
Streuer 1400	1430 mm	1060 mm	40-80 l/min	350 kg	A462012

Zubehör:

Abdeckung, Disc Streuer 1400 - A470165 -

220 (x) 223 (x) 225i (x) 225 (x) 420 (x) 423 (x) 520 (x) 523 (x) 528 (x) 530 (x) 635i (x) 635 (x) 640i (x) 640 (x) 645i (x) 650i (x) 735i (x) 735 (x) 745 (x) 750 (x) 755i (x) 760i (x) 845 (x) 850 (x) 855i (x) 860i (x) e513 (x) e527 (x) e727 (x)



SANDSTREUER 1000 & 1250

OPTI-CONTROL®

Hof-, Straßen- und Parkflächen gleichmäßig und kontrolliert streuen

Die Sandstreuer 1000 und 1250 bieten eine zuverlässige Lösung zum Streuen von Sand auf Höfen, Straßen und Parkflächen. Dank des hydraulischen Antriebs und der schaufelartigen Bauweise sind die Anbaugeräte einfach zu bedienen und zu befüllen – genau wie eine Standardschaufel.

Die Mischwelle des Streuers verhindert das Brückenbilden des Streumaterials und sorgt für eine gleichmäßige Verteilung. Ein Gummistreifen unterhalb der Streuwelle verhindert das Auslaufen von Sand. Die Streumenge kann mechanisch mit einem Hebel oder optional elektrisch von der Kabine aus über das Opticontrol®-System eingestellt werden.

Der Sandstreuer 1000 kann auch am Heck bestimmter Avant-Ladermodelle montiert werden, was gleichzeitiges Streuen und Räumen ermöglicht.

- ✓ Effizienter Betrieb – hohe Kapazität reduziert den Bedarf an häufigem Nachfüllen
- ✓ Zuverlässige Leistung – Misch- und Streuwellen verhindern Brückenbildung und Verklumpung des Materials
- ✓ Einfache Lagerung – Stützfüße als Serienausstattung enthalten
- ✓ Heckmontage-Option verfügbar – kann entweder an der Heckanbauplate oder am hydraulischen Hecklift montiert werden

	Länge	Höhe	Volumen	Literleistung	Arbeitsbreite	Gesamtbreite	Gewicht	Artikelnummer
Sandstreuer 1000	866 mm	805 mm	315 l	20-30 l/min	1000 mm	1167 mm	182 kg	A454455
Sandstreuer 1250	866 mm	805 mm	390 l	20-30 l/min	1250 mm	1421 mm	210 kg	A454499

Zubehör:

Montageplatte für 200 Serie (erhöht Kippwinkel um 30°) - A37315 -

Elektr. Mengeneinstellung* - A457917 -

Rückleuchten* - A465565 -

*) Bei Frontanbau des Streuers ist Opticontrol® erforderlich. Bei Heckanbau des Streuers ist das Schalterkit für heckmontierte Anbaugeräte, A453712, erforderlich.

*) Erfordert die optionale 7-polige Anhängersteckdose am Lader.

	220	223	225i	225	420	423	520	523	528	530	635i	635	640i	640	645i	650i	735i	735	745	750	755i	760i	845	850	855i	860i	e513	e527	e727
1000	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	+	+	✓
1250	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	+	+	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	+	+	✓



SANDSTREUER 1500 & 2000

OPTI-
CONTROL®

Die Wahl der Profis für die Streuung großer Flächen

Die Sandstreuer 1500 und 2000 sind professionelle Lösungen für die Wintertraktion. Wenn große Kapazität und gleichmäßige Streuleistung gefragt sind, sorgen diese Anbaugeräte in Kombination mit einem Lader der 700- oder 800-Serie für effizientes Streuen.

Die Streuer verfügen über eine Schaufeldesign, sodass sie direkt aus einem Materialhaufen wie eine Standardschaufel befüllt werden können. Die Misch- und Streuwellen verhindern Brückenbildung und sorgen auch bei feuchtem Sand oder Kies für gleichmäßiges Streuen. Die Einstellung der Streumenge erfolgt serienmäßig mechanisch, während eine elektrische Einstellung mit dem Opticontrol®-System als Option für eine einfachere Bedienung direkt aus der Kabine erhältlich ist.

Serienmäßige Standbeine erleichtern die Lagerung, und eine optionale Schutzabdeckung schützt das Material vor Regen und Schnee.

- ✓ Konzipiert für den anspruchsvollen professionellen Einsatz – ideal für große Flächen wie Parkplätze und Straßen
- ✓ Effizienter Betrieb – die große Schaufelkapazität ermöglicht längere Streuintervalle
- ✓ Direkt aus einem Haufwerk befüllen – robuste Schaufelkonstruktion
- ✓ Zuverlässige Leistung – Misch- und Streuwellen verhindern Materialbrücken und zerkleinern Klumpen

	Länge	Höhe	Volumen	Literleistung	Arbeitsbreite	Gesamtbreite	Gewicht	Artikelnummer
Sandstreuer 1500	1045 mm	1052 mm	720 l	20-30 l/min	1500 mm	1682 mm	340 kg	A458004
Sandstreuer 2000	1045 mm	1052 mm	965 l	25-35 l/min	2000 mm	2182 mm	408 kg	A457676

Zubehör:

Abdeckung Sandstreuer 1500 - A460233 -

Elektr. Mengeneinstellung* - A457917 -

Abdeckung Sandstreuer 2000 - A459651 -

*) Bei Frontanbau des Streuers ist Opticontrol® erforderlich. Bei Heckanbau des Streuers ist das Schalterkit für heckmontierte Anbaugeräte, A453712, erforderlich.

	220	223	225i	225	420	423	520	523	528	530	635i	635	640i	640	645i	650i	735i	735	745	750	755i	760i	845	850	855i	860i	e513	e527	e727	
1500	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	
2000	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗



STREUER

OPTI-
CONTROL®

Verteilt Sand oder Salz schnell und gleichmäßig auf großen Flächen

Der Streuer ist eine ausgezeichnete Wahl für die Winterpflege auf einer Vielzahl von Flächen. Die Streubreite ist stufenlos von 0,8 bis 6 Meter einstellbar, und die Streumenge kann entweder manuell oder elektrisch von der Kabine aus eingestellt werden. Die elektrische Einstellung sowohl der Streubreite als auch der Streumenge ist als Option erhältlich.

Der Streuer ist für eine Vielzahl von Materialien geeignet, und optionale Rühraggregate sind für Feinsand, Salz und Sand-Schotter-Gemische erhältlich.

Eine Heckanbringung ist bei Avant 700- und 800-Serie-Ladern möglich, was den Streuer noch vielseitiger macht. Dafür ist der optionale Hilfshydraulikanchluss hinten erforderlich. Wenn die elektrische Einstellung von Streumenge und Streubreite installiert ist, muss auch das optionale Schaltkit für heckseitig montierte Anbaugeräte installiert werden. Ein optionales Beleuchtungssatz erhöht die Sicherheit, wenn der Streuer heckseitig montiert ist.

- ✓ Vielseitiger Einsatz – geeignet für Materialien wie Sand und Salz
- ✓ Streubreite und Streumenge können je nach Anwendung eingestellt werden
- ✓ Heckanbau möglich bei 700- und 800-Serie – montiert entweder an der Heck-Anbauplatte oder dem hydraulischen Hecklift

	Volumen	Max. Last	Literleistung	Arbeitsbreite	Gewicht	Artikelnummer
Streuer	250 l	500 kg	30-40 l/min	800-6000 mm	130 kg	A21183

Zubehör:

Elektrische Einstellung von Streumenge und Streubreite* - A37301 -
Haken-Rührwerk (für feinen Sand und Salz) - 65851 -
Ketten-Rührwerk (für Splitt und Splitt-Salz-Mischungen) - 66378 -
Beleuchtungssatz (bei Heckmontage)** - A441253 -

*) Opticontrol® (Option) wird benötigt.

**) Benötigt 7 polige Anhänger-Steckdose

220	223	225i	225	420	423	520	523	528	530	635i	635	640i	640	645i	650i	735i	735	745	750	755i	760i	845	850	855i	860i	e513	e527	e727
✗	✗	✗	✗	+	+	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	+	+	✓



ELEKTRISCHER SALZSTREUER

OPTI-
CONTROL®

Salz effizient auf Höfen, Straßen und Parkplätzen streuen

Der Elektrische Salzstreuer bietet eine elektrisch angetriebene Lösung für das präzise und wirtschaftliche Streuen von Salz auf Straßen, Höfen und Parkplätzen.

Der Streuer besteht aus feuerverzinktem Stahl, die Misch- und Streuwellen aus Edelstahl. Der Streuer kann wahlweise vorne oder hinten am Lader montiert werden. Die Heckmontage wird besonders für den professionellen Einsatz empfohlen, um Korrosionsschäden am Lader durch Salzstaub zu vermeiden.

Ein frontseitig montierter Elektrischer Salzstreuer wird vom Fahrerstand aus über das Opticontrol®-System gesteuert. Die Heckmontage erfordert das optionale Schalterkit für heckseitig montierte Anbaugeräte. Die Heckmontage ist bei den Modellen 528–860i möglich, entweder an der Heckanbauplatte oder, bei Ladern der 700- und 800-Serie, am Hydraulischen Heckaushebung.

- ✓ **Korrosionsbeständige Konstruktion** – verzinkter Schaufelkörper und Misch- sowie Streuwellen aus Edelstahl
- ✓ **Einfache Wartung** – einfacher Aufbau und leichte Reinigung
- ✓ **Heckmontage-Option verfügbar** – hilft, den Lader vor Korrosion zu schützen
- ✓ **Vielseitiger Einsatz** – speziell für das Salzstreuen konzipiert, aber auch für feinen Sand geeignet

	Länge	Höhe	Volumen	Arbeitsbreite	Gesamtbreite	Gewicht	Artikelnummer
Elektrischer Salzstreuer	630 mm	655 mm	170 l	1000 mm	1165 mm	120 kg	A454073

Zubehör:

Rückleuchten* - A465565 -

*) Erfordert die optionale 7-polige Anhängersteckdose am Lader.

220 (x) 223 (x) 225i (x) 225 (x) 420 (+) 423 (+) 520 (✓) 523 (✓) 528 (✓) 530 (✓) 635i (✓) 635 (✓) 640i (✓) 640 (✓) 645i (✓) 650i (✓) 735i (+) 735 (+) 745 (+) 750 (+) 755i (+) 760i (+) 845 (+) 850 (+) 855i (+) 860i (+) e513 (+) e527 (+) e727 (+)



SCHNEE-KEHRMASCHINE

OPTI-
CONTROL®

Gehwege, Hofbereiche und Parkplätze schnell vom Schnee befreien

Die Schnee-Kehrmaschine ist speziell für das Räumen von Schnee auf Gehwegen, Höfen, Fußgängerwegen und Parkflächen konzipiert. Sie ist mit zwei soliden Gummi-Stützrädern ausgestattet, die eine gleichmäßige Bewegung der Maschine bei konstanter Arbeitshöhe ermöglichen. Die hydraulische Schwenkung macht das Kehren in die gewünschte Richtung einfach und schnell.

Die Modelle 1500 und 2000 verfügen über eine seitliche Pendelaufhängung, die auch auf unebenen Flächen einen hervorragenden Bodenkontakt gewährleistet.

Wenn der Lader vorne mit einer Schnee-Kehrmaschine und hinten mit einem Sandstreuer ausgestattet ist, können Kehren und Streuen gleichzeitig erfolgen.

- ✓ Optimierte für die Winterwartung – Schnee effizient in die gewünschte Richtung bewegen
- ✓ Einfache Bedienung – Stützräder und hydraulische Schwenkung machen die Arbeit schnell und mühelos
- ✓ Hervorragendes Kehrergebnis – Stützräder und seitliche Pendelaufhängung (Modelle 1500 und 2000) ermöglichen der Bürste, Bodenunebenheiten effizient zu folgen

	Länge	Höhe	Literleistung	Schwenkwinkel	Arbeitsbreite	Gesamtbreite	Gewicht	Artikelnummer
Schnee-Kehrmaschine 1100	1100 mm	625 mm	20-35 l/min	± 30°	1100 mm	1390 mm	170 kg	A454767
Schnee-Kehrmaschine 1500	1100 mm	625 mm	25-40 l/min	± 30°	1500 mm	1790 mm	194 kg	A457611
Schnee-Kehrmaschine 2000	1100 mm	625 mm	35-50 l/min	± 30°	2000 mm	2290 mm	216 kg	A457678

	220	223	225i	225	420	423	520	523	528	530	635i	635	640i	640	645i	650i	735i	735	745	750	755i	760i	845	850	855i	860i	e513	e527	e727
1100	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1500	✗	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	+	+	✓
2000	✗	✗	✗	✗	✗	✗	+	+	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✓



KEHRMASCHINE

**OPTI-
CONTROL®**

Höfe, Straßen und Parkplätze effizient kehren

Die Kehrmaschine ist ein effizientes und einfach zu bedienendes Kehranbaugerät für den vielseitigen ganzjährigen Einsatz. Sie eignet sich perfekt für die Reinigung von Höfen, Straßen, Parkplätzen und Industriegeländen.

Bei den Modellen 1500 und 2000 erfolgt das Schwenken elektrisch und kann bequem von der Kabine aus gesteuert werden. Der Schwimmmechanismus sorgt für ein gleichmäßiges Kehrergebnis auf allen Oberflächen. Die Bürste ist mit Stützbeinen ausgestattet, die die Borsten bei der Lagerung schützen.

Optionale Stützräder ermöglichen den Einsatz auf empfindlichen Oberflächen, während eine optionale Gummilippe dabei hilft, aufgewirbeltes Material und treibenden Schnee zu kontrollieren. Die elektrische Schwenkung ist auch für das Modell 1100 als Option erhältlich.

- ✓ **Vielseitiger Ganzjahreseinsatz** – geeignet zum Kehren aller Arten von losem Material
- ✓ **Einfach zu bedienen** – elektrische Verstellung von der Kabine aus für alle Modelle verfügbar
- ✓ **Hervorragendes Kehrergebnis** – der Schwimmmechanismus folgt dem Bodenprofil effizient

	Literleistung	Schwenkwinkel	Drehung	Arbeitsbreite	Gesamtbreite	Durchmesser	Gewicht	Artikelnummer
Kehrmaschine 1100	20-35 l/min	± 25°	Manuell	1100 mm	1370 mm	550 mm	170 kg	A36067
Kehrmaschine 1500	20-40 l/min	± 25°	Elektrisch	1500 mm	1770 mm	550 mm	200 kg	A35284
Kehrmaschine 2000	20-50 l/min	± 25°	Elektrisch	2000 mm	2270 mm	550 mm	260 kg	A35583

Das optionale Opticontrol® ist am Lader für die elektrische Drehung erforderlich.

Zubehör:

Stellmotor elektr. Schwenken, Modell 1100 - A36112 -

Gummilippen für die Kehrmaschine 1100 - A438900 -

Stützräder für die Kehrmaschine - A35760 -

Gummilippen für die Kehrmaschine 1500 - A438874 -

Gummilippen für die Kehrmaschine 2000 - A438914 -

	220	223	225i	225	420	423	520	523	528	530	635i	635	640i	640	645i	650i	735i	735	745	750	755i	760i	845	850	855i	860i	e513	e527	e727
1100	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1500	✗	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	+	+	✓
2000	✗	✗	✗	✗	✗	✗	+	+	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✓



KEHRMASCHINE MIT AUFNAHME

OPTIFLOAT®

Staub, Sand und Schmutz von Gehwegen und Parkflächen aufnehmen

Die Kehrmaschine mit Aufnahme reinigt Asphalt, Beton und Pflasterflächen effizient von Staub, Sand und Schmutz. Drei Stützräder und der Optifloat®-System sorgen für ein gleichmäßiges Kehrprofil auch auf unebenem Gelände. Durch die Indikatorpeile lässt sich die Optifloat® System einfach einstellen, während die mechanische Höhenverstellung den Bürstenverschleiß ausgleicht. Die hydraulische Behälterleerung erleichtert die Arbeit, und das geschlossene Design reduziert Staub und verbessert die Schmutzaufnahme.

- ✓ Hervorragendes Kehrergebnis – der Optifloat® und drei Stützräder folgen dem Bodenprofil präzise
- ✓ Effizienter Betrieb – Kehren, Aufnehmen und Transportieren von Schmutz bequem in einem
- ✓ Schnelle Entleerung – der Sammelbehälter wird hydraulisch entleert
- ✓ Kehren nahe an Gebäuden und Bordsteinen – Seitenbürste optional verfügbar
- ✓ Effektive Staubkontrolle – ein optionales Wassersprühsystem ist verfügbar

	Literleistung	Wassertankvolumen	Gewicht ohne Seitenbürste	Auffangbehältervolumen	Arbeitsbreite	Gesamtbreite	Durchmesser	Artikelnummer
Kehrmaschine mit Aufnahme 1100	28 l/min	60 l	286 kg	80 l	1100 mm	1375 mm	500 mm	A36883
Kehrmaschine mit Aufnahme 1100 + Seitenbürste + Wassersprühsystem	28 l/min	60 l	315 kg	80 l	1100 mm	1375 mm	500 mm	A426231
Kehrmaschine mit Aufnahme 1500	35 l/min	60 l	324 kg	110 l	1500 mm	1775 mm	500 mm	A465821
Kehrmaschine mit Aufnahme 1500 + Seitenbürste + Wassersprühsystem	35 l/min	60 l	324 kg	110 l	1500 mm	1775 mm	500 mm	A465948

Zubehör:

Wasserbehälter (60 l) mit Sprühsystem* - A37431 -

Seitenbürste* - A35698 -

Höhere Anzeigepeile für Optifloat / 800 Serie - A482752 -

*) nicht verfügbar für 200 Serie

	220	223	225i	225	420	423	520	523	528	530	635i	635	640i	640	645i	650i	735i	735	745	750	755i	760i	845	850	855i	860i	e513	e527	e727
1100	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1500	✗	✗	✗	✗	+	+	+	+	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	+	+	+



KEHRMASCHINE PRO MIT AUFNAHME

OPTI-
CONTROL®

Für professionelles Kehren – große Flächen effizient und präzise kehren

Die Kehrmaschine PRO mit Aufnahme ist für den professionellen Einsatz in Kommunen, der Gebäudewirtschaft und Umweltpflege konzipiert. Sie kombiniert Kehren, Aufnehmen und Entleeren in einem Arbeitsgang. Die geschlossene Bauweise, die schwimmende gelagerte Bürstenwelle und die automatische Bürstenverschleißkompensation gewährleisten ein sauberes Kehrergebnis. Dank Optifloat®-System und drei Stützrädern passt sich die Bürste optimal an den Untergrund an. Optional sind Seitenbürsten für Randbereiche sowie ein Wassersprühsystem zur Staubbindung erhältlich.

- ✓ Geringerer Wartungsaufwand – schwimmende Bürstenwelle und automatische Nachstellung
- ✓ Schnelle und komfortable Bedienung – großer Auffangbehälter und hydraulische Behälterentleerung
- ✓ Gleichmäßiges Kehrergebnis – Optifloat® und 3 Stützräder folgen dem Bodenprofil präzise
- ✓ Effizienter Betrieb – Kehren, Aufnehmen und Transportieren von Schmutz auf praktische Weise
- ✓ Große Behälterkapazität – effiziente hydraulische Entleerung

	Literleistung	Wassertank- volumen	Auffangbehäl- tervolumen	Arbeitsbreite	Gesamtbreite	Durchmesser	Gewicht	Artikelnummer
Kehrmaschine 1500 mit Aufnahme	50-60 l/min	120 l	200 l	1500 mm	1800 mm	550 mm	425 kg	A35602
Kehrmaschine 1500 mit Aufnahme + Seitenbürste	50-60 l/min	120 l	200 l	1500 mm	1800 mm	550 mm	450 kg	A35918
Kehrmaschine 1500 mit Aufnahme + Seitenbürste + Wassersprühsystem	50-60 l/min	120 l	200 l	1500 mm	1800 mm	550 mm	475 kg	A35919

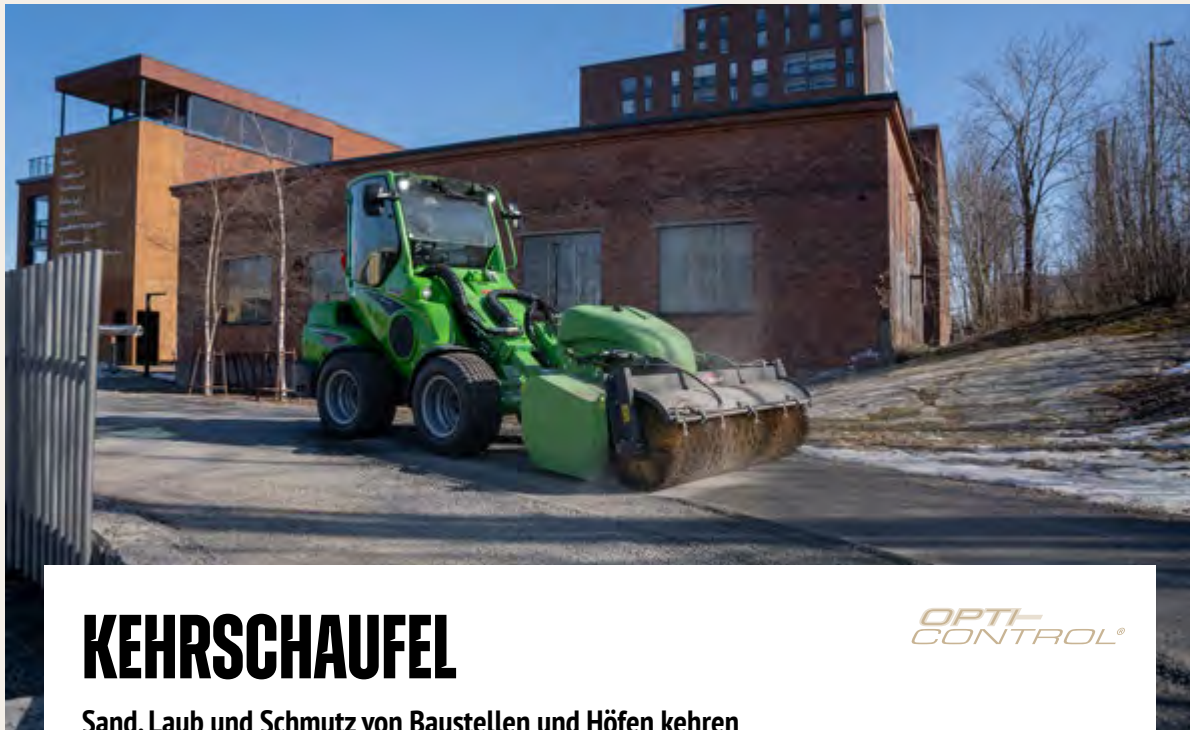
Zubehör:

Seitenbürste* - A35698 -

Wasserbehälter (120 l) mit Sprühsystem - A35642 -

Höhere Anzeigepfeile für Optifloat / 800 Serie - A481462 -

220 223 225i 225 420 423 520 523 528 530 635i 635 640i 640 645i 650i 735i 735 745 750 755i 760i 845 850 855i 860i e513 e527 e727



KEHRSCHAUFEL

OPTI-CONTROL®

Sand, Laub und Schmutz von Baustellen und Höfen kehren

Die Kehrschaufel reinigt Straßen, Höfe, Baustellen und Lagerflächen effizient und sammelt Schmutz direkt in einem integrierten Sammelbehälter. Sie eignet sich für groben Schmutz wie Laub oder Bauschutt sowie für die Feinreinigung. Der Schwimmmechanismus sorgt für eine optimale Bodenanpassung, während die hydraulische Entleerung eine einfache Handhabung ermöglicht. Die Bürstenhöhe ist verschleißbedingt einstellbar. Optional sind ein Wassersprühsystem zur Staubbindung sowie eine Gummileiste für feuchte Materialien erhältlich.

- ✓ Effiziente Kehrleistung – große Sammelkapazität reduziert die Notwendigkeit häufiger Entleerungen
- ✓ Hält Baustellen sauber – grobes Kehren bei Vorwärtsfahrt und bei Bedarf Nachbearbeitung durch Kehren im Rückwärtsgang
- ✓ Präzises Kehrergebnis – der Schwimmmechanismus ermöglicht es der Eimerkante, dem Bodenprofil frei zu folgen
- ✓ Schnelles und müheloses Arbeiten – einfache eimerartige Entleerung

	Literleistung	Wassertank-volumen	Auffangbehäl-tervolumen	Arbeitsbreite	Gesamtbreite	Durchmesser	Gewicht	Artikelnummer
Kehrschaufel 1100 + Wasserbehälter	20-35 l/min	120 l	370 l	1100 mm	1356 mm	500 mm	285 kg	A36023
Kehrschaufel 1500 + Wasserbehälter	40 l/min	120 l	500 l	1500 mm	1764 mm	500 mm	324 kg	A36024
Kehrschaufel 1100	20-35 l/min	120 l	370 l	1100 mm	1356 mm	500 mm	266 kg	A35945
Kehrschaufel 1500	40 l/min	120 l	500 l	1500 mm	1764 mm	500 mm	305 kg	A35689

Zubehör:

Gummileiste 1100 - A436108 -

Gummileiste 1500 - A433868 -

Wassersprühsystem 1500 - A35807 -

Wassersprühsystem 1100 - A35956 -

	220	223	225i	225	420	423	520	523	528	530	635i	635	640i	640	645i	650i	735i	735	745	750	755i	760i	845	850	855i	860i	e513	e527	e727
1100	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1500	✗	✗	✗	✗	✗	✗	+	+	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✓



KEHRBÜRSTE

Eine einfache und kostengünstige Lösung zur Reinigung verschiedener Oberflächen

Die Kehrbürste ist eine einfache und effiziente Lösung zur Reinigung von Höfen, Böden und Zufahrtswegen. Sie besteht aus Bürstenstreifen, die in fünf Reihen angeordnet sind und bei Bedarf einfach ausgetauscht werden können.

Der Betrieb erzeugt weniger Staub im Vergleich zu rotierenden Bürsten. Die Kehrbürste ist ideal für die Reinigung harter Oberflächen, eignet sich aber auch gut zum Sammeln von Laub, Ästen, Holzabfällen und anderem leichten Unrat von Höfen und Außenbereichen. Durch das Entfernen des mittleren Bürstenstreifens können auch größere und leichtere Abfälle effizient bewältigt werden.

Optionale Seitenbürsten verwandeln den Anbau in eine U-förmige Konfiguration und helfen dabei, das gekehrte Material unter Kontrolle zu halten. Dank ihrer einfachen Konstruktion ist die Kehrbürste eine langlebige und vielseitige Lösung für die Grundstückspflege.

- ✓ **Einfache Wartung** – unkomplizierte Konstruktion mit austauschbaren Bürstenstreifen
- ✓ **Angenehmeres Arbeitsumfeld** – weniger Staub im Vergleich zu rotierenden Bürsten
- ✓ **Vielseitiger Einsatz** – kehrt Gras, Laub, Äste, Holzabfälle und leichten Unrat

	Breite	Gewicht	Artikelnummer
Kehrbürste 1200mm	1200 mm	53 kg	A449770
Kehrbürste 1500mm	1500 mm	60 kg	A437121
Kehrbürste 2000mm	2000 mm	72 kg	A447153

Zubehör:

Seitenbürsten - A447166 -

Adapter für Allroundgreifer - A447080 -

Adapter für Holzgreifer mit Rotation - A449113 -

220	223	225i	225	420	423	520	523	528	530	635i	635	640i	640	645i	650i	735i	735	745	750	755i	760i	845	850	855i	860i	e513	e527	e727
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓



HOCHDRUCKWASCHANLAGE

OPTI-
CONTROL®

Straßen- und Hofreinigung effizient und vielseitig gestalten

Verwandeln Sie Ihren Avant mit der Hochdruckwaschanlage in eine vielseitige Wascheinheit. Der Sprühbalken ermöglicht das effiziente Reinigen größerer Flächen wie Straßen und Höfe, während die Hochdrucklanze ideal für die Reinigung einzelner Objekte wie Maschinen und Fahrzeuge ist. Drei Modelloptionen stehen für unterschiedliche Anforderungen zur Verfügung.

Die leistungsstarke Hochdruckwasserpumpe in Kombination mit einem hohen Wasserdurchfluss entfernt Schmutz und Staub effizient von Oberflächen wie Asphalt, Beton und Pflastersteinen. Die Modelle M und L verfügen über eine hydraulische Sprühbalkenverstellung, die den Betrieb im professionellen Einsatz besonders reibungslos und einfach steuerbar macht.

- ✓ Effizienter Betrieb – geringer Wasserverbrauch kombiniert mit einem großen Wassertank
- ✓ Hervorragendes Reinigungsergebnis – hoher Druck und ausreichender Wasserdurchfluss
- ✓ Staubfreies Ergebnis – reinigt auch poröse Oberflächen gründlich
- ✓ Vielseitiger Einsatz – geeignet zum Reinigen von Straßen und Maschinen
- ✓ Einfache professionelle Steuerung – Modelle M und L mit hydraulischer Sprühbalkenverstellung ausgestattet

	Max. Wasser- durchfluss	Literleistung	Wassertank- volumen	Max. Wasser- druck	Arbeitsbreite	Düsen	Gewicht	Artikelnummer
Hochdruckwaschanlage S	30 U/min	40 l/min	280 l	200 bar	1500 mm	8	95 kg	A37012
Hochdruckwaschanlage M	30 U/min	40 l/min	560 l	200 bar	1800 mm	9	228 kg	A37013
Hochdruckwaschanlage L	50 U/min	70 l/min	840 l	220 bar	2000 mm	9	277 kg	A37014

Opticontrol® (Option) wird für das hydr. Schwenken der Modelle M & L benötigt

	220	223	225i	225	420	423	520	523	528	530	635i	635	640i	640	645i	650i	735i	735	745	750	755i	760i	845	850	855i	860i	e513	e527	e727
S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
M	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗
L	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	+	+	+	+	+	+	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗



HOCHDRUCKREINIGER

Maschinen und große Flächen bequem waschen

Der leicht bewegliche Hochdruckreiniger ermöglicht es Ihnen, Lader, Anbaugeräte, Fahrzeuge und andere Ausrüstung schnell zu waschen. Dieser leistungsstarke hydraulisch betriebene Reiniger eignet sich auch für die Reinigung großer Flächen.

Der Hochdruckreiniger ist mit einer Waschpistole und einer 20-Meter-Schlauchtrommel ausgestattet. Der Reiniger kann direkt an eine Wasserversorgung angeschlossen werden oder Wasser mit einem Saugschlauch aus einem See oder einem beliebigen Wasserbehälter ansaugen.

Der maximale Wasserdurchfluss beträgt 30 l/min bei 200 bar Druck, und die hocheffiziente Pumpe kann Wasser aus bis zu 3 Metern unterhalb des Reinigers selbst ansaugen.

- ✓ **Leistungsstarker Hochdruckreiniger** – Wasserdurchfluss bis zu 30 l/min bei 200 bar Druck
- ✓ **Einfach zu bewegen und zu bedienen** – ausgestattet mit einer Waschpistole und einer 20-Meter-Schlauchtrommel
- ✓ **Fast überall einsetzbar** – direkt an eine Wasserversorgung anschließen oder Wasser aus einem Tank oder einer natürlichen Wasserquelle ansaugen
- ✓ **Saugt Wasser aus bis zu 3 Metern unterhalb des Geräts** – leistungsstarke Pumpe ideal für die Nutzung von Seewasser

	Max. Wasserdurchfluss	Literleistung	Max. Wasserdruck	Gewicht	Artikelnummer
Hochdruckreiniger	30 l/min	20-30 l/min	200 bar	73 kg	A35411

220 ✓ 223 ✓ 225i ✓ 225 ✓ 420 ✓ 423 ✓ 520 ✓ 523 ✓ 528 ✓ 530 ✓ 635i ✓ 635 ✓ 640i ✓ 640 ✓ 645i ✓ 650i ✓ 735i ✓ 735 ✓ 745 ✓ 750 ✓ 755i ✓ 760i ✓ 845 ✓ 850 ✓ 855i ✓ 860i ✓ e513 + e527 + e727 ✓



KUNSTRASEN-KEHRBÜRSTE

Verlängern Sie die Lebensdauer von Kunstrasen und verbessern Sie den Spielkomfort

Die Kunstrasen-Kehrbürste ist eine kostengünstige Lösung für die tägliche und wöchentliche Pflegearbeiten von Kunstrasenfeldern. Sie hält die Feldoberfläche weich, eben und sicher und trägt dazu bei, die Lebensdauer des Rasens zu verlängern.

Die Bürste richtet flachgedrückte Kunstrasen-Fasern wieder auf und verteilt Einstreumaterialien wie Gummigranulat, Kork oder Sand gleichmäßig über die Feldoberfläche.

Die 3-stufige Bürstenkonfiguration (gerade-gewinkelt-gerade) sorgt für ein hochwertiges Pflegeergebnis, während die schwimmende Befestigungshalterung den Betrieb erleichtert, ohne dass ein Auslegerschwimmbetrieb erforderlich ist.

Die Kunstrasen-Kehrbürste ist eine kosteneffiziente Lösung für Sportvereine, Kommunen und Feldpflegeprofis, die ihre Felder in Top-Zustand halten möchten.

- ✓ **Schnelle Pflege** – große Arbeitsbreite und 3-stufige Bürstenkonfiguration
- ✓ **Einfache Bedienung** – mit schwimmendem Rahmen ausgestattet
- ✓ **Weichere Felder** – lockert den Kunstrasen auf und verteilt das Einstreumaterial gleichmäßig
- ✓ **Ideal für die tägliche Pflege** – erschwingliche, leichte und effiziente Lösung

	Länge	Arbeitsbreite	Gesamtbreite	Gewicht	Artikelnummer
Kunstrasenkehrbürste	1300 mm	2925 mm	3032 mm	135 kg	A37058

220 ✓ 223 ✓ 225i ✓ 225 ✓ 420 ✓ 423 ✓ 520 ✓ 523 ✓ 528 ✓ 530 ✓ 635i ✓ 635 ✓ 640i ✓ 640 ✓ 645i ✓ 650i ✓ 735i ✓ 735 ✓ 745 ✓ 750 ✓ 755i ✓ 760i ✓ 845 ✓ 850 ✓ 855i ✓ 860i ✓ e513 ✓ e527 ✓ e727 ✓



HECKBÜRSTE

Kunstrasen professionell fertigstellen

Die Heckbürste liefert den letzten Schliff bei der Kunstrasenpflege. Sie ebnet das Füllmaterial – wie Gummigranulat, Kork oder Sand – ein und verteilt es gleichmäßig über die gesamte Spielfeldfläche, wodurch sowohl das Erscheinungsbild als auch die Bespielbarkeit des Feldes verbessert werden.

Die Bürste ist für den Einsatz zusammen mit Anbaugeräten wie der vorderen Kunstrasenpflegebürste (Kunstrasen-Kehrbürste) oder der Siebschaufel konzipiert. Die hintere Pflegebürste wird direkt am hinteren Anbauplatte des Laders montiert – ohne zusätzliches Zubehör.

- ✓ **Kunstrasenpflege abschließen** – Füllmaterial gleichmäßig über das Feld verteilen
- ✓ **Bespielbarkeit und Erscheinungsbild verbessern** – eine ebene und sichere Oberfläche für den Sportbetrieb schaffen
- ✓ **Kompatibel mit anderen Anbaugeräten** – funktioniert zusammen mit der Kunstrasen-Kehmaschine oder der Siebschaufel
- ✓ **Einfache Montage** – wird direkt am hinteren Anbauplatte des Laders befestigt, ohne zusätzliches Zubehör

	Arbeitsbreite	Gewicht	Artikelnummer
Heckbürste	1000-1500 mm	46 kg	A37035

220 (x) 223 (x) 225i (x) 225 (x) 420 (x) 423 (x) 520 (x) 523 (x) 528 (x) 530 (x) 635i (x) 635 (x) 640i (x) 640 (x) 645i (x) 650i (x) 735i (x) 745 (x) 750 (x) 755i (x) 760i (x) 845 (x) 850 (x) 855i (x) 860i (x) e513 (x) e527 (x) e727 (x)



LAUBKEHRMASCHINE

Laub und Schmutz effizient in den Behälter sammeln

Die Laubkehrmaschine ist ein effizientes Anbaugerät zum Sammeln von Laub, Nadeln und anderem losen Schmutz auf Hof- und Straßenflächen. Sie ist für einen nahezu ganzjährigen Einsatz geeignet: Laub im Herbst, Schmutzbeseitigung im Frühling und allgemeine Grünflächenpflege im Sommer.

Das leistungsstarke Saugsystem fördert das Material direkt in einen großen Behälter. Eine breite rotierende Horizontalbürste löst Laub und Schmutz von der zu reinigenden Oberfläche. Die Bürstendrehzahl kann stufenlos eingestellt werden. Die effiziente Saugereinheit verdichtet das gesammelte Material fest im Behälter, der hydraulisch direkt von der Kabine aus entleert werden kann.

Die Optifloat-Aufnahme und Stützräder sorgen für gleichmäßigen Bodenkontakt auf unterschiedlichem Gelände.

- ✓ Sauberes Kehrergebnis – die breite rotierende Bürste entfernt auch feuchtes und festgedrücktes Material effizient
- ✓ Effizientes Saugsystem – verdichtet das gesammelte Material im Behälter
- ✓ Optimierte für wechselnde Bedingungen – Bürstendrehzahl und -höhe können stufenlos eingestellt werden
- ✓ Funktioniert auf jedem Gelände – Optifloat® folgt den Bodenkonturen
- ✓ Einfache Bedienung – hydraulische Klappenöffnung und bequeme Entleerung direkt vom Fahrersitz

	Länge	Höhe	Literleistung	Auffangbehältervolumen	Arbeitsbreite	Gesamtbreite	Gewicht	Artikelnummer
Laubkehrmaschine	1540 mm	1190 mm	45-60 l/min	800 l	1300 mm	1590 mm	435 kg	A428800

220 (x) 223 (x) 225i (x) 225 (x) 420 (x) 423 (x) 520 (x) 523 (x) 528 (x) 530 (x) 635i (✓) 635 (✓) 640i (✓) 640 (✓) 645i (✓) 650i (✓) 735i (✓) 735 (✓) 745 (✓) 750 (✓) 755i (✓) 760i (✓) 845 (✓) 850 (✓) 855i (✓) 860i (✓) e513 (x) e527 (x) e727 (✓)





LAUBBLÄSER

OPTI-CONTROL®

Laub und leichte Verschmutzungen schnell von Höfen und Gehwegen entfernen

Der Laubbläser ist eine praktische Lösung zum Entfernen von Laub und leichtem Schmutz von Höfen und Straßen, wenn ein sauberes Ergebnis so schnell wie möglich benötigt wird. Das hydraulisch angetriebene Gebläse erzeugt einen kräftigen Luftstrom, während die große kippbare Düse dafür sorgt, dass Laub effizient über weite Flächen bewegt wird. Eine elektrische Düsendrehung ist als Standardausrüstung enthalten, die eine präzise Luftstromausrichtung über einen großen Arbeitswinkel ermöglicht. Die vertikale Düsenverstellung erfolgt manuell, während eine optionale stufenlose elektrische Verstellung den Betrieb noch einfacher macht.

- ✓ Effizient auf großen Flächen – hydraulisch angetriebenes Gebläse liefert kräftigen Luftstrom
- ✓ Präzise steuerbarer Luftstrom – große verstellbare Düse mit elektrischer Drehung als Standard
- ✓ Leichtgewicht – einfach zu verstauen

	Breite	Länge	Höhe	Literleistung	Düsenbreite	Gewicht	Artikelnummer
Laubbläser	682 mm	560 mm	406 mm	20-30 l/min	218 mm	85 kg	A442927

Zubehör:

Elektrische Düsenverstellung* - A430172 -

*) Opticontrol ® (Option) wird benötigt.

220 (+) 223 (+) 225i (+) 225 (+) 420 (+) 423 (+) 520 (+) 523 (+) 528 (✓) 530 (✓) 635i (✓) 635 (✓) 640i (✓) 640 (✓) 645i (✓) 650i (✓) 735i (✓) 735 (✓) 745 (✓) 750 (✓) 755i (✓) 760i (✓) 845 (✓) 850 (✓) 855i (✓) 860i (✓) e513 (+) e527 (+) e727 (✓)



ARBEITSBÜHNE 50

Sicher arbeiten in Höhen von bis zu 5 Metern

Die Arbeitsbühne 50 ist eine kompakte Arbeitsbühne, die sicheres Arbeiten in Höhen von bis zu 5 Metern ermöglicht. Sie ist ideal geeignet für die Gebäudewartung, Baumpflege, Lichtinstallationen und Grundstücksinspektionen.

Die Plattform wird hydraulisch vom geräumigen Korb aus bedient. Ihre kompakten Abmessungen ermöglichen einen effizienten Einsatz auch auf beengten Höfen und in Innenräumen, wo herkömmliche Arbeitsbühnen nicht eingesetzt werden können.

Mit einer großzügigen Traglast von 200 kg kann der Korb entweder zwei Personen oder eine Person mit einer beträchtlichen Menge an Werkzeug tragen. Die Plattform ist mit verstellbaren Stützbeinen ausgestattet, und zusätzliche Stützbeine, die anstelle der hinteren Seitengewichte des Laders eingebaut werden, sind ebenfalls enthalten.

- ✓ **Sicheres Arbeiten in der Höhe** – stabile Arbeitsbühne ermöglicht sicheren Betrieb auch auf unebenem Untergrund
- ✓ **Einfaches Versetzen** – der Avant Lader ermöglicht eine agile Bewegung von einem Arbeitsstandort zum nächsten
- ✓ **Komfortable und ergonomische Bedienung** – reibungslos und sicher zu bedienen
- ✓ **Kompakt und leicht** – ideal für beengte Höfe und Innenräume

	Breite	Arbeitshöhe max.	Höhe (mit abgesenkter Plattform)	Max. zulässige Last	Gewicht	Artikelnummer
Arbeitsbühne 50	1300 mm	5000 mm	1900 mm	200 kg	435 kg	A34812

220 223 225i 225 420 423 520 523 528 530 635i 635 640i 640 645i 650i 735i 735 745 750 755i 760i 845 850 855i 860i e513 e527 e727



KIPPANHÄNGER

Erde, Schutt und Materialien einfach transportieren und kippen

Der Kippanhänger macht den Transport verschiedener Materialien, Lasten und Güter mühelos. Er ist in zwei verschiedenen Ladekapazitäten erhältlich und eignet sich für alles von Gartenarbeiten bis hin zu anspruchsvollen professionellen Anwendungen.

Der Anhänger ist mit einer hydraulischen Kippfunktion ausgestattet, die ein schnelles und einfaches Entladen von Material ermöglicht. Die drehbare Anhängerkupplung verbessert die Fahrsicherheit und ermöglicht ein reibungsloses Wenden auch auf unebenem Gelände. Alle Bordwände können entfernt werden, wodurch der Anhänger zu einer vollständig offenen Ladefläche für den Transport größerer Gegenstände wird. Beim größeren Modell 1800 sind Aufsatzwände als Standardausrüstung enthalten, während sie für das kleinere Modell als Option erhältlich sind. Ein optionales Beleuchtungssatz ist ebenfalls erhältlich.

Der Lader muss mit einer Anhängerkupplung und einem doppeltwirkenden Heckhydraulik ausgestattet sein.

- ✓ Einfache Bedienung – hydraulische Kippfunktion bei beiden Modellen serienmäßig enthalten
- ✓ Vielseitiger Einsatz – abnehmbare Bordwände ermöglichen den Transport größerer Lasten
- ✓ Robuste Konstruktion – strapazierfähiger Anhänger für den täglichen Einsatz
- ✓ Verbesserte Sicherheit – drehbare Anhängerkupplung ermöglicht einen reibungsloseren Betrieb auf unebenem Gelände

	Breite	Länge	Max. Last	Reifengröße	Seitenhöhe min.	Gewicht	Artikelnummer
Kippanhänger 1200	1125 mm	1710 mm	1200 kg	23x8,50-12	280 mm	352 kg	A450448
Kippanhänger 1800	1350 mm	2240 mm	1800 kg	320/60-12 HD	560 mm	500 kg	A450459

Zubehör:

Bordwanderhöhung für Modell 1200 - A45193 -
Beleuchtungssatz* - A450705 -

*) Benötigt 7 polige Anhänger-Steckdose.

	220	223	225i	225	420	423	520	523	528	530	635i	635	640i	640	645i	650i	735i	735	745	750	755i	760i	845	850	855i	860i	e513	e527	e727
1200	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
1800	✗	✗	✗	✗	+	+	+	+	+	+	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	+	+	✓

GRÜNFLÄCHEN- PFLEGE



AVANT IST DIE IDEALE MASCHINE für die Pflege von Parks, Rasen und Grünflächen. Der Lader schont den Boden, und die hochwertigen Anbaugeräte ermöglichen ein sauberes Ergebnis, ohne die Oberflächen zu beschädigen. Mähen und schneiden Sie Gras, pflegen Sie Büsche und Höfe und entfernen Sie Unkraut bequem und präzise.







SICHELMÄHWERK 1200

Kompakt, effizient und wendig

Das Sichelmäherwerk 1200 ist eine robuste und effiziente Lösung für kleine und mittelgroße Grünflächen.

Die Optifloat-Aufnahme sorgt auch auf unebenem Gelände für ein gleichmäßiges Schnittergebnis und erleichtert die korrekte Positionierung des Mähwerks für den Betrieb. Die Benutzersicherheit wird durch ein Sicherheitsventil erhöht, das die Messer sofort stoppt, wenn das Mähwerk vom Boden abgehoben wird.

Standardmäßig mulcht das Mähwerk das Gras und lässt es auf dem Rasen liegen, während ein optionales Seitenauswurf-Kit die Vielseitigkeit erhöht.

Dieses Mähwerk verbindet einfache Bedienung, Sicherheit und ein ausgezeichnetes Schnittergebnis.

- ✓ Optimales Schnittergebnis auch auf unebenem Rasen – Optifloat® hält das Schneidwerk in der richtigen Position
- ✓ Sicherer Betrieb – die Sicherheitsfunktion stoppt die Messer automatisch, wenn das Mähwerk vom Boden abgehoben wird
- ✓ Effizientes Mähen mit geringem Wartungsaufwand
- ✓ Flexibler Betrieb – standardmäßige Mulchfunktion mit Heckauswurf, optionales Seitenauswurfkit erhältlich
- ✓ Robuste Konstruktion – stabiler Stahlrahmen und zwei starke, austauschbare Messer sorgen für eine lange Lebensdauer

	Klingen	Literleistung	Arbeitsbreite	Schnitthöhe	Gewicht	Artikelnummer
Sichelmäherwerk 1200	2 Stck.	28 l/min	1200 mm	25-100 mm	170 kg	A35965

Zubehör:

Seitenauswurf-Kit - A36013 -

220 ✓ 223 ✓ 225i ✓ 225 ✓ 420 ✓ 423 ✓ 520 ✓ 523 ✓ 528 ✓ 530 ✓ 635i ✗ 635 ✗ 640i ✗ 640 ✗ 645i ✗ 650i ✗ 735i ✗ 735 ✗ 745 ✗ 750 ✗ 755i ✗ 760i ✗ 845 ✗ 850 ✗ 855i ✗ 860i ✗ e513 + e527 + e727 ✗



SICHELMÄHWERK 1200 MIT AUFNAHME

Gras und Laub in einem Arbeitsgang mähen und aufnehmen

Das Sichelmäherwerk 1200 mit Aufnahme ist die Aufnahmeversion des Sichelmäherwerks 1200. Es macht die professionelle Rasenpflege effizienter, indem es saubere Schnittleistung mit effektiver Sammlung des Schnittguts verbindet.

Die hohe Saugkraft des Mähwerks ermöglicht auch eine effiziente Laubaufnahme, während die Messer das Schnittgut fein häckseln, bevor es in den großen Auffangbehälter gepackt wird. Das erleichtert die Kompostierung und reduziert die Anzahl der Leerungszyklen des Behälters. Der Behälter lässt sich mühelos direkt von der Kabine aus entleeren – mit dem Avant-Teleskop sogar in einen höhere Anhänger. Die Optifloat Aufnahme hält das Mähwerk auch auf unebenem Gelände in der richtigen Spur und sorgt so für ein gleichmäßiges Schnittergebnis.

Bei Bedarf kann die Turbine abgeschaltet werden, sodass das Mähwerk als Mulch-Mähwerk betrieben werden kann.

- ✓ Mähen und Sammeln in einem Arbeitsgang – spart Zeit und reduziert Arbeitsschritte
- ✓ Hohe Saugkraft – ermöglicht auch effiziente Laubaufnahme vom Rasen
- ✓ Feines Häckseln des Schnittguts – packt das Material dicht und unterstützt schnelle Kompostierung
- ✓ Einfache Entleerung – der Auffangbehälter öffnet beim Kippen automatisch
- ✓ Optifloat® – sorgt für ein gleichmäßiges Schnittergebnis auf unebenem Gelände
- ✓ Vielseitiger Betrieb – die Turbine kann für den Mulch-Betrieb abgeschaltet werden

	Klingen	Literleistung	Auffangbehälter- volumen	Arbeitsbreite	Schnitthöhe	Artikelnummer
Sichelmäherwerk 1200 mit Aufnahme	2 Stck.	28 l/min	210 l	1200 mm	25-100 mm	A35973

Zubehör:

Montageplatte für 200 Serie (erhöht Kippwinkel um 30°) - A37315 -

- 220
- 223
- 225i
- 225
- 420
- 423
- 520
- 523
- 528
- 530
- 635i
- 635
- 640i
- 640
- 645i
- 650i
- 735i
- 735
- 745
- 750
- 755i
- 760i
- 845
- 850
- 855i
- 860i
- e513
- e527
- e727



SICHELMÄHWERK 1500

Große Rasenflächen effizient und gleichmäßig mähen

Das Sichelmäherwerk 1500 ist eine ideale Wahl für die professionelle Rasenpflege auch auf großen Flächen.

Dank seiner Drei-Messer-Konstruktion ist das Mähen sowohl effizient als auch präzise. Der schwimmend gelagerte Optifloat®-Mechanismus sorgt dafür, dass das Mähwerk dem Bodenprofil folgt und auch auf unebenem Untergrund ein gleichmäßiges Schnittergebnis liefert. Die Betriebssicherheit wird durch ein Sicherheitsventil erhöht, das die Messer automatisch stoppt, wenn das Mähwerk vom Boden angehoben wird.

Das Mähwerk ist standardmäßig mit Seitenauswurf ausgestattet, während ein optionales Mulchkit für das biologische Mähen mit Heckauswurf erhältlich ist.

Pannensichere Reifen und die abgerundeten Kanten des Mähwerks sorgen für einen sorgenfreien und sicheren Betrieb.

- ✓ Effiziente Drei-Messer-Lösung für große Flächen – schnellerer Betrieb und ein sauberes Schnittergebnis
- ✓ Optifloat® Aufnahme – sorgt auch auf unebenem Untergrund für ein gleichmäßiges Ergebnis
- ✓ Sicherer Betrieb – Sicherheitsfunktion stoppt die Messer automatisch, wenn das Mähwerk vom Boden angehoben wird
- ✓ Vielseitige Mähoptionen – Seitenauswurf als Standard, optionales Mulchkit erhältlich
- ✓ Abgerundete Kanten – verhindern Beschädigungen in der Nähe von Bäumen und Bauwerken

	Höhe	Klingen	Literleistung	Arbeitsbreite	Schnitthöhe	Gewicht	Artikelnummer
Sichelmäherwerk 1500	450 mm	3 Stck.	45 l/min	1500 mm	25-100 mm	285 kg	A37548

Zubehör:

MulchKIT - A34530 -

Höhere Anzeigepeile für Optifloat® - A450366 -

220 223 225i 225 420 423 520 523 528 530 635i 635 640i 640 645i 650i 735i 735 745 750 755i 760i 845 850 855i 860i e513 e527 e727



SICHELMÄHWERK 1500 MIT AUFNAHME

Ein professionelles Werkzeug zur Pflege großer Rasenflächen in einem einzigen Durchgang

Das Sichelmäherwerk 1500 mit Aufnahme ist die Aufnahmeversion des Sichelmäherwerks 1500. Es ist eine effiziente Lösung für die Pflege großer Rasenflächen, wenn gleichzeitig gemäht und gesammelt werden muss.

Die hohe Saugkraft des Mähwerks ermöglicht auch eine effiziente Laubsammlung, während die drei Messer das Schnittgut fein mulchen, bevor es kompakt in den großen Sammelbehälter gepresst wird. Dadurch kompostiert das Material schnell und das häufige Entleeren wird reduziert. Der Behälter wird hydraulisch direkt aus der Kabine entleert – und mit dem Avant-Teleskoparm sogar in einen Anhänger mit hohen Bordwänden.

Die Optifloat Aufnahme folgt dem Bodenprofil präzise und sorgt für ein gleichmäßiges Schnittergebnis. Bei Bedarf kann Turbine abgeschaltet werden, sodass das Mähwerk als Mulchmäherwerk betrieben werden kann.

- ✓ Mähen und Sammeln in einem Durchgang – beschleunigt die Arbeit und reduziert den Nachbearbeitungsaufwand
- ✓ Großer Sammelbehälter – weniger Entleerungszyklen, ideal für große Flächen
- ✓ Schnittgut wird fein gemulcht – Material kompostiert schnell und wird kompakt gepresst
- ✓ Einfaches Entleeren – der Sammelbehälter öffnet hydraulisch auf Knopfdruck vom Fahrersitz aus
- ✓ Optifloat® – sorgt für ein gleichmäßiges Schnittergebnis auch auf unebenen Flächen
- ✓ Flexibler Betrieb – die Turbine kann für den Mulchbetrieb abgeschaltet werden

	Höhe	Klingen	Literleistung	Auffangbehältervolumen	Arbeitsbreite	Schnitthöhe	Gewicht	Artikelnummer
Sichelmäherwerk 1500 mit Aufnahme	1100 mm	3 Stck.	45 l/min	800 l	1500 mm	25-100 mm	450 kg	A37411

Zubehör:
MulchKIT - A34530 -

- 220
- 223
- 225i
- 225
- 420
- 423
- 520
- 523
- 528
- 530
- 635i
- 635
- 640i
- 640
- 645i
- 650i
- 735i
- 735
- 745
- 750
- 755i
- 760i
- 845
- 850
- 855i
- 860i
- e513
- e527
- e727



SICHELMÄHWERK 1800

Erzielen Sie schnell ein sauberes Schnittergebnis – auch auf großen Rasenflächen

Das Sichelmäherwerk 1800 ist das breiteste und leistungsstärkste Mähwerk in unserem Sortiment für die Pflege großer Rasenflächen. Das Mähwerk ist mit drei Messern ausgestattet, von denen jedes durch einen eigenen Hydraulikmotor angetrieben wird – das sorgt für eine effiziente Mähleistung und ein gleichmäßiges Schnittergebnis. Eines der Messer dreht sich in die entgegengesetzte Richtung und verteilt das gehäckselte Gras gleichmäßig unter dem Mähwerk. Standardmäßig arbeitet das Mähwerk als Mulch-Heckauswurf-Mähwerk, durch Entfernen der Mulchplatte kann es jedoch auch als reines Heckauswurf-Mähwerk verwendet werden. Durch die Optifloat Aufnahme folgt das Mähwerk dem Geländeprofil präzise und sorgt auch unter anspruchsvollen Bedingungen für ein hervorragendes Schnittergebnis. Ein Sicherheitsventil stoppt die Messer automatisch, wenn das Mähwerk vom Boden abgehoben wird. Pannensichere Reifen und die abgerundeten Kanten des Mähwerks machen den Betrieb sorglos und sicher.

- ✓ Effiziente Drei-Messer-Lösung für große Flächen – jedes Messer hat einen eigenen Hydraulikmotor für ein gleichmäßiges Schnittergebnis
- ✓ Gleichmäßiges Schnittergebnis – Grasschnitt wird gleichmäßig unter oder hinter dem Mähwerk verteilt
- ✓ Optifloat® – folgt dem Geländeprofil und sorgt auch auf unebenen Flächen für hervorragende Ergebnisse
- ✓ Sicherer Betrieb – Sicherheitsfunktion stoppt die Messer, wenn das Mähwerk vom Boden abgehoben wird
- ✓ Flexible Mähoptionen – lässt sich einfach für Mulchen oder Heckauswurf konfigurieren

	Höhe	Klingen	Literleistung	Arbeitsbreite	Schnitthöhe	Gewicht	Artikelnummer
Sichelmäherwerk 1800	530 mm	3 Stck.	60 l/min	1800 mm	25-100 mm	300 kg	A449184

Zubehör:

Höhere Anzeigefeile für Optifloat® - A450366 -

220 (x) 223 (x) 225i (x) 225 (x) 420 (x) 423 (x) 520 (x) 523 (x) 528 (x) 530 (x) 635i (+) 635 (x) 640i (+) 640 (x) 645i (x) 650i (x) 735i (+) 735 (x) 745 (x) 750 (x) 755i (x) 760i (x) 845 (x) 850 (x) 855i (x) 860i (x) e513 (x) e527 (x) e727 (+)



ZAUNMÄHER

Bereiche rund um Zaunpfähle, Bäume und Leitplanken mühelos gepflegt halten

Der Zaunmäher ist ein praktisches Anbaugerät zum Schneiden von Vegetation rund um Zaunpfähle, Bäume, Straßenleitplanken und andere schwer zugängliche Bereiche, in denen das Arbeiten mit einem herkömmlichen Rasenmäher oder Schlegelmäher schwierig ist. Er ist auch ideal zum Trimmen von Straßenrändern sowie Bereichen entlang von Wänden und Bordsteinen.

Der Schneidkopf zieht sich beim Auftreffen auf ein Hindernis automatisch zurück, sodass die Arbeit reibungslos und ohne Unterbrechungen fortgesetzt werden kann. Der Schneidkopf ist mit zwei Messern und einer vertikalen Pendelaufhängung mit vier einstellbaren Positionen ausgestattet. Die Konstruktion ist auf sicheren Betrieb ausgelegt: Ein Gummipuffer absorbiert Stöße, und ein Kettenschutz verhindert das Herausschleudern von Gegenständen. Der Schneidkopf kann sowohl auf der rechten als auch auf der linken Seite des Laders montiert werden, und ein verstellbares Stützrad gehört zur Serienausstattung.

Der Zaunmäher ist eine hervorragende Lösung, um Höfe und Straßenrandbereiche professionell gepflegt und ordentlich zu halten.

- ✓ Einfaches Mähen in schwierigen Bereichen – rund um Zaunpfähle, unter Zäunen und unter Leitplanken
- ✓ Automatische Hindernisumgehung – der Schneidkopf kehrt nach dem Auftreffen auf ein Hindernis automatisch in seine Arbeitsposition zurück
- ✓ Einstellbare Pendelaufhängung – folgt den Bodenkonturen für ein sauberes Schnittergebnis
- ✓ Sichere Konstruktion – stoßdämpfender Gummipuffer und schützender Kettenschutz
- ✓ Vielseitiger Betrieb – kann auf der rechten oder linken Seite des Laders betrieben werden

	Klingen	Literleistung	Breite in Arbeitsposition max.	Transportbreite	Arbeitsbreite	Schnitthöhe min.	Gewicht	Artikelnummer
Zaunmäher	2 Stck.	30-40 l/min	1870 mm	1172 mm	704 mm	60 mm	122 kg	A440199

- 220
- 223
- 225i
- 225
- 420
- 423
- 520
- 523
- 528
- 530
- 635i
- 635
- 640i
- 640
- 645i
- 650i
- 735i
- 735
- 745
- 750
- 755i
- 760i
- 845
- 850
- 855i
- 860i
- 6513
- 6527
- e727



RASENBELÜFTER 1100

Rasen und Boden revitalisieren – Luft-, Wasser- und Nährstofffluss verbessern

Der Rasenbelüfter 1100 stärkt das Rasenwachstum und verbessert die Bodenstruktur. Die Belüfterklingen erzeugen präzise Schlitze oder Löcher im Rasen, sodass Wasser, Sauerstoff und Nährstoffe die Wurzelzone effektiver erreichen können. Dies verbessert die Vitalität des Rasens, beschleunigt die Regeneration und reduziert das Mooswachstum.

Standardmäßig kann der Belüfter entweder mit Messerzinken für eine leichtere Behandlung oder mit röhrenförmigen Hohlzinken für eine intensivere Belüftung ausgestattet werden. Massive Rundzinken sind ebenfalls als Option erhältlich.

Mechanische Stützfüße sind als Standardausstattung für eine einfachere Lagerung enthalten. Optionale Zusatzgewichte von 29 kg sind erhältlich, um die Leistung auf harten und verdichteten Oberflächen zu verbessern.

- ✓ Fördert gesünderes Rasenwachstum – verbessert den Nährstoffzugang zur Wurzelzone
- ✓ Einfach zu bedienen – kompakte Größe und unkompliziertes mechanisches Design
- ✓ Vielseitige Klingenoptionen – erhältlich mit Messerzinken, röhrenförmigen Hohlzinken und massiven Rundzinken
- ✓ Optionale Zusatzgewichte erhältlich – verbessern die Leistung auf hartem Rasen

	Länge	Höhe	Klingen	Arbeitsbreite	Gesamtbreite	Gewicht	Artikelnummer
Rasenbelüfter 1100	1700 mm	950 mm	90 Stck.	1100 mm	1400 mm	240 kg	A453046
Rasenbelüfter 1100, hohlzinken	1700 mm	950 mm	90 Stck.	1100 mm	1400 mm	240 kg	A465761

Zubehör:

Zusatzgewicht 29 kg - A487078 -

Messerzinken - A427393 -

Hohlzinken - A457152 -

Rundzinken - A457278 -

220 (+) 223 (+) 225i (+) 225 (+) 420 (✓) 423 (✓) 520 (✓) 523 (✓) 528 (✓) 530 (✓) 635i (✓) 635 (✓) 640i (✓) 640 (✓) 645i (✓) 650i (✓) 735i (+) 735 (+) 745 (+) 750 (+) 755i (+) 760i (+) 845 (+) 850 (+) 855i (+) 860i (+) e513 (✓) e527 (✓) e727 (+)



RASENBELÜFTER 1500

Effizienz der Rasenpflege auf großen Flächen verbessern – mehr Luft, Wasser und Nährstoffe

Der Rasenbelüfter stärkt das Graswachstum und verbessert die Bodenstruktur auf großen Rasenflächen wie Parks, Golfplätzen und Grundstücksgeländen. Das Klingensystem erzeugt saubere Löcher im Rasen, sodass Wasser, Luft und Nährstoffe die Wurzelzone effektiver erreichen. Dies hilft dem Gras, kräftiger zu wachsen, und hält den Rasen länger gesund.

Dank der Stützräder und des Schwimmmechanismus folgt der Belüfter den Bodenkonturen präzise. Die große Arbeitsbreite ermöglicht ein schnelles und effizientes Arbeiten auch auf ausgedehnten Flächen. Der Belüfter ist serienmäßig mit Messerzinken für die leichtere Behandlung ausgestattet. Optional sind röhrenförmige Hohlzinken und massive Rundzinken für verschiedene Anwendungen erhältlich. Eine aufklappbare Serviceklappe erleichtert die Reinigung und Wartung. Mechanische Stützfüße sind als Standardausrüstung für die Lagerung enthalten. Optionale 29-kg-Zusatzgewichte verbessern die Arbeitsleistung auf harten Rasenflächen.

- ✓ Große Arbeitsbreite – schnellerer Betrieb auf großen Flächen
- ✓ Fördert gesünderes Rasenwachstum – Belüftung verbessert die Aufnahme von Wasser, Sauerstoff und Nährstoffen
- ✓ Präzises Bodenfolgen – Schwimmmechanismus und Stützräder sorgen für ein gleichmäßiges Ergebnis
- ✓ Vielseitige Zinkenoptionen – Messerzinken, röhrenförmige Hohlzinken und massive Rundzinken für verschiedene Anwendungen erhältlich
- ✓ Einfach zu bedienen – vollständig mechanische Konstruktion
- ✓ Optionale Zusatzgewichte erhältlich – verbessern die Arbeitsleistung auf harten Rasenflächen

	Länge	Höhe	Klingen	Arbeitsbreite	Gesamtbreite	Gewicht	Artikelnummer
Rasenbelüfter 1500	1700 mm	805 mm	120 Stck.	1500 mm	1860 mm	570 kg	A424201

Zubehör:

Zusatzgewicht 29 kg - A487078 -

Messerzinken - A427393 -

Hohlzinken - A457152 -

Rundzinken - A457278 -

220	223	225i	225	420	423	520	523	528	530	635i	635	640i	640	645i	650i	735i	735	745	750	755i	760i	845	850	855i	860i	e513	e527	e727
✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✓



BALKENMÄHWERK/HECKENSCHERE

Hohes Gras, Straßenränder und Böschungen mühelos mähen

Das Balkenmäherwerk/Heckenschere ist eine effiziente und kostengünstige Lösung zum Mähen von hohem Gras auf Feldern, Wiesen und Straßenrändern. Dank seiner seitlich montierten Bauweise und der Winkelverstellung kann es auch zum Mähen von Grabenböschungen und anderen schwer zugänglichen Bereichen eingesetzt werden. Die Balkenkonstruktion sorgt für ein gleichmäßiges Schnittergebnis. Ein federbelasteter Sicherheitsmechanismus erhöht die Sicherheit, indem er dem Balken ermöglicht, bei einem Hindernis nach hinten auszuweichen.

Die Schnittwinkelverstellung erfolgt serienmäßig mechanisch per Handkurbel, während eine elektrische Schnittwinkelverstellung optional erhältlich ist. Das Balkenmäherwerk/Heckenschere ist ein vielseitiges und zuverlässiges Anbaugerät für die Mahd und Grünflächenpflege.

- ✓ Vielseitiger Einsatz – geeignet für Felder, Wiesen und Straßenrandbereiche
- ✓ Ideal für Böschungsmahd – Klingenneigungswinkel mechanisch verstellbar, optionale elektrische Verstellung erhältlich
- ✓ Sicherer Betrieb – federbelasteter Sicherheitsmechanismus ermöglicht das Ausweichen der Klinge bei Hindernissen
- ✓ Stabile Schnittleistung – geführte Klingen sorgen für ein sauberes Schnittergebnis
- ✓ Leicht und einfach zu handhaben – kompatibel mit allen Avant Ladern

	Literleistung	Transportbreite	Transporthöhe	Arbeitsbreite	Gewicht	Artikelnummer
Balkenmäherwerk/Heckenschere	20-30 l/min	903 mm	1765 mm	1450 mm	100 kg	A35676

Zubehör:

Elektrische Winkeleinstellung - A35975 -





SCHLEGELMULCHER

OPTI-
CONTROL®

Ein Anbaugerät für die Pflege von Wiesen und Straßenrändern

Der Schlegelmulcher ist ideal geeignet zum Mähen von hohem Gras, Gestrüpp und Straßenrandvegetation. Er kann auch Äste bis zu 20 mm Dicke schneiden.

Die Messer sind in einem Spiralmuster auf der Welle montiert, was die Schneideffizienz verbessert und die Vegetation zu einem gleichmäßigen Mulchgut häckselt. Die frei beweglichen Messer weichen beim Auftreffen auf Hindernisse wie Steine oder Baumstümpfe aus und schützen so sowohl den Lader als auch den Schlegelmulcher vor Schäden. Der Direktantrieb sorgt für eine einfache und nahezu wartungsfreie Konstruktion.

Dank der schwimmend gelagerten Aufnahme und der Gleitkufen folgt der Mulcher dem Geländeprofil präzise.

- ✓ **Vielseitiger Einsatz** – geeignet zum Schneiden von Gras, Gestrüpp und Ästen bis zu 20 mm Dicke
- ✓ **Sicher und langlebig** – frei bewegliche Messer weichen beim Auftreffen auf Hindernisse aus und helfen, Schäden zu vermeiden
- ✓ **Effiziente Schneidleistung** – optimierte Messerpositionierung verbessert die Mulcheffizienz und sorgt für gleichmäßiges Häckseln
- ✓ **Zuverlässige Konstruktion** – hydraulischer Direktantrieb reduziert den Wartungsaufwand
- ✓ **Geeignet für anspruchsvolle Bereiche** – ideal für Straßenränder, Grundstückskanten und unebenes Gelände

	Literleistung	Arbeitsbreite	Gesamtbreite	Schnitthöhe	Dreschflegel	Schlägeltyp	Gewicht	Artikelnummer
Schlegelmulcher 1200 mm	30 l/min	1200 mm	1580 mm	25-100 mm	16 Stck.	Hammer	240 kg	A36730
Schlegelmulcher 1350 mm	45 l/min	1350 mm	1730 mm	25-100 mm	18 Stck.	Hammer	260 kg	A441550
Schlegelmulcher 1500 mm	60 l/min	1500 mm	1880 mm	25-100 mm	20 Stck.	Hammer	270 kg	A36015

Zubehör:

Y-Messer* - A419931 -

L-Messer* - A420305 -

Abstreifer 1200 mm - A455171 -

Ölkühler** - A450884 -

Abstreifer 1350 mm - A455164 -

Abstreifer 1500 mm - A453690 -

*) 16 Paar/1200 mm Mulcher, 18 Paar/1350 mm Mulcher, 20 Paar/1500 mm Mulcher

**) Opticontroll wird benötigt

	220	223	225i	225	420	423	520	523	528	530	635i	635	640i	640	645i	650i	735i	735	745	750	755i	760i	845	850	855i	860i	e513	e527	e727	
1200	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
1350	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	+	+	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	+	+	+	+	+	✗	✗	
1500	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	+	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✓



MECHANISCHER SEITENARM S30 OPTI-CONTROL®

Kosteneffizient mehr Reichweite und Flexibilität bei der Grünflächenpflege

Der Mechanische Seitenarm S30 ist eine kompakte und praktische Lösung, wenn bei der Grünflächenpflege zusätzliche Reichweite und Flexibilität benötigt werden. Der Arm verfügt über einen manuell ausfahrbaren Teleskop, der es dem Anbaugerät ermöglicht, deutlich weiter von der Mittellinie des Laders zu reichen.

Die hydraulisch neigende S30-Aufnahme ermöglicht einen weiten Arbeitswinkel und erlaubt effizientes Arbeiten auch in Gräben und an Hängen. Die Teleskoparmposition kann in fünf verschiedenen Positionen im 45-Grad-Abstand arretiert werden, was den Betrieb auf beiden Seiten des Laders ermöglicht.

Die Konstruktion ist leicht und dennoch langlebig. Der Mechanische Seitenarm ist am besten für leichtere S30-Anbaugeräte geeignet, wie z. B. Schneidbalken, die Multifunktions-Antriebseinheit und den Heckenschneider.

- ✓ **Vielseitiger Betrieb** – geeignet für Anbaugeräte wie den Schneidbalken, den Heckenschneider und den Astschneider
- ✓ **Manuell verstellbarer Teleskoparm** – Verstellbereich bis zu 1 Meter
- ✓ **Hydraulische Neigefunktion** – ermöglicht den Betrieb in mehreren Arbeitspositionen
- ✓ **Flexible Positionierung** – ermöglicht den Betrieb sowohl auf der rechten als auch auf der linken Seite des Laders
- ✓ **Opticontrol®-Bedienung** – einfache Steuerung direkt über die Laderbedienelemente

	Breite max.	Auslegerbewegung	Seitliches Teleskopieren max.	Max. Anbaugewicht	Gewicht	Artikelnummer
Mechanischer Seitenarm S30	1645 mm	135 °	1000 mm	200 kg	130 kg	A431070

Zubehör:

Adapter für Standardaufnahme - A460243 -

Verlängerungsarm, mit manueller Teleskopierung 550-950 mm - A464146 -

220	223	225i	225	420	423	520	523	528	530	635i	635	640i	640	645i	650i	735i	735	745	750	755i	760i	845	850	855i	860i	e513	e527	e727
✗	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓



HYDRAULISCHER SEITENARM S30 OPTI-CONTROL®

Maximieren Sie die seitliche Reichweite Ihres Laders

Der Hydraulische Seitenarm S30 bietet zusätzliche Reichweite für Arbeiten in Grünbereichen, an Straßenrändern und Grabenböschungen. Der Arm besteht aus einem geraden Teleskoparm und einer hydraulisch neigbaren S30-Aufnahme. Mit dem Opticontrol®-System können sowohl die Teleskopfunktion als auch die Neigung über einen weiten Arbeitsbereich nach oben und unten gesteuert werden. Die Sicherheit wird durch eine hydraulische Sicherheitsfunktion verbessert, die es dem Arm ermöglicht, beim Auftreffen auf ein Hindernis nach hinten auszuweichen. Darüber hinaus ermöglicht die Schwimmfunktion, dass sich das Anbaugerät frei nach oben bewegt und dem Bodenprofil folgt. Alle Avant-Anbaugeräte mit dem S30-Aufnahme können am Arm angebracht werden, und optionale Gegengewichtssätze verbessern die Stabilität bei schwereren Anwendungen.

Der Hydraulische Seitenarm S30 ist eine ideale Lösung, wenn zusätzliche Reichweite und Flexibilität unter beengten oder anspruchsvollen Bedingungen benötigt werden.

- ✓ **Vielseitiger Einsatz** – alle Avant S30-Anbaugeräte können am Seitenarm montiert werden
- ✓ **Erweiterte Reichweite** – schwieriges seitliches Gelände und schwer zugängliche Bereiche leicht erreichen
- ✓ **Flexible Bewegung** – der Gelenkarm ermöglicht den Betrieb in einem weiten Winkelbereich
- ✓ **Sichere Konstruktion** – hydraulische Sicherheitsfunktion ermöglicht das Ausweichen des Arms beim Auftreffen auf Hindernisse
- ✓ **Schwimmfunktion** – das Anbaugerät folgt dem Bodenprofil in unebenem Gelände
- ✓ **Verbesserte Stabilität** für anspruchsvolle Arbeiten – optionaler Gegengewichtssatz verfügbar für Anwendungen wie Schlegelmähen

	Breite min.	Breite max.	Auslegerbewegung	Seitliches Teleskopieren max.	Max. Anbaugewicht	Gewicht	Artikelnummer
Hydraulischer Seitenarm S30	1870 mm	2580 mm	135 °	1000 mm	500 kg	250 kg	A448736
Hydraulischer Seitenarm S30 linksseitig	1870 mm	2580 mm	135 °	1000 mm	500 kg	258 kg	A484984

Das optionale Opticontrol® muss am Lader vorhanden sein (erfordert außerdem einen 6- oder 8-Funktions-Joystick am Lader).

Zubehör:

Adapter für Standardaufnahme - A460243 -

Verlängerungsarm, mit manueller Teleskopierung 550-950 mm - A464146 -

Heck-Seitengewicht-Set, 180 kg - A49063 -

220	223	225i	225	420	423	520	523	528	530	635i	635	640i	640	645i	650i	735i	735	745	750	755i	760i	845	850	855i	860i	e513	e527	e727
✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	



SCHNEIDBALKEN S30

OPTI-
CONTROL®

Eine kostengünstige Lösung zum Mähen von hohem Gras und zum Trimmen von Hecken

Der Schneidbalken S30 wird entweder am hydraulischen oder am mechanischen S30-Seitenarm montiert. Er bietet eine vielseitige Lösung zum Mähen von hohem Gras und zum Trimmen von Hecken. Zwei Modelle sind erhältlich: ein Standardmodell und ein Doppelmesser-Modell. Das Standardmodell verfügt über Messer und Schutzvorrichtungen ähnlich denen eines herkömmlichen Schneidbalkens, jedoch mit einem verstärkten Rahmen, der es besonders für das Heckentrimmen geeignet macht. Die Doppelmesser-Version liefert ein saubereres und präziseres Schneidergebnis, da die doppelten Messer Äste mit einer Sägebewegung schneiden. Die leichte Konstruktion macht das Anbaugerät einfach zu handhaben, während die S30 Aufnahme eine schnelle und reibungslose Installation gewährleistet. Der Schneidbalken S30 ist eine kostengünstige und vielseitige Lösung für die professionelle Grünflächenpflege.

- ✓ Vielseitiger Einsatz – geeignet sowohl zum Grasmähen als auch zum Heckentrimmen
- ✓ Doppelmesser-Modell erhältlich – liefert ein saubereres Schneidergebnis mit einer Sägebewegung
- ✓ Verstellbare Arbeitspositionen – der Schneidbalken kann je nach Bedarf horizontal, vertikal oder in verschiedenen Arbeitswinkeln geneigt werden
- ✓ S30 Aufnahme – schnelle und einfache Verbindung mit dem Seitenarm
- ✓ Präzise Steuerung – die Kombination aus Seitenarm und Schneidbalken S30 wird direkt über die Ladersteuerung via Opticontrol® bedient

	Literleistung	Arbeitsbreite	Gesamtbreite	Gewicht	Artikelnummer
Schneidbalken S30	15-25 l/min	1500 mm	1600 mm	90 kg	A430938
Schneidbalken S30, Doppelmesser	16-21 l/min	1500 mm	1790 mm	58 kg	A434613

220 (X) 223 (X) 225i (X) 225 (X) 420 (✓) 423 (✓) 520 (✓) 523 (✓) 528 (✓) 530 (✓) 635i (✓) 635 (✓) 640i (✓) 640 (✓) 645i (✓) 650i (✓) 735i (✓) 735 (✓) 745 (✓) 750 (✓) 755i (✓) 760i (✓) 845 (✓) 850 (✓) 855i (✓) 860i (✓) e513 (✓) e527 (✓) e727 (✓)



SCHLEGELMULCHER S30

OPTI-
CONTROL®

Mähen Sie anspruchsvolle Straßenränder und Böschungen mit einem seitenarmmontierten Schlegelmulcher

Der Schlegelmulcher S30 ist ideal für Straßenbegleitgrün geeignet. Die frei beweglichen Hammerschlegel weichen bei Hindernissen wie Steinen oder Baumstümpfen aus und schützen so sowohl die Maschine als auch die Werkzeuge vor Beschädigungen. Dank der Gleitkufen folgt der Mulcher dem Bodenprofil exakt. Der Schlegelmulcher kann Äste bis zu 20 mm Dicke schneiden und ist damit ein vielseitiges Anbaugerät für anspruchsvolle Grünflächenpflegearbeiten.

Der Schlegelmulcher S30 ist für den Einsatz mit dem hydraulischen Seitenarm S30 konzipiert. Die große Arbeitsbreite in Kombination mit einer großzügigen seitlichen Reichweite macht den Schlegelmulcher S30 zu einer effizienten Lösung für das Mähen von Straßenrändern, Banketten und Gräben.

Die S30-Version ist mit einem Hochleistungs-Hydraulikmotor ausgestattet, der im Vergleich zum Standard-Schlegelmulcher 1200 bis zu doppelte Arbeitsleistung liefert. Die S30 Aufnahme sorgt für eine schnelle und einfache Befestigung am Seitenarm. Der Schlegelmulcher S30 ist eine effiziente Lösung für die professionelle Straßenrandpflege.

- ✓ Effizient mit hervorragender Reichweite – bis zu 2,9 Meter seitliche Reichweite ermöglichen effektives Mähen von Gräben und Straßenrändern
- ✓ Optimierte Leistung – Hochleistungs-Hydraulikmotor sorgt für effizienten Betrieb
- ✓ Robuste Bauweise – schneidet Vegetation von Gras bis hin zu Ästen
- ✓ S30-Aufnahme – bequeme Befestigung am hydraulischen Seitenarm
- ✓ Sicher und zuverlässig – Konstruktion und Werkzeuge wie beim Standard-Schlegelmulcher, optimiert für den Einsatz mit dem S30-Seitenarm
- ✓ Präzise Handhabung – die Kombination aus Seitenarm und Schlegelmulcher S30 wird über die Ladersteuerung mittels Opticontrol® gesteuert

	Literleistung	Seitliche Reich- weite	Arbeitsbreite	Gesamtbreite	Gewicht	Artikelnummer
Schlegelmulcher S30	60 l/min	2900 mm	1200 mm	1580 mm	250 kg	A37505

220	223	225i	225	420	423	520	523	528	530	635i	635	640i	640	645i	650i	735i	735	745	750	755i	760i	845	850	855i	860i	e513	e527	e727
✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✓	+	✓	+	✓	✓	✓	+	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✓



HECKENSCHNEIDER S30

OPTI-CONTROL®

Hecken und Sträucher effizient und sauber trimmen

Der Heckenschneider S30 ist ein hervorragendes Werkzeug, insbesondere zum Trimmen von Hecken und Sträucher. Der Heckenschneider S30 wird am S30-Seitenarm montiert und verfügt über drei Rotoren, die jeweils mit einem eigenen Hydraulikmotor und vier Schneidklingen ausgestattet sind. Die Klingen sind auf zwei verschiedenen Höhen positioniert, und die gegenläufig drehenden Rotoren mulchen das Schnittgut fein, sodass kein separates Einsammeln erforderlich ist.

Der Schneider arbeitet sowohl horizontal als auch vertikal und ist damit ein vielseitiges Werkzeug für die Pflege von Gartenhecken sowie für professionelle Grünflächenpflege.

Seine kompakte Größe in Kombination mit einem effizienten Klingensystem sorgt für ein sauberes und gleichmäßiges Schneidergebnis.

- ✓ Vielseitiger Einsatz – geeignet für Hecken und andere Vegetation
- ✓ Drei Rotoren mit je vier Klingen – große Arbeitsbreite verbessert die Schneideffizienz
- ✓ Mulcht Schnittgut – kein separates Einsammeln erforderlich, spart Arbeitszeit
- ✓ Horizontales und vertikales Schneiden – Schneidwinkel kann an verschiedene Arbeitspositionen angepasst werden
- ✓ S30-Aufnahme – kompatibel mit mechanischen und hydraulischen Seitenarmen

	Länge	Höhe	Klingen	Literleistung	Arbeitsbreite	Gesamtbreite	Schnitthöhe	Gewicht	Artikelnummer
Heckenschneider S30	1025 mm	385 mm	12 Stck.	40 l/min	1300 mm	1470 mm	25-100 mm	200 kg	A435550

220	223	225i	225	420	423	520	523	528	530	635i	635	640i	640	645i	650i	735i	735	745	750	755i	760i	845	850	855i	860i	e513	e527	e727
✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✓



ASTSCHNEIDER S30

OPTI-CONTROL®

Äste und kleine Bäume schnell und sauber schneiden – auch in der Höhe

Der Astschneider S30 ist ein effizientes Werkzeug zum Schneiden von Ästen und kleinen Bäumen. Er wird an dem mechanischen oder hydraulischen S30-Seitenarm montiert, und sein großes, hartmetallbestücktes Kreissägeblatt schneidet Äste schnell und sauber. Beim Schneiden von Ästen wird das Blatt vertikal positioniert. Zum Fällen kleiner Bäume kann das Blatt dank der hydraulischen Kippfunktion des Auslegearms horizontal gedreht werden. Der Teleskopausleger des Laders ermöglicht eine Arbeitshöhe von bis zu 4 Metern, und ein optionaler Verlängerungsarm erhöht die Reichweite auf fast 5 Meter. Der leichte Astschneider ist einfach zu bedienen und ideal für die professionelle Grünflächenpflege geeignet.

- ✓ Effiziente Schneidleistung – hartmetallbestücktes Kreissägeblatt schneidet Äste und kleine Bäume effizient
- ✓ Vielseitiger Einsatz – Blattposition kann je nach Anwendung angepasst werden
- ✓ S30-Aufnahme – kompatibel mit sowohl mechanischen als auch hydraulischen S30-Seitenarmen
- ✓ Leicht und agil – einfach mit dem Seitenarm zu bedienen
- ✓ Arbeitshöhe bis zu fast 5 Metern – optionaler Verlängerungsarm erhältlich
- ✓ Präzise Steuerung – die Kombination aus Seitenarm und Astschneider S30 wird über die Ladersteuerung mit Opticontrol® bedient

	Drehzahl	Literleistung	Schneidscheibendurchmesser	Gesamtbreite	Drehzahl	Gewicht	Artikelnummer
Astschneider S30	750 rpm	60 l/min	700 mm	806 mm	60 U/min	70 kg	A454450

- 220
- 223
- 225i
- 225
- 420
- 423
- 520
- 523
- 528
- 530
- 635i
- 635
- 640i
- 640
- 645i
- 650i
- 735i
- 735
- 745
- 750
- 755i
- 760i
- 845
- 850
- 855i
- 860i
- e513
- e527
- e727



MULTIFUNKTIONS-ANTRIEBSEINHEIT S30 OPTI-CONTROL®

Mehr Vielseitigkeit beim Kehren entlang von Wänden und für andere Spezialaufgaben

Die Multifunktions-Antriebseinheit S30 erhöht die Flexibilität beim Einsatz des S30 Seitenarms. Sie steigert die Vielseitigkeit von Kehrarbeiten, zum Beispiel bei der Wildkrautbeseitigung und der Grundstückspflege.

Die Antriebseinheit verfügt über eine robuste Konstruktion und ermöglicht den Einsatz von Anbaugeräten mit einem Gewicht von bis zu 200 kg. Mit dem Opticontrol®-System werden alle Funktionen direkt über die Ladersteuerung bedient, was den Betrieb einfach und sicher macht.

Die Multifunktions-Antriebseinheit S30 macht den Avant Seitenarm zu einem noch effizienteren und anpassungsfähigeren Werkzeug für eine Vielzahl von Anwendungen.

- ✓ Vielseitiger Betrieb – geeignet für am S30 Seitenarm montierte Anbaugeräte wie Besen und Wildkrautbürste
- ✓ Leicht und dennoch stark – trägt Anbaugeräte mit einem Gewicht von bis zu 200 kg
- ✓ Einfache Steuerung – das Opticontrol®-System ermöglicht einen reibungslosen Betrieb direkt über die Ladersteuerung
- ✓ Robuste Konstruktion – hält ungleichmäßigen Belastungen stand und schützt das Anbaugerät vor Beschädigungen
- ✓ Verbesselter Aktionsradius und mehr Flexibilität – macht den S30 Seitenarm noch vielseitiger

	Drehzahl	Drehmoment	Literleistung	Drehzahl	Gewicht	Artikelnummer
Multifunktions-Antriebseinheit S30	95 rpm	950 Nm	20-40 l/min	30 U/min	30 kg	A429926



A37317 Karussellbesen

- Gleiche Ø 1000 mm Bürste wie beim A2971 Karussellbesen
- Austauschbare Nylonbürste (A32698)
- Gewicht 67 kg



A433646 Karussellbesen, Stahl

- Ø 1000 mm Bürste mit Stahlborsten
- Austauschbare Bürste
- Gewicht 67 kg



A431157 XL Drahtseilbürste

- Rotierende Bürste mit 32 HD-Drahtseilbündeln
- Max. Durchmesser 990 mm
- Höhe 370 mm
- Gewicht 36 kg

220	223	225i	225	420	423	520	523	528	530	635i	635	640i	640	645i	650i	735i	735	745	750	755i	760i	845	850	855i	860i	e513	e527	e727
✗	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	+	+	✓



WILDKRAUTBÜRSTE

Wildkraut schnell und effizient von befestigten Flächen und Höfen entfernen

Die Wildkrautbürste entfernt Wildkraut effizient von befestigten Flächen, Gehwegkanten und Hofbereichen. Das Anbaugerät ist mit einer hydraulisch angetriebenen rotierenden Stahlbürste ausgestattet. Ein verstellbarer Teleskoparm ermöglicht präzises Arbeiten in verschiedenen Anwendungen, und die Bürste kann manuell in drei Arbeitspositionen eingestellt werden: rechts, links oder mittig. Ein Stützrad ist serienmäßig enthalten, um die Kontrolle und die einfache Bedienung zu verbessern. Darüber hinaus ist die Wildkrautbürste mit einem Spritzschutz ausgestattet, der verhindert, dass sich Schmutz während des Betriebs verteilt.

- ✓ Effiziente Bürstenleistung – entfernt Wildkraut einfach von Pflastersteinen und Gehwegen
- ✓ Drei Arbeitspositionen – rechts, links oder mittig
- ✓ Verstellbarer Teleskoparm – ermöglicht präzises Arbeiten in verschiedenen Anwendungen
- ✓ Leicht und langlebig – einfach zu kontrollieren und für den anspruchsvollen Einsatz gebaut

	Breite	Länge	Höhe	Literleistung	Borstenma- terial	Bürstendurch- messer	Gewicht	Artikelnummer
Wildkrautbürste	1100 mm	1100 mm	530 mm	15-25 l/min	Stahl	600 mm	85 kg	A36594

Zubehör:

HD-Bürste (Stahldraht) - A422665 -

- 220 ✓
- 223 ✓
- 225i ✓
- 225 ✓
- 420 ✓
- 423 ✓
- 520 ✓
- 523 ✓
- 528 ✓
- 530 ✓
- 635i ✓
- 635 ✓
- 640i ✓
- 640 ✓
- 645i ✓
- 650i ✓
- 735i ✓
- 735 ✓
- 745 ✓
- 750 ✓
- 755i ✓
- 760i ✓
- 845 ✓
- 850 ✓
- 855i ✓
- 860i ✓
- e513 ✓
- e527 ✓
- e727 ✓



KANTENTRIMMER

Hofbereichen ein sauberes und gepflegtes Erscheinungsbild verleihen

Der Kantentrimmer ist das ideale Werkzeug für die Fertigstellung von Höfen, Gärten und Grünflächen – perfekt für Rasenkanten, rund um Pflanzflächen und entlang von Pflastersteinen. Der Trimmer schneidet Rasenkanten präzise, während das hydraulische Messer und die Schneidscheibe das überhängende Gras fein in kleine Partikel verarbeiten, die schnell kompostieren. Die Schnitttiefe ist einstellbar und ermöglicht einen präzisen Einsatz in verschiedenen Anwendungen. Der Trimmer kann in drei verschiedenen Arbeitspositionen positioniert werden: nach rechts, nach links oder nach vorne in die Transportposition. Er ist mit einem Teleskoparm ausgestattet, der eine bedarfsgerechte Einstellung der seitlichen Reichweite ermöglicht. Das leichte Anbaugerät ist einfach zu bedienen. Ein optionales Stützrad verbessert die Stabilität und erleichtert den Betrieb auf unebenen Oberflächen.

- ✓ Präzise Schnittleistung – hydraulisches Messer und Schneidscheibe erzeugen saubere Rasenkanten
- ✓ Flexibler Einsatz – manuell ausfahrbarer Arm und drei Arbeitspositionen (rechts, links, vorwärts)
- ✓ Einstellbare Schnitttiefe – präzise Steuerung für verschiedene Anwendungen
- ✓ Leicht und kompakt – einfach zu handhaben und zu bedienen
- ✓ Vielseitiger Einsatz – geeignet für die Fertigstellung von Rasenkanten, Pflanzflächen und gepflasterten Oberflächen

	Höhe	Arbeitstiefe	Literleistung	Schneidscheibendurchmesser	Breite in Arbeitsposition min.	Schnitttiefe max.	Gewicht	Artikelnummer
Kantentrimmer	580 mm	115 mm	15-25 l/min	460 mm	1080 mm	150 mm	80 kg	A36621

Zubehör:
Stützrad - A36699 -

- 220
- 223
- 225i
- 225
- 420
- 423
- 520
- 523
- 528
- 530
- 635i
- 635
- 640i
- 640
- 645i
- 650i
- 735i
- 735
- 745
- 750
- 755i
- 760i
- 845
- 850
- 855i
- 860i
- e513
- e527
- e727



KANTENTRIMMER MIT WILDKRAUTBÜRSTE

Saubere Rasenkanten anlegen und Unkraut in einem einzigen Arbeitsgang entfernen

Der Kantentrimmer mit Wildkrautbürste ist ein praktisches Werkzeug für die Pflege von Höfen und Grünflächen. Er ist besonders geeignet zum Säubern und Definieren der Grenzen zwischen Rasenflächen und Bordsteinen, kann aber auch entlang von Asphalt, Betonplatten und Pflastersteinen eingesetzt werden.

Die Schneidscheibe erzeugt eine saubere Rasenkante, während die robuste Stahldrahtbürste Unkraut von befestigten Flächen effizient entfernt. Die Schneidscheibe kann angehoben werden, sodass das Anbaugerät ausschließlich als Wildkrautbürste arbeitet. Der Abstand zwischen Bürste und Scheibe sowie der Neigungswinkel können mechanisch eingestellt werden. Der Trimmer ist mit einem Teleskoparm ausgestattet, der eine bedarfsgerechte Anpassung der seitlichen Reichweite ermöglicht. Umfangreiche Einstellmöglichkeiten gewährleisten die Eignung für verschiedene Einsatzbereiche. Eine Zugfeder hält die Schneidscheibe in Fahrtrichtung ausgerichtet.

- ✓ Zwei Funktionen in einem Anbaugerät – trimmt Rasenkanten und entfernt Unkraut in einem einzigen Durchgang
- ✓ Leistungsstarke Bürstenleistung – Stahldrahtbürste entfernt Unkraut und Moos von Bordsteinkanten
- ✓ Präzises Kantentrimmen – Schneidscheibe erzeugt eine saubere Rasenkante
- ✓ Anpassbar für verschiedene Einsatzbereiche – Abstand zwischen Schneidscheibe und Bürste sowie Neigungswinkel sind mechanisch einstellbar

	Länge	Höhe	Literleistung	Schneidschei- bendurch- messer	Bürsten- durchmesser	Breite in Arbeitsposi- tion max.	Schnitttiefe max.	Transport- breite	Gewicht	Artikelnum- mer
Kantentrimmer mit Wildkrautbürste	865 mm	690 mm	20-30 l/ min	460 mm	700 mm	1410 mm	150 mm	856 mm	160 kg	A446497

Zubehör:

Bürste mit Stahlborsten - A452184 -

Halterung Links für Kantentrimmer - A449096 -



LANDSCHAFTSBAU



UNSERE LANDSCHAFTSBAU-ANBAUGERÄTE bringen Effizienz für Grünbau- und Landschaftsbauprofis. Wenn Ihre Ausrüstung erstklassig ist, schreiten die Projekte schnell voran – und Sie sparen Zeit. Baumstumpffräsen, Bodenvorbereitung, Steinarbeiten und Setzlingstransport mit zuverlässigen Geräten macht wirklich Freude!







POWER-RECHEN

OPTI-CONTROL®

Bereitet Bodenmaterial effizient auf und plantiert es

Der Power-Rechen ist ein vielseitiges Bodenbearbeitungsgerät für schnelles, präzises Planieren, Nivellieren und Vorbereiten von Flächen. Er glättet effizient unebene Höfe und Schotterwege und arbeitet dabei auch unter anspruchsvollen Lehmbodenbedingungen zuverlässig. Ideal für die Saatbeetvorbereitung, das Planieren von Wegen, das Entfernen von Ablagerungen und Abschlussarbeiten – er liefert eine saubere, professionelle Oberfläche mit minimalem Handarbeitsaufwand. Extra-harte Wolframkarbid-Zähne sorgen für eine lange Lebensdauer und ein gleichmäßiges Ergebnis, während der Gummi-Spritzschutz den Arbeitsbereich sauber hält und das Verteilen von Erdmaterial verhindert. Stützräder gewährleisten eine gleichmäßige Arbeitstiefe für präzise Ergebnisse.

Das Modell 1500 ist mit manueller oder hydraulischer Schwenkung erhältlich, das Modell 1800 mit hydraulischer Schwenkung. Die hydraulische Wendung erfordert das Opticontrol®-System.

- ✓ **Effizienter Bodenaufbereiter** – bearbeitet und plantiert unebene Wege, Höfe und Grundstücke
- ✓ **Funktioniert auch in Lehmboden** – geeignet sogar für anspruchsvolle Anwendungen
- ✓ **Verschleißfestes Design** – extra-harte Wolframkarbid-Zähne verlängern die Lebensdauer
- ✓ **Vielseitiges Anbaugerät** – auch geeignet zum Entfernen von festgefahretem Schnee und Eisrändern

	Länge	Höhe	Literleistung	Schwenkwinkel	Arbeitsbreite	Gesamtbreite	Arbeitstiefe max.	Gewicht	Artikelnummer
Power-Rechen 1200	1210 mm	670 mm	30-50 l/min	± 30°	1200 mm	1470 mm	65 mm	300 kg	A463119
Power-Rechen 1500	1210 mm	670 mm	40-60 l/min	± 30°	1480 mm	1773 mm	65 mm	315 kg	A449836
Power-Rechen 1500 Hydraulisches Schwenken	1210 mm	670 mm	40-60 l/min	± 30°	1480 mm	1773 mm	65 mm	315 kg	A449672
Power-Rechen 1800 Hydraulisches Schwenken	1210 mm	670 mm	50-70 l/min	± 30°	1780 mm	2074 mm	65 mm	340 kg	A445931

Bei Modellen mit hydraulischer Wendung wird Opticontrol® am Lader empfohlen.

	220	223	225i	225	420	423	520	523	528	530	635i	635	640i	640	645i	650i	735i	735	745	750	755i	760i	845	850	855i	860i	e513	e527	e727
1500	✗	✗	✗	✗	✗	✗	+	+	+	+	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	+	+	✓
1800	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✓	+	✓	+	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✓
1200	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	+	+	✓



AUFREISSER

Felsen, Wurzeln und Stubben mühelos aufreißen

Der Aufreißer ist ein unverzichtbares Anbaugerät für die Bodenvorbereitung und Geländeeräumung. Er reißt Felsen, Wurzeln und kleine Stubben selbst aus hartem oder verdichtetem Boden mühelos heraus. Drei auswechselbare Wolframkarbid-Zähne dringen effektiv in den Boden ein und bieten ausgezeichnete Verschleißfestigkeit.

Der Aufreißer ist einfach zu bedienen: Die Zähne mit dem Eigengewicht des Laders neben dem Objekt in den Boden drücken, den Aufreißer nach innen kippen und den Ausleger anheben – der Fels, die Wurzel oder der Stubben kommt mühelos heraus.

Die leichte und dennoch robuste Konstruktion macht den Aufreißer zu einem idealen Anbaugerät für alle Avant Lader. Dieses kleine, aber leistungsstarke Werkzeug eliminiert extrem schwere manuelle Arbeit bei Anwendungen wie der Baustellenräumung, Geländearbeiten im Hof und der Aushubvorbereitung.

- ✓ **Kostengünstiges Werkzeug zur Geländeeräumung** – ersetzt Schaufeln und Spitzhacken
- ✓ **Einfache Bedienung** – Zähne in den Boden drücken, kippen um das Material zu lösen, und anheben
- ✓ **Spart erheblich Zeit** – effizientes Entfernen von Felsen, Wurzeln und Stubben selbst in hartem Boden
- ✓ **Robuste Konstruktion** – ausgestattet mit drei Wolframkarbid-Zähnen

	Breite	Arbeitstiefe	Gewicht	Artikelnummer
Aufreißer	500 mm	300 mm	50 kg	A44412

220 ✓ 223 ✓ 225i ✓ 225 ✓ 420 ✓ 423 ✓ 520 ✓ 523 ✓ 528 ✓ 530 ✓ 635i ✓ 635 ✓ 640i ✓ 640 ✓ 645i ✓ 650i ✓ 735i ✓ 735 ✓ 745 ✓ 750 ✓ 755i ✓ 760i ✓ 845 ✓ 850 ✓ 855i ✓ 860i ✓ e513 ✓ e527 ✓ e727 ✓



UMKEHRFRÄSE

Neue oder bestehende Rasenflächen professionell zur Aussaat vorbereiten

Die Umkehrfräse ist ein effizientes Bodenbearbeitungsgerät, das in einem einzigen Arbeitsgang eine glatte, saattfertige Oberfläche erzeugt. Sie eignet sich ideal für die Anlage neuer Rasenflächen, die Sanierung vorhandenen Rasens sowie die schnelle und professionelle Vorbereitung von Landschaftsflächen.

Die rotierenden Messer lockern und bearbeiten den Boden effizient, während das Design Steine wieder unter die Oberfläche drückt und so ein fein vorbereitetes Saatbett hinterlässt. Die höhenverstellbare Planierschiene und die Netzwalze hinterlassen einen glatten und verdichteten Boden für optimale Aussaatbedingungen.

Die Arbeitstiefe lässt sich stufenlos durch Verändern der Höhe der Netzwalze einstellen, was einen präzisen Einsatz in verschiedenen Bodenarten und -bedingungen ermöglicht. Der hydraulische Direktantrieb ist wartungsfrei und bietet zuverlässige Leistung bei niedrigen Betriebskosten.

- ✓ Erzeugt ein glattes Saatbett in einem einzigen Arbeitsgang – spart Zeit bei der Rasenvorbereitung
- ✓ Optimale Ergebnisse in verschiedenen Bodenarten – stufenlose Arbeitstiefenverstellung
- ✓ Professionelles Ergebnis – ausgestattet mit einer höhenverstellbaren Planierschiene und Netzwalze
- ✓ Ideal für Landschaftsbau und Bodenverbesserung – arbeitet effizient auch in Lehm- und grobem Boden

	Länge	Höhe	Literleistung	Rollenbreite	Arbeitsbreite	Gesamtbreite	Arbeitstiefe max.	Gewicht	Artikelnummer
Umkehrfräse 1200	1140 mm	550 mm	30-40 l/min	1400 mm	1200 mm	1530 mm	150 mm	250 kg	A425119
Umkehrfräse 1350	1140 mm	550 mm	40-50 l/min	1550 mm	1350 mm	1705 mm	150 mm	275 kg	A443490
Umkehrfräse 1500	1140 mm	550 mm	50-60 l/min	1700 mm	1500 mm	1830 mm	150 mm	285 kg	A37430

	220	223	225i	225	420	423	520	523	528	530	635i	635	640i	640	645i	650i	735i	735	745	750	755i	760i	845	850	855i	860i	e513	e527	e727
1200	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
1350	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1500	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✓	+	✓	+	✓	✓	✓	+	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✓



KREISELEGGE

Saatbett für neue Rasenflächen in einem einzigen Arbeitsgang vorbereiten

Die Kreiselegge ist ein effizientes Anbaugerät zur Saatbettvorbereitung, das ausschließlich die oberste Bodenschicht bearbeitet. Sie wird am häufigsten für die leichtere Bodenvorbereitung vor der Aussaat neuer Rasenflächen und Landschaftsbereiche eingesetzt.

Der Leistungsbedarf ist geringer als bei einer Bodenfräse, da sich die Messer vertikal drehen. Die Arbeitstiefe wird mit der Netzwalze eingestellt, die das Saatbett während des Betriebs gleichzeitig einebnert und verdichtet. Die Kreiselegge bearbeitet den Boden schonender als eine Bodenfräse und ist daher ideal für die feine Oberflächenvorbereitung.

Die Kreiselegge kann außerdem mit einem Säeinrichtung ausgestattet werden, sodass Sie eine fertige Rasenfläche in einem einzigen Arbeitsgang erstellen können.

- ✓ **Schnelle und einfache Bedienung** – ideal für die Anlage neuer Rasenflächen
- ✓ **Verfeinertes Finishing-Ergebnis** – bearbeitet den Boden, zerbricht Erdklumpen und ebnet die Oberfläche ein
- ✓ **Fertige Rasenfläche in einem einzigen Arbeitsgang** – mit optional installiertem Säaggregat

	Literleistung	Rollenbreite	Gewicht mit Säaggregat	Arbeitsbreite	Arbeitstiefe max.	Gewicht	Artikelnummer
Kreiselegge 1350	40-50 l/min	1350 mm	260 kg	1220 mm	160 mm	220 kg	A21077
Kreiselegge 1500	50-65 l/min	1500 mm	290 kg	1400 mm	160 mm	250 kg	A21185
Kreiselegge 1700	50-65 l/min	1700 mm	320 kg	1550 mm	160 mm	280 kg	A21431

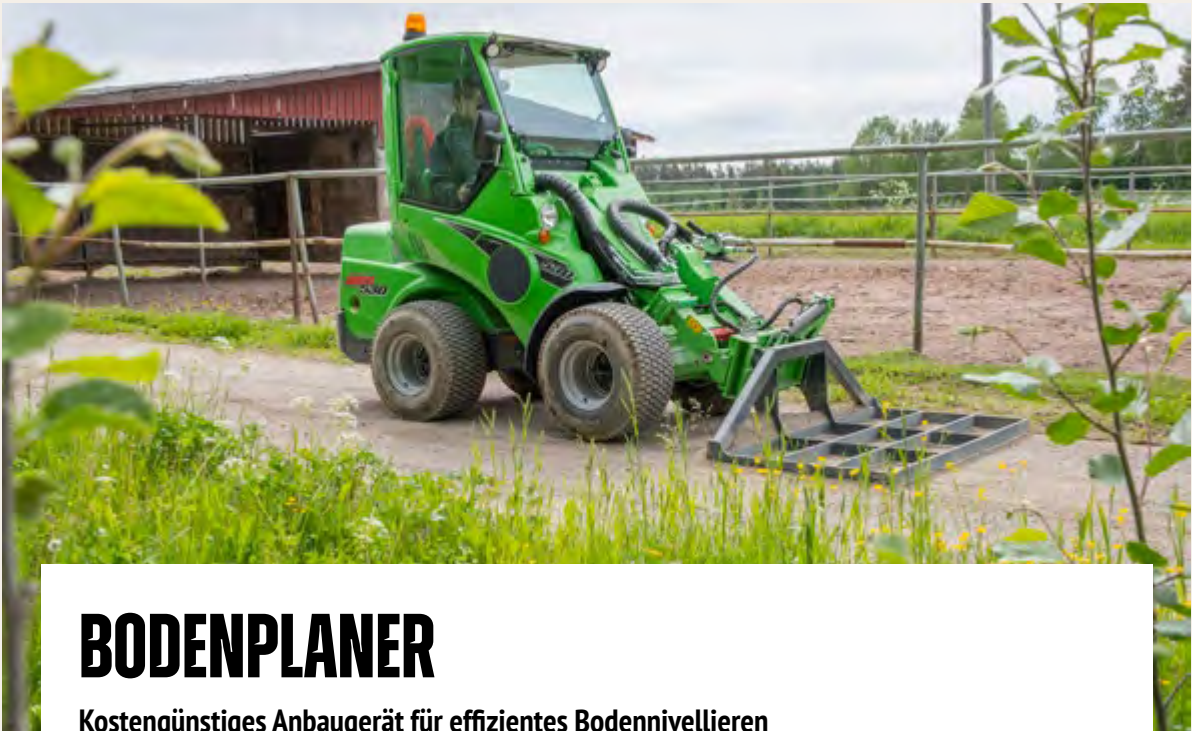
Zubehör:

Säeinrichtung für Modell 1350 - A21085 -

Säeinrichtung für Modell 1500 - A21193 -

Säeinrichtung für Modell 1700 - A415800 -

	220	223	225i	225	420	423	520	523	528	530	635i	635	640i	640	645i	650i	735i	735	745	750	755i	760i	845	850	855i	860i	e513	e527	e727
1350	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	+	✓	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1500	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✓
1700	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✓	+	✓	+	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✓



BODENPLANER

Kostengünstiges Anbaugerät für effizientes Bodennivellieren

Der Bodenplaner ist ein einfaches und effizientes Anbaugerät zum Nivellieren von Boden und zum Abschluss von Erdarbeiten. Er ist ein hervorragendes Werkzeug zur Vorbereitung von Höfen, Rasenflächen und Schotterstraßen. Der Bodenplaner ist für den Betrieb beim Rückwärtsfahren konzipiert und bietet präzise Kontrolle sowie ein gleichmäßiges Finish.

Der Bodenplaner verteilt Material gleichmäßig und trennt dabei Steine und Schmutz vom Boden. Er reduziert den manuellen Schaufelaufwand erheblich und kann auch zum Aufnehmen und Bewegen von Materialien wie Rollrasen verwendet werden.

- ✓ Leichtes und vielseitiges Werkzeug – nivelliert Höfe, Straßen und Rasenflächen mühelos
- ✓ Präzises Finish – ausgezeichnete Sicht auf den Arbeitsbereich
- ✓ Extrem einfach zu bedienen – glättet die Oberfläche in einem einzigen Arbeitsgang

	Breite	Gewicht	Artikelnummer
Bodenplaner 1200 mm	1200 mm	85 kg	A32411
Bodenplaner 1500 mm	1500 mm	95 kg	A33537

220 223 225i 225 420 423 520 523 528 530 635i 635 640i 640 645i 650i 735i 735 745 750 755i 760i 845 850 855i 860i e513 e527 e727



HD-BODENPLANER

Oberboden aufreißen, planieren und auflockern

Der HD-Bodenplaner ist eine Heavy-Duty-Version des beliebten Bodenplaners und wurde für anspruchsvollere Bodenvorbereitungs- und Landschaftsbauarbeiten entwickelt. Er wird beim Rückwärtsfahren bedient und bietet hervorragende Sicht auf den Arbeitsbereich sowie präzise Kontrolle beim Planieren. Er ist ein effizientes Werkzeug zum Verteilen von Oberboden für die Raseneinsaat, zum Abtragen von Oberflächen sowie zum Planieren von unebenem Gelände, Höfen und Wegen. Die robuste HD-Konstruktion macht ihn zur ausgezeichneten Wahl, wenn härtere Bodenbedingungen mehr Leistung erfordern.

Der HD-Bodenplaner ist mit einer Aufreißerwelle ausgestattet, die mit Haken bestückt ist und verdichteten Boden effizient aufbricht. Die Reißtiefe kann in fünf verschiedenen Positionen für eine präzise Bodenvorbereitung eingestellt werden. Das Gitter trennt Steine und Fremdkörper, während der Boden gleichmäßig planiert wird. Vordere und hintere Schneidkanten ermöglichen sowohl präzises Abtragen der Oberfläche als auch abschließende Planierarbeiten.

- ✓ **Bricht verdichteten Boden effizient auf – Aufreißerwelle mit Haken für anspruchsvolle Bodenvorbereitung**
- ✓ **Einfaches Planieren und Fertigstellen – senkrechte Schneidkante verbessert die Arbeitsgenauigkeit**
- ✓ **Präzises Abtragen der Oberfläche – vordere und hintere Schneidkanten ermöglichen genaues Arbeiten**
- ✓ **Vielseitiges Anbaugerät – kann bei leichteren Landschaftsbau- und Erdarbeiten einen Bodenfräser ersetzen**

	Länge	Arbeitsbreite	Gesamtbreite	Arbeitstiefe max.	Gewicht	Artikelnummer
HD-Bodenplaner	1050 mm	1600 mm	1630 mm	100 mm	172 kg	A427450

220	223	225i	225	420	423	520	523	528	530	635i	635	640i	640	645i	650i	735i	735	745	750	755i	760i	845	850	855i	860i	e513	e527	e727
+	+	+	+	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓



FRONTRECHEN

Schotterstraßen, Höfe und Baustellen mühelos planieren

Der Frontrechen ist ein einfaches und kostengünstiges Anbaugerät zum Harken und Planieren von losem Böden, Sand und Kies. Er ist besonders effektiv zum Aufräumen gewalzter Rasenflächen vor der Aussaat. Der Rechen kann auch zum Einsammeln von Ästen und Abraum verwendet werden, zum Beispiel nach Holzhackarbeiten, und hilft dabei, Baustellen sauber und ordentlich zu halten. Die gefederten Stahlzinken planieren die Oberfläche und lockern den Oberboden auf die gleiche Weise wie ein manueller Rechen – jedoch weit effizienter. Der Frontrechen ist mit zwei Zinkenoptionen erhältlich. Das HD-Modell verfügt über stärkere Zinken, die für schwerere Arbeiten und größeren Abraum ausgelegt sind.

- ✓ Einfache und effektive Lösung – ideal zum Harken von Sand, Kies und Erde
- ✓ Flexible Federstahl-Zinken – planieren und lockern die Oberfläche präzise
- ✓ Zwei Modelle verfügbar – Standard- und Heavy-Duty-HD-Version
- ✓ Leicht und einfach zu handhaben – kompatibel mit allen Avant Ladern
- ✓ Sammelt auch Äste und Abraum – hinterlässt ein sauberes und ebenes Ergebnis

	Breite	Zinkenheight	Gesamthöhe	Gewicht	Artikelnummer
Frontrechen SD	2000 mm	245 mm	560 mm	35 kg	A36968
Frontrechen HD	2000 mm	420 mm	695 mm	56 kg	A37357

- 220 ✓
- 223 ✓
- 225i ✓
- 225 ✓
- 420 ✓
- 423 ✓
- 520 ✓
- 523 ✓
- 528 ✓
- 530 ✓
- 635i ✓
- 635 ✓
- 640i ✓
- 640 ✓
- 645i ✓
- 650i ✓
- 735i ✓
- 735 ✓
- 745 ✓
- 750 ✓
- 755i ✓
- 760i ✓
- 845 ✓
- 850 ✓
- 855i ✓
- 860i ✓
- e513 ✓
- e527 ✓
- e727 ✓



RASTERWALZE/VERDICHTERROLLE

Boden, feine Zuschlagstoffe und Rasen gleichmäßig verdichten

Die Rasterwalze/Verdichterrolle ist ein einfaches und effizientes Anbaugerät zum Verdichten von Boden, Rasenflächen und feinen Zuschlagstoffen bei Landschaftsbau- und Bodenvorbereitungsarbeiten. Es sind zwei Modelle erhältlich: Rasterwalze und Glattwalze.

Die Rasterwalze ist eine kostengünstige Lösung zum Verdichten von angesäten Flächen, wobei der Boden leicht rau bleibt, um bessere Saatbettbedingungen zu schaffen.

Die Glattwalze ist mit einer massiven Walzentrommel ausgestattet, die mit Wasser befüllt werden kann, sodass das Betriebsgewicht je nach Anwendung angepasst werden kann. Sie eignet sich ideal zum gleichmäßigen Verdichten von Rasenflächen und neu verlegtem Rollrasen.

Bei Bedarf können bis zu vier optionale Heckgewichte à 29 kg angebracht werden, um die Verdichtungsleistung zu erhöhen. Mit der Zugstange (Option) kann die Walze auch gezogen werden, zum Beispiel in Reithallen und anderen empfindlichen Bereichen, wo Reifenspuren vermieden werden sollen.

- ✓ Verdichtet verschiedene Oberflächen effizient – ideal für Rasenflächen, Schotterwege, Landschaftsbau und Reithallen
- ✓ Glatte und fertige Oberfläche – wählen Sie das richtige Walzenmodell für die jeweilige Anwendung
- ✓ Kann auch gezogen werden – die Rasterwalze mit Avants Zugdeichsel in empfindlichen Bereichen wie Maneges ziehen, ohne Reifenspuren zu hinterlassen

	Länge	Rollendurchmesser	Wasservolumen	Arbeitsbreite	Gesamtbreite	Gewicht	Artikelnummer
Rasterwalze	610 mm	400 mm		1500 mm	1605 mm	100 kg	A37064
Verdichterrolle	610 mm	406 mm	167 l	1500 mm	1605 mm	196 kg	A37488

220 ✓ 223 ✓ 225i ✓ 225 ✓ 420 ✓ 423 ✓ 520 ✓ 523 ✓ 528 ✓ 530 ✓ 635i ✓ 635 ✓ 640i ✓ 640 ✓ 645i ✓ 650i ✓ 735i ✓ 735 ✓ 745 ✓ 750 ✓ 755i ✓ 760i ✓ 845 ✓ 850 ✓ 855i ✓ 860i ✓ e513 ✓ e527 ✓ e727 ✓



SIEBSCHAUFEL

Steine, Wurzeln und Verunreinigungen effizient vom Boden trennen

Die Siebschaufel trennt Steine, Wurzeln, Verunreinigungen, Grassoden und andere unerwünschte Materialien schnell und ohne sie zu zerkleinern von verschiedenen Bodenarten. Sie ist ein hervorragendes Anbaugerät für Baustellen, Aushubarbeiten und Landschaftsbauanwendungen – besonders für die Herstellung von hochwertigem Oberboden.

Die hydraulisch rotierenden Siebrollen verarbeiten Material effizient und lassen sauberen, gleichmäßig gesiebten Boden schnell hindurchfließen. Die Siebschaufel ermöglicht das Sieben von Material direkt vor Ort und reduziert so den Materialumschlag und den Transportaufwand.

- ✓ Effizientes Siebanbaugerät – hält Steine und größeres Material in der Schaufel zurück
- ✓ Gleichmäßiges Siebergebnis – hydraulische Siebwellen trennen Material gleichmäßig
- ✓ Ideal für die Oberbodenherstellung – das Siebssystem verhindert, dass Grassoden in das gesiebte Material zerkleinert werden
- ✓ Vielseitiger Einsatz – geeignet für Bau-, Landschaftsbau- und Aushubstellen

	Breite	Volumen	Literleistung	Siebflächenbreite	Siebfläche Höhe	Gewicht	Artikelnummer
Siebschaufel	1410 mm	258 l	65 l/min	1200 mm	430 mm	390 kg	A36503

220 (x) 223 (x) 225i (x) 225 (x) 420 (x) 423 (x) 520 (+) 523 (+) 528 (+) 530 (+) 635i (✓) 635 (✓) 640i (✓) 640 (✓) 645i (✓) 650i (✓) 735i (✓) 735 (✓) 745 (✓) 750 (✓) 755i (✓) 760i (✓) 845 (✓) 850 (✓) 855i (✓) 860i (✓) e513 (+) e527 (+) e727 (✓)



BAUMSTUMPFFRÄSE

OPTI-CONTROL®

Baumstümpfe einfach und sicher entfernen

Die Baumstumpffräse entfernt Wurzelstöcke effizient und kontrolliert aus Gärten, Parks und Waldrändern. Gefräst wird durch Vorwärts- und Rückwärtsbewegungen der Fräse, so wird sie ganz einfach über die Fahrpedale des Laders oder mit der Kippbewegung der Geräteanbauplatte gesteuert. Der Stumpf wird schnell und effizient zu feinen Holzspänen zerkleinert.

Die Schneidscheibe ist quer zum Lader montiert, was eine hervorragende Sicht auf den Arbeitsbereich ermöglicht und die Holzspäne sicher zur Seite der Maschine und nicht in Richtung des Bedieners lenkt. Eine Gummischutzabdeckung hält die Holzspäne im Bereich der Frässtelle zusammen.

Die auswechselbaren Schneidzähne verfügen über 3 Schneidkanten, sodass eine neue Schneidkante durch einfaches Lösen der Befestigungsmutter und drehen des Zahnes um Einsatz kommt.

- ✓ Präzises und sicheres Entfernen von Baumstümpfen – ideal für Landschaftsgestaltung, Geländeäumung und Nacharbeiten nach dem Fällen von Bäumen
- ✓ Hervorragende Sicht auf den Arbeitsbereich – Schneidscheibe quer zum Lader montiert
- ✓ Sauberes und effizientes Fräsen – Holzspäne bleiben ordentlich im Bereich des Stumpfs
- ✓ Lange Lebensdauer – auswechselbare Schneidzähne mit drei Schneidkanten
- ✓ Komfortabler Betrieb – Gummidämpfer an der Schnellwechselplatte reduzieren Vibrationen und absorbieren Stöße

	Breite	Länge	Höhe	Literleistung	Schneidscheibendurchmesser	Anzahl der Zähne	Gewicht	Artikelnummer
Baumstumpffräse	840 mm	630 mm	920 mm	40-60 l/min	540 mm	20 Stck.	175 kg	A438282

Zubehör:

HD Zähne mit Wolframkarbid Spitze - A444671 -

Standard-Zahn - A467171 -

Ölkühler* - A454526 -

*) Opticontrol wird benötigt.

220	223	225i	225	420	423	520	523	528	530	635i	635	640i	640	645i	650i	735i	735	745	750	755i	760i	845	850	855i	860i	e513	e527	e727
✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	✗	✗	+



ROLLENTRÄGER

Rasen schnell, sauber und maschinell verlegen

Der Rolenträger ist ein effizientes Anbaugerät zum schnellen und professionellen Verlegen großer Rasenrollen. Er kann auch zum Handhaben und Transportieren anderer Rollentypen verwendet werden, wie z. B. Kabeltrommeln und Stacheldrahtrollen.

Das Handhaben von Rasenrollen geht schnell und einfach: Achse manuell durch die Mitte der Rolle führen, die Rolle auf die Trägerarme heben – und die Installation kann sofort beginnen. Die Rasenrolle kann je nach Anwendung und Arbeitsbedingungen sowohl beim Vorwärts- als auch beim Rückwärtsfahren abgerollt werden. Die Rollenachse ist mit zwei verstellbaren und arretierbaren Stützplatten ausgestattet, die eine sichere Unterstützung unterschiedlicher Rollenbreiten ermöglichen. Das Anbaugerät wird standardmäßig mittig montiert, kann bei Bedarf jedoch auch um 25 cm nach links oder rechts von der Mittelachse versetzt werden.

- ✓ Effizienter und ergonomischer Betrieb – schnelles Verlegen von Rasenrollen
- ✓ Geeignet für gängige Rollenbreiten – maximale Rollenbreite 130 cm
- ✓ Einfache Bedienung – die Rolle kann sowohl beim Vorwärts- als auch beim Rückwärtsfahren abgerollt werden
- ✓ Glattes und gleichmäßiges Ergebnis – die Rasenrolle liegt gerade und fest am Boden an
- ✓ Leichte und einfache Konstruktion – vollständig mechanisches und wartungsfreies Design
- ✓ Vielseitiges Anbaugerät – geeignet zum Heben und Handhaben vieler verschiedener Rollentypen

	Länge	Höhe	Max. Last	Rollenbreite	Rollendurchmesser	Gewicht	Artikelnummer
Rolenträger	1105 mm	360 mm	1000 kg	1300 mm	1600 mm	110 kg	A447696

220 (x) 223 (x) 225i (x) 225 (x) 420 (+) 423 (+) 520 (✓) 523 (✓) 528 (✓) 530 (✓) 635i (✓) 635 (✓) 640i (✓) 640 (✓) 645i (✓) 650i (✓) 735i (✓) 735 (✓) 745 (✓) 750 (✓) 755i (✓) 760i (✓) 845 (✓) 850 (✓) 855i (✓) 860i (✓) e513 (✓) e527 (✓) e727 (✓)



AUSLEGEARM MIT ROTATION

OPTI-CONTROL®

Für professionelle und schnelle Pflasterarbeiten

Der Auslegearm mit Rotation ermöglicht es Ihnen, Ihren Avant Lader mit Pflasterverlegezangen nahezu aller bekannten Hersteller auszustatten, darunter Probst, Hunklinger und Optimas. Mit dem installierten Kit wird der Avant Lader zu einer effizienten und professionellen Pflasterverlegemaschine.

Das gebrauchsfertige Paket umfasst einen Auslegearm, einen vollrotierenden Drehmotor und elektrisch gesteuerte Hydraulik. Die Pflasterverlegezange wird direkt am hydraulischen Rotator des Montagesets befestigt, und die Hydraulikschläuche der Klemme werden an die Rotator-Kupplungen angeschlossen.

Alle Greif- und Rotationsfunktionen werden bequem vom Fahrstand aus mit dem Opticontrol®-System bedient, während der 360°-Rotator eine präzise Positionierung von Pflastersteinen in jede Richtung gewährleistet.

Der Auslegearm mit Rotation trägt die CE-Kennzeichnung und wird mit Montage- und Betriebsanleitung geliefert. Eine separate Genehmigung für Umbauten seitens des Kunden ist nicht erforderlich, was auf professionellen Baustellen besonders wichtig ist.

- ✓ Kompatibel mit den meisten Pflasterverlegezangen – geeignet für Marken wie Probst, Hunklinger und Optimas
- ✓ Komplettes Installationspaket – umfasst hydraulischen Rotator, Auslegearm und elektrisch gesteuerte Hydraulik
- ✓ CE-gekennzeichnet und einsatzbereit – zugelassen und sicher für den Baustellenbetrieb
- ✓ Präzise Steinpositionierung in alle Richtungen – vollrotierender 360°-Rotator
- ✓ Bequeme Bedienung – alle Funktionen direkt vom Fahrstand aus mit Opticontrol® steuern
- ✓ Ermöglicht den Einsatz kostengünstigerer Pflasterverlegezangen – kein separater Rotator oder Steuerventile an der Zange selbst erforderlich

	Hubkapazität	Gewicht	Artikelnummer
Auslegearm mit Rotation	800 kg	66 kg	A436347

220	223	225i	225	420	423	520	523	528	530	635i	635	640i	640	645i	650i	735i	735	745	750	755i	760i	845	850	855i	860i	e513	e527	e727
✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	



UNIVERSAL-GREIFZANGE

Runde Objekte sicher anheben und transportieren

Die Universal-Greifzange ist ein praktisches Hebe- und Handhabungsanbaugerät für das sichere und präzise Bewegen von hauptsächlich runden Objekten. Sie eignet sich besonders gut zum Heben von Pflanzen in Behältern, zum Umpflanzen von Bäumen, für Fässer und ähnliche Gegenstände.

Die hydraulisch betätigten, gummibeschichteten Greifbacken bieten sicheren Halt, ohne die Oberfläche des Ladeguts zu beschädigen. Die Klemmkraft lässt sich über ein Ventil einstellen, was eine sichere Handhabung sowohl empfindlicher als auch schwerer Objekte ermöglicht.

Optionale konische Greifer sind für die Handhabung kegelförmiger Objekte wie Blumentöpfe erhältlich.

- ✓ Ideal für Landschaftsbau und Gartenbau – Pflanzen, Bäume und Fässer sicher und effizient bewegen
- ✓ Sicherer Griff an runden Objekten – hydraulisch betätigtes Greifwerkzeug
- ✓ Auch für empfindliche Lasten geeignet – gummibeschichtete Backen schützen Oberflächen vor Beschädigungen
- ✓ Einstellbare Klemmkraft – handhabt sowohl leichte als auch schwere Objekte sicher

	Greifbarer Durchmesser min.	Max. Last	Greifbarer Durchmesser max.	Gewicht	Artikelnummer
Universal Greifzange	250 mm	650 kg	1200 mm	95 kg	A34290

Zubehör:

Konische Greifer - A421030 -

Fassgreifer - A421031 -

220 223 225i 225 420 423 520 523 528 530 635i 635 640i 640 645i 650i 735i 735 745 750 755i 760i 845 850 855i 860i e513 e527 e727



HUBARMAUSLEGER

Vereinfachen Sie die Baumhandhabung bei Forst- und Landschaftsbauarbeiten

Der Hubarmausleger ist ein einfaches und praktisches Anbaugerät zum Heben, Handhaben und Positionieren von größeren Baumstämmen, Setzlingen, Rohren und ähnlichen Objekten. Er ist besonders nützlich in Baumschulen und beim Landschaftsbau beim Pflanzen von Bäumen, und er hilft Baumpfleger auch dabei, größere Stämme sicher aus engen Höfen und städtischen Gebieten zu entfernen. Darüber hinaus eignet sich der Hubarmausleger gut für die Verlegung großer Rohre in Gräben.

Die innere Auslegerverlängerung ist gerade und mit einem herausnehmbaren Bolzen zum Befestigen eines Lasthakens oder Hebegerüts ausgestattet. Dadurch können dickstämmige Setzlinge und andere empfindliche Lasten ohne Beschädigung gehoben und positioniert werden. Seitliche Stützen reduzieren seitliche Bewegungen beim Heben wirkungsvoll.

- ✓ **Praktische Lösung für die Baumhandhabung** – Stämme bewegen und junge Bäume effizient einpflanzen
- ✓ **Verstellbare Hubhöhe** – vier verschiedene Höhen mit manueller Verstellung
- ✓ **Ausgezeichnete Sicht** – schmale und lange Auslegerstruktur
- ✓ **Leichte und dennoch robuste Konstruktion** – einfach mit allen Avant Ladern zu verwenden
- ✓ **Vielseitiges Anbaugerät** – auch geeignet zum Heben von Stangen, Rohren und Pfählen

	Breite	Max. Last	Stifthöhe	Gewicht	Artikelnummer
Hubarmausleger	1100 mm	900 kg	1135-1685 mm	60 kg	A444137

220 (X) 223 (X) 225i (X) 225 (X) 420 (+) 423 (+) 520 (✓) 523 (✓) 528 (✓) 530 (✓) 635i (✓) 635 (✓) 640i (✓) 640 (✓) 645i (✓) 650i (✓) 735i (✓) 735 (✓) 745 (✓) 750 (✓) 755i (✓) 760i (✓) 845 (✓) 850 (✓) 855i (✓) 860i (✓) e513 (✓) e527 (✓) e727 (✓)

GRABEN UND BAU



KOMPAKT UND LEISTUNGSSTARK ist ein Avant Lader hervorragend geeignet für ein breites Spektrum an Erdarbeiten, Bau- und Asphaltarbeiten. Zusammen mit unserer breiten Palette an Baggern und Erdbohrern arbeitet Avant effizient bei kleineren Fundamentarbeiten und beengten Baustellen, auf die große Maschinen nicht passen.





GRABENFRÄSE

Kabel- und Drainagegräben schnell und sauber ausheben

Die hydraulische Grabenfräse mit Planetengetriebe ist ein äußerst effizientes Anbaugerät zum Ausheben schmaler und sauberer Gräben für Elektrokabel, Wasserleitungen und Drainagerohre. Sie ist die ideale Lösung, wenn schnelles Graben mit minimaler Bodenbeeinträchtigung gefragt ist.

Die Grabenfräse erstellt einen schmalen Graben und transportiert das ausgehobene Material dabei sauber auf die rechte Seite des Grabens, sodass das Verfüllen schnell und einfach geht.

Mehrere Modelle mit unterschiedlichen Grabtiefen und Grabenbreiten sind verfügbar. Der Kettentyp kann je nach Bodenbeschaffenheit gewählt werden, und die gewählte Kette bestimmt auch die Arbeitsbreite. Die Grabenfräsenkette ist mit wolframverstärkten Hartmetallzähnen für hervorragende Haltbarkeit und lange Lebensdauer ausgestattet. Die Standardkette kombiniert Hartmetall-Reißzähne und löffelförmige Grabzähne und ist damit für nahezu alle Bodenarten geeignet.

- ✓ Professionelle Lösung für schmale Gräben – Arbeitsbreite 100–200 mm je nach Kettentyp
- ✓ Grabtiefe bis zu 120 cm – ideal für Kabel, Rohre und Drainagesysteme
- ✓ Schneller und effizienter Betrieb – deutlich produktiver als konventionelles Ausheben
- ✓ Sauberes Ergebnis – minimale Beeinträchtigung des umliegenden Bodenbereichs
- ✓ Kettentyp je nach Bodenbeschaffenheit wählen – die Kette bestimmt die Grabenbreite

	Literleistung	Grabtiefe max.	Arbeitsbreite	Artikelnummer
Grabenfräse 600x100, Kombikette	45-80 l/min	600 mm	100 mm	A37392
Grabenfräse 600x150, Kombikette	45-80 l/min	600 mm	150 mm	A37404
Grabenfräse 600x150, Tungstenkette	45-80 l/min	600 mm	150 mm	A447408
Grabenfräse 900x100, Kombikette	45-80 l/min	900 mm	100 mm	A33555
Grabenfräse 900x150, Fräskette	45-80 l/min	900 mm	150 mm	A33556
Grabenfräse 900x150, Kombikette	45-80 l/min	900 mm	150 mm	A33557
Grabenfräse 900x150, Tungstenkette	45-80 l/min	900 mm	150 mm	A33761
Grabenfräse 1200x150, Kombikette	55-95 l/min	1200 mm	150 mm	A35299

Weitere Kettengrößen ebenfalls erhältlich.

	220	223	225i	225	420	423	520	523	528	530	635i	635	640i	640	645i	650i	735i	735	745	750	755i	760i	845	850	855i	860i	e513	e527	e727
600	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
900	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1200	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+



BAGGERARM

Kleine Aushubarbeiten effizient mit kompakten Geräten erledigen

Der kompakte und leichte Baggerarm ist ideal für kleinere Aushubarbeiten wie das Graben von Entwässerungsgräben, Kabelleitungen und Pflanzlöchern – auch in beengten Bereichen. Der Baggerarm wird direkt an der Geräteaufnahme des Laders montiert. Am bequemsten wird der Löffel mit einem 6- oder 8-fach-Joystick gesteuert. Eine präzise Bedienung ist auch mit dem Bedienhebel für die Zusatzhydraulik möglich, der eine Anpassung der Bewegungsgeschwindigkeit erlaubt. Die seitliche Bewegung des Baggerarms wird durch das Schwenken des Laders gesteuert. Je nach erforderlicher Grabtiefe stehen zwei Modelle zur Verfügung. Der Baggerarm 120 eignet sich am besten für Lader der 200er-Serie, während der Baggerarm 150 für Lader ab der 400er-Serie aufwärts konzipiert ist. Das S30-Schnellkupplungssystem ermöglicht einen schnellen Löffelwechsel. Optionales Zubehör für das 150er-Modell umfasst entweder einen Schwenkadapter oder ein Niederhalter.

- ✓ Kostengünstige und effiziente Lösung – ideal für kleine Hof-, Landschaftsbau- und Wartungsarbeiten
- ✓ Zwei Modelle für verschiedene Anwendungen – Grabtiefen von 120 cm und 150 cm
- ✓ Kontrollierte und präzise Bewegungen – höher laden und ausgehobenes Material weiter transportieren
- ✓ In Momenten einsatzbereit – schnelle und einfache Anbringung am Lader
- ✓ Einfach zu bewegen und zu transportieren – leichte Bauweise

	Grabtiefe max.	Standardlöffel	Gewicht	Artikelnummer
Baggerarm 120	1200 mm	250 mm	70 kg	A36822
Baggerarm 150	1500 mm	- mm	85 kg	A36856

Zubehör, Baggerarm 120:

Löffel 250 mm - A415232 -
Löffel 400 mm, gezahnte Schneide - A415230 -
Löffel 750 mm, gerade Schneide - A35564 -

Zubehör, Baggerarm 150:

Löffel 250 mm - A414301 -
Löffel 400 mm - A414304 -
Löffel 750 mm - A35230 -
Löffel 1000 mm - A35383 -
Löffel, Trapezform, 650 mm - A21638 -
Löffel, Trapezform, 912 mm - A36374 -
Schwenkadapter, Baggerarm 150 (nicht in Verbindung mit Niederhalter) - A35320 -
Niederhalter, Baggerarm 150 (nicht in Verbindung mit Schwenkadapter) - A444174 -

	220	223	225i	225	420	423	520	523	528	530	635i	635	640i	640	645i	650i	735i	735	745	750	755i	760i	845	850	855i	860i	e513	e527	e727
120	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗
150	✗	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓



BAGGERARM 180

OPTI-CONTROL®

Effizient und präzise graben – auch entlang von Wänden und Hindernissen

Der Baggerarm 180 ist die leistungsstärkste Option unter den leichten Baggeranbaugeräten, wenn größere Reichweite und Präzision gefragt sind. Seine maximale Grabtiefe von 180 cm macht ihn ideal für Aushubarbeiten in Höfen, Entwässerungssystemen, Versorgungsleitungen und Pflanzflächen.

Der Ausleger verfügt über einen Schwenkwinkel von 120 Grad, sodass der Löffel seitlich geleert werden kann, ohne den Lader zu drehen. Der Löffel kann bei Bedarf auch nach vorne ausgerichtet werden. Dank des S30-Schnellkupplungssystems sind Löffelwechsel schnell und einfach durchführbar.

Zum optionalen Zubehör gehören ein hydraulischer Niederhalter und ein Schwenkadapter, der das Graben parallel zu Wänden und anderen Hindernissen ermöglicht, indem der Ausleger seitlich geschwenkt und der Löffel an der Struktur ausgerichtet wird. Der Baggerarm 180 erfordert das optionale Opticontrol®-System am Lader.

- ✓ Leistungsstarkes und wendiges Baggeranbaugerät – schnell am Lader montiert, maximale Grabtiefe 180 cm
- ✓ Kostengünstige Lösung für kleine Aushubarbeiten – ideal für Höfe, Landschaftsbau und Versorgungsarbeiten
- ✓ Löffel leeren ohne den Lader zu lenken – 120-Grad-Schwenkwinkel des Auslegers
- ✓ Effizient entlang von Wänden und Strukturen graben – erfordert optionalen Schwenkadapter
- ✓ Mehr Vielseitigkeit bei Aushubarbeiten – optionaler hydraulischer Niederhalter oder Schwenkadapter erhältlich (können nicht gleichzeitig montiert werden)

	Grabtiefe max.	Auslegerschwenkwinkel	Gewicht	Artikelnummer
Baggerarm 180	1800 mm	60°	165 kg	A445112

Zubehör:

Löffel 250 mm - A414301 -

Löffel 400 mm - A414304 -

Löffel 750 mm - A35230 -

Löffel 1000 mm - A35383 -

Löffel, Trapezform, 650 mm - A21638 -

Löffel, Trapezform, 912 mm - A36374 -

Schwenkadapter (nicht in Verbindung mit Niederhalter) - A446187 -

Niederhalter (nicht in Verbindung mit Schwenkadapter) - A446167 -

220	223	225i	225	420	423	520	523	528	530	635i	635	640i	640	645i	650i	735i	735	745	750	755i	760i	845	850	855i	860i	e513	e527	e727
✗	✗	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓



ANBAUBAGGER 170

Präzise Aushubarbeiten in Höfen und beengten Bereichen durchführen

Der Anbaubagger 170 ist für die Lader der 200er-Serie konzipiert und ideal für Aushubarbeiten in Höfen, Gärten und auf kleinen Baustellen. Der kompakte Anbaubagger ist einfach zu bedienen und bestens für den Einsatz in beengten Räumen geeignet. Die maximale Grabtiefe beträgt 170 cm, und der Schwenkwinkel des Auslegers beträgt 120 Grad.

Die einfach zu handhabende Bedieneinheit sorgt für einen gleichmäßigen und präzisen Betrieb, während das niedrige Rahmendesign eine hervorragende Sicht in den Graben bietet. Die Befestigung des Anbaubaggers am Lader dauert nur wenige Minuten und hilft dabei, wertvolle Zeit auf der Baustelle zu sparen.

Drei Löffeloptionen sind verfügbar, mit Breiten von 250 mm bis 750 mm.

- ✓ Leistungsstarkes Anbaugerät für seine Größe – ideal für Drainagearbeiten, Landschaftsgestaltung und Pflanzaushub
- ✓ Kompaktes Design – perfekt geeignet für Lader der 200er-Serie
- ✓ Hervorragende Sicht in den Graben – niedrige Rahmenkonstruktion
- ✓ Sanfte und präzise Steuerung – einfach zu handhabende Bedieneinheit
- ✓ Komfortabel in der Anwendung – geeignet für Profis und Privatanwender

	Grabtiefe max.	Standardlöffel	Gewicht	Artikelnummer
Anbaubagger 170	1700 mm	250 mm	180 kg	A36848

Zubehör:

Löffel 400 mm, gezahnte Schneide - A415230 -

Löffel 750 mm, gerade Schneide - A35564 -

220	223	225i	225	420	423	520	523	528	530	635i	635	640i	640	645i	650i	735i	735	745	750	755i	760i	845	850	855i	860i	e513	e527	e727
✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗



ANBAUBAGGER 210

Kraft und Reichweite für kleine und mittelgroße Aushubarbeiten

Der leicht zu bedienende und kompakte Anbaubagger 210 liefert die Kraft, Grabtiefe und Reichweite, die für Landschaftsbau, Drainagearbeiten, Versorgungsleitungsverlegung und Fundamentvorbereitung benötigt werden. Dieser kompakte Anbaubagger kann mit Ladern der Serien 400–700 eingesetzt werden. Die maximale Grabtiefe beträgt 210 cm, und der Auslegerschwenkwinkel beträgt 120 Grad. Das Anbringen des Baggers an den Lader dauert nur wenige Minuten und hilft, wertvolle Zeit auf der Baustelle zu sparen. Stützfüße sorgen für stabiles Arbeiten beim Aushub, während das Planierschild dabei hilft, das ausgehobene Material unter Kontrolle zu halten. Drei Löffeloptionen sind mit Breiten von 250 mm bis 750 mm erhältlich.

- ✓ Kraft und Reichweite für anspruchsvolle Arbeiten – robuste Auslegerkonstruktion und leistungsstarke Hydraulikzylinder
- ✓ Geeignet für die meisten Landschaftsbau- und Fundamentarbeiten – maximale Grabtiefe 210 cm
- ✓ Kontrolliertes Arbeiten beim Aushub – Stützfüße verbessern die Stabilität und das Planierschild hilft beim Materialmanagement
- ✓ Sanfte und präzise Steuerung – leicht zu bedienende Steuerung
- ✓ Ausgezeichnete Sicht in den Graben – niedrige Rahmenkonstruktion

	Grabtiefe max.	Standardlöffel	Gewicht	Artikelnummer
Anbaubagger 210	2100 mm	400 mm	230 kg	A33747

Zubehör:

Löffel 250 mm - A415232 -

Löffel 750 mm, gerade Schneide - A35564 -

220	223	225i	225	420	423	520	523	528	530	635i	635	640i	640	645i	650i	735i	735	745	750	755i	760i	845	850	855i	860i	e513	e527	e727
✗	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✓



ANBAUBAGGER 260

Leistungsstarker Anbaubagger mit großer Reichweite für professionelle Aushubarbeiten

Der Anbaubagger 260 liefert professionelle Gabeleistung und präzise Steuerung für mittelgroße Avant Lader. Er ist für den Einsatz mit Ladern der 500–700-Serie ausgelegt und seine maximale Grabtiefe von 260 cm ist ideal für Drainagesysteme, Kabelgräben, Fundamente und Landschaftsbauprojekte.

Der Anbaubagger verfügt über einen Schwenkbereich von 170 Grad, der von zwei Hydraulikzylindern gesteuert wird und eine sanfte und präzise seitliche Bewegung während der Aushubarbeiten ermöglicht. Ein Planierschild, hydraulische Stützfüße und ein Zusatzhydraulik am Ende des Auslegers gehören zur Serienausstattung. Die optionalen Löffel in verschiedenen Größen, der Schwenkadapter und der hydraulische Niederhalter erhöhen die Vielseitigkeit des Anbaugeräts zusätzlich.

- ✓ Ideal für vielseitige Aushub- und Versorgungsarbeiten – 260 cm maximale Grabtiefe und 170-Grad-Auslegerschwenkwinkel
- ✓ Für anspruchsvolle Bedingungen gebaut – stabiler Ausleger und Rahmen bewältigen verdichteten und felsigen Boden effizient
- ✓ Präziser und komfortabler Betrieb – leicht zu bedienende Steuerung
- ✓ Optimierte für Lader der 500–700-Serie – ausgezeichnete Balance und Leistung
- ✓ Ausgezeichnete Sicht in den Graben – niedrige Rahmenkonstruktion
- ✓ Auch zum Umschlagen von Steinen und Materialien geeignet – optionaler Niederhalter verbessert die Greiffähigkeit

	Breite	Grabtiefe max.	Standardlöffel	Auslegerschwenkwinkel	Gewicht	Artikelnummer
Anbaubagger 260	1300 mm	2600 mm	400 mm	170 °	420 kg	A37510

Zubehör:

Löffel 250 mm - A414301 -

Löffel 750 mm - A35230 -

Löffel 1000 mm - A35383 -

Schwenkadapter, Löffel (seitliches Schwenken), (nicht möglich mit Niederhalter) - A35249 -

Löffel, Trapezform, 650 mm - A21638 -

Löffel, Trapezform, 912 mm - A36374 -

Niederhalter (nicht möglich mit Schwenkadapter) - A435527 -

220	223	225i	225	420	423	520	523	528	530	635i	635	640i	640	645i	650i	735i	735	745	750	755i	760i	845	850	855i	860i	e513	e527	e727
✗	✗	✗	✗	✗	✗	+	+	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✓



ANBAUBAGGER 260 MIT FERNBEDIENUNG

OPTI-CONTROL®

Aushubarbeiten präzise direkt neben dem Graben steuern

Der Anbaubagger 260 mit Fernbedienung ist auch mit kabellosem Fernsteuerungssystem erhältlich und ermöglicht es dem Bediener, direkt neben dem Aushubbereich mit ungehindertem Blick in den Graben zu stehen. Das erleichtert präzises Graben.

Alle optionalen Löffel, der Schwenkadapter sowie der Niederhalter sind kompatibel. Der Akku der Funkfernsteuerung bietet eine Betriebszeit von ca. 11 Stunden bei einer Ladezeit von ca. 4 Stunden. Sowohl ein 12-V-Ladegerät als auch ein 230-V-Netzladegerät sind serienmäßig enthalten. Eine Aufbewahrungsbox für die Fernbedienung ist in die Seite des Rahmens integriert.

Die Fernsteuerung kann nicht nachgerüstet werden.

- ✓ Ideal für vielseitige Aushub- und Versorgungsarbeiten – 260 cm maximale Grabtiefe und 170-Grad-Ausleger-Schwenkwinkel
- ✓ Kabellose Fernsteuerung – präzise Steuerung aller Bewegungen direkt neben dem Graben
- ✓ Gebaut für anspruchsvolle Bedingungen – robuster Ausleger und Rahmen bewältigen verdichteten und felsigen Boden effizient
- ✓ Ergonomische Bedienung – einfache und komfortable Steuerung mit der Fernbedienung
- ✓ Das Baggermodell für Lader der Serien 500–700 ist nicht kompatibel mit dem optionalen vorderen Zusatzhydraulikananschluss des Laders bei Ladermodellen ab Modelljahr 2025

	Breite	Grabtiefe max.	Standardlöffel	Auslegerschwenkwinkel	Gewicht	Artikelnummer
Anbaubagger 260 mit Fernbedienung 500-700 Serie	1300 mm	2600 mm	400 mm	170 °	420 kg	A430235
Anbaubagger 260 mit Fernbedienung 800 Serie	1300 mm	2600 mm	400 mm	170 °	420 kg	A443267

Opticontrol® wird empfohlen, um den Funkempfänger des Fernsteuerungssystems des Baggers mit Strom zu versorgen.

Zubehör:

Löffel 250 mm - A414301 -

Löffel 750 mm - A35230 -

Löffel 1000 mm - A35383 -

Schwenkadapter, Löffel (seitliches Schwenken), (nicht möglich mit Niederhalter) - A35249 -

Löffel, Trapezform, 650 mm - A21638 -

Löffel, Trapezform, 912 mm - A36374 -

Niederhalter (nicht möglich mit Schwenkadapter) - A435527 -

220	223	225i	225	420	423	520	523	528	530	635i	635	640i	640	645i	650i	735i	735	745	750	755i	760i	845	850	855i	860i	e513	e527	e727
✗	✗	✗	✗	✗	✗	+	+	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓



MULTIFUNKTIONS-ANTRIEBSEINHEIT

Bohren, drehen, fegen und spalten mit einer vielseitigen Antriebseinheit

Die Multifunktions-Antriebseinheit ist ein hervorragendes Anbaugerät für Erdbohrer, Installationsarbeiten und Landschaftsbauanwendungen. Das Direktantriebsmodell kann in verschiedene Positionen gedreht und arretiert werden. Es kann mit Erdbohrern, einem Schraubpfahladapter, einer Betonmischtrommel, einem Kegelspalter, einer Siebtrommel, einer Kabel-/Schlauchrolle, einem Karussellbesen, einer Bodenfräse, einem Winkeladapter 90°, einer XL Wildkrautbürste und einer XL Drahtseilbürste ausgestattet werden. Die HD-Modelle können mit Erdbohrern, einem Schraubpfahladapter oder einem Winkeladapter 90° ausgestattet werden. Das hohe Drehmoment ermöglicht Bohrungen mit einem Durchmesser von bis zu 900 mm.

- ✓ Erweitern Sie die Vielseitigkeit Ihrer Anbaugeräte – ideal für Bohrarbeiten, Installationsarbeiten und Landschaftsbauanwendungen
- ✓ Kontinuierliche 360-Grad-Rotation – Drehmoment bis zu 5477 Nm
- ✓ Präzise Anbaugerätepositionierung in allen Situationen – optimaler Arbeitswinkel und genaue Ergebnisse
- ✓ Breites Modellspektrum für verschiedene Anwendungen – vielseitiges Direktantriebsmodell und leistungsstarke HD- und XHD-Modelle mit Planetengetriebe für anspruchsvolle Bohrarbeiten

	Breite	Länge	Drehmoment	Literleistung	Bohrer	Gewicht	Artikelnummer
Antriebseinheit, Direkt	550 mm	405 mm	1355 Nm	20-60 l/min	75-300 mm	85 kg	A37190
Erdbohrgerät HD 45	547 mm	551 mm	2452 Nm	27-65 l/min	75-600 mm	75 kg	A33552
Erdbohrgerät HD 58	547 mm	576 mm	3017 Nm	40-85 l/min	75-750 mm	100 kg	A33551
Erdbohrgerät HD 72	547 mm	603 mm	3874 Nm	50-95 l/min	75-900 mm	100 kg	A34032
Erdbohrgerät XHD 92	547 mm	628 mm	5477 Nm	40-115 l/min	75-900 mm	130 kg	A465758

Erdbohrer und Zubehör:

Bohrer 75 mm - A34225 -

2-Wege-Ausgleichsgelenk für Bohrgeräte - A4218

Bohrer 100 mm - A33601 -

Bohrer 150 mm - A33608 -

Bohrer 200 mm - A33609 -

Bohrer 225 mm - A33610 -

Bohrer 250 mm - A33611 -

Bohrer 300 mm - A33612 -

Verlängerung 500 mm - A33546 -

Verlängerung 800 mm - A32532 -

Verlängerung 1000 mm - A33554 -

Bohrer 350 mm - A33613 -

Bohrer 400 mm - A33614 -

Bohrer 450 mm - A33615 -

Bohrer 500 mm - A33616 -

Bohrer 600 mm - A33617 -

Bohrer 750 mm - A33618 -

Bohrer 900 mm - A33619 -

	220	223	225i	225	420	423	520	523	528	530	635i	635	640i	640	645i	650i	735i	735	745	750	755i	760i	845	850	855i	860i	e513	e527	e727
Direct drive	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	+	+	✓
HD 45-72/XHD 92	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	+	+	✓

ANBAUGERÄTE KOMPATIBEL MIT MULTIFUNKTIONS-ANTRIEBSEINHEIT



A37311 Kabel-/Schlauchaufroller

- Innenbreite 400 mm
- Gesamtbreite 558 mm
- Trommeldurchmesser 190 mm
- Endscheibendurchmesser 500 mm
- Gewicht 25 kg
- Kann auch am Winkeladapter 90° (A37323) montiert werden à wickelt das Kabel parallel zum Lader auf



A449797 Adapter für Schraubfundamente

- Wird an der Innenseite des Schraubpfahls montiert
- Auch für Schraubpfähle mit Flansch geeignet
- Passt zu allen Avant Erdbohrern
- Passt auf Ø 60 mm Schraubpfähle



A37207 Siebtrommel

- Zum Sieben von Erde, Kies und Sand
- 50x50 mm Löcher im Siebgitter; enthält auch eine anschraubbare 22x22 mm Siebplatte für genaueres Sieben
- Optionales Feinmaschiges Sieb 8x8 mm (A482780), z. B. zum Sieben von Gummigranulat auf Kunstrasenfeldern
- Volumen 90 l
- Länge 605 mm, Breite 500 mm, Höhe 461 mm
- Gewicht 75 kg



A37500 Kegelspalter

- Holzspalter mit konischer Spaltschraube
- Konische Schraube mit austauschbarer Spitze ausgestattet
- Mit einer Stammhalterungsstange ausgestattet, um das Drehen von Stämmen zu verhindern
- Gewicht 30 kg



A37317 Karussellbesen

- Gleiche Ø 1000 mm Bürste wie in A2971 Karussellbesen
- Austauschbare Nylonbürste (A32698)
- Gewicht 67 kg
- Kann auch am Winkeladapter 90° (A37323) montiert werden à kehrt auf der linken Seite des Laders



A37491 Bodenfräse

- Für kleinflächigere Bodenbearbeitung
- Mit zwei messerartigen Klingen ausgestattet
- Bearbeitungstiefe max. 160 mm
- Länge 531 mm
- Breite 156 mm
- Höhe 283 mm
- Gewicht 15 kg



Winkeladapter 90°

- Dreht die Antriebseinheit 90° nach rechts oder links neben den Lader
- Länge 630 mm
- Breite 651 mm
- Höhe 300 mm
- Gewicht 41 kg



A429932 XL Unkrautbürste

- Effizienter Unkrautentferner mit Stahlbürsten
- 3 kreisförmige Stahlbürsten von Ø 600 mm
- Durchmesser 1240 mm
- Gewicht 64 kg



A433646 Karussellbesen, Stahl

- Ø 1000 mm Bürste mit Stahlborsten
- Austauschbare Bürste
- Gewicht 67 kg



A431157 XL Drahtseilbürste

- Rotierende Bürste mit 32 HD Drahtseilbündeln
- Max. Durchmesser 990 mm
- Höhe 370 mm
- Gewicht 36 kg



A37395 Betonmischtrommel

- Volumen: 140 l Wasser, 90 l Fertigbeton
- Länge 760 mm
- Breite 600 mm
- Gewicht 50 kg



HYDRAULIKHAMMER

Beton, Asphalt und Gestein effizient brechen

Der Hydraulikhammer ist ein kompaktes und leistungsstarkes Anbaugerät, das für Abbrucharbeiten, Erdarbeiten und Versorgungsbaustellen konzipiert wurde. Der vibrations- und schalldämpfende Hammer bricht effizient Asphalt, Beton und Gestein und verbessert gleichzeitig den Bedienkomfort und reduziert die Umweltbelastung.

Der Hammer verfügt über eine äußerst robuste Konstruktion, und der große Durchmesser des standardmäßigen Spitzmeißels sorgt für eine effiziente Brechleistung. Das vibrations- und schallisolierte Gehäuse schützt sowohl den Bediener als auch die Maschine bei anspruchsvollen Arbeiten.

Ein Druckspeicher und ein Druckregelventil sorgen für stabilen Betriebsdruck und optimale Aufprallenergie. Der Leerlaufschutz (Idle Blow Protection, IBP) verhindert den Betrieb des Hammers, bis Druck auf das Werkzeug ausgeübt wird, was den Verschleiß reduziert und die Lebensdauer verlängert.

- ✓ Hohe Abbruch- und Brechleistung – hohe Schlagkraft und robuste Konstruktion
- ✓ Komfortabel und sicher zu bedienen – vibrations- und schalldämpfende Konstruktion
- ✓ Hervorragende Produktivität – optimales Leistungs-Gewichts-Verhältnis bei geringem Energieverbrauch
- ✓ Kompatibel mit den meisten Avant Ladern – arbeitet effizient mit unterschiedlichen Hydraulikleistungen

	Literleistung	Frequenz	Durchmesser	Gewicht	Artikelnummer
Hydraulikhammer	15-50 l/min	750-2250 bpm	50 mm	120 kg	A457752

Zubehör:

Werkzeug-Schutz-Kit - A458089 -

Spitzmeißel - A462734 -

Automatisches Schmiersystem - A458088 -

Spatenmeißel - A462736 -

Spatenmeißel, Breite 140 mm - A462738 -

Spitzmeißel, abgeflachte Spitze - A462740 -

Spatenmeißel 115 mm, Horizontale Ausrichtung - A462742 -

Compacting plate, 200 mm - A462745 -

220	223	225i	225	420	423	520	523	528	530	635i	635	640i	640	645i	650i	735i	735	745	750	755i	760i	845	850	855i	860i	e513	e527	e727
✗	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	



BODENBELAGSENTFERNER

Alte Bodenbeläge und Fliesen effizient entfernen

Der Bodenbelagsentferner ist ein effizientes und kostengünstiges Anbaugerät zum Entfernen von alten Vinylböden, Teppichen und Fliesen bei Abbruch- und Renovierungsbaustellen. Die Bedienung ist einfach und komfortabel: Schieben Sie die stabile und langlebige Schaberscheibe unter das Bodenmaterial, und während der Lader vorwärts fährt, wird der Belag sauber von der Fläche abgehoben. Der Bodenbelagsentferner lässt sich in drei verschiedenen Positionen arretieren, was präzises Arbeiten auch in Wandnähe ermöglicht.

Die leichte und dennoch robuste Konstruktion umfasst zwei 29 kg schwere Avant-Gegengewichte, mit denen bei Bedarf der Anpressdruck gegen den Boden erhöht werden kann.

- ✓ Effiziente und kostengünstige Lösung – entfernt Bodenbeläge und Fliesen schnell
- ✓ Einfach zu bedienen – die Scheibe gleitet unter das Material und die Entfernung erfolgt durch Vorwärtsfahren
- ✓ Leichte und robuste Konstruktion – kompatibel mit allen Avant-Ladern
- ✓ Erhöhter Anpressdruck gegen den Boden – inklusive zwei 29 kg Avant-Gegengewichten

	Länge	Höhe	Durchmesser	Gewicht	Artikelnummer
Bodenbelagsentferner	960 mm	507 mm	560 mm	83 kg	A36910

220 ✓ 223 ✓ 225i ✓ 225 ✓ 420 ✓ 423 ✓ 520 ✓ 523 ✓ 528 ✓ 530 ✓ 635i ✓ 635 ✓ 640i ✓ 640 ✓ 645i ✓ 650i ✓ 735i ✓ 735 ✓ 745 ✓ 750 ✓ 755i ✓ 760i ✓ 845 ✓ 850 ✓ 855i ✓ 860i ✓ e513 ✓ e527 ✓ e727 ✓



ASPHALT-BOX

Asphalt schnell und gleichmäßig verteilen

Asphalt-Box ist ein kompaktes und wendiges Anbaugerät zum Verteilen von Asphalt und Kaltmischgut sowie für Reparaturarbeiten auf Gehwegen, Höfen und anderen engen Bereichen, in denen größere Maschinen nicht effizient arbeiten können.

Die Arbeitsbreite beträgt 150 cm und kann bei Bedarf mit der mitgelieferten Schließplatte verringert werden. Die Box verfügt außerdem über eine mechanische Seitenverschiebung von 20 cm auf beide Seiten von der Mittellinie. Die Schichtdicke wird einfach durch Verändern der Bodenöffnung mit zwei Einstellschrauben angepasst.

Der Behälter kann direkt von einem LKW befüllt werden, und der Asphalt wird beim Rückwärtsfahren verteilt.

- ✓ Schnell und effizient – geeignet zum Verteilen von Asphalt und Kaltmischgut
- ✓ Ideal für enge Bereiche – perfekt für Höfe, Privatstraßen, Parkflächen und Reparaturarbeiten
- ✓ Komfortables Befüllen – direkt von einem LKW
- ✓ Einstellbare Asphaltsschichtdicke – einfache Bodenöffnungseinstellung mit Schrauben

	Volumen	Arbeitsbreite	Gewicht	Artikelnummer
Asphalt-Box	315 l	1500 mm	350 kg	A438861

220 (x) 223 (x) 225i (x) 225 (x) 420 (x) 423 (x) 520 (x) 523 (x) 528 (x) 530 (x) 635i (x) 635 (x) 640i (x) 640 (x) 645i (x) 650i (x) 735i (x) 735 (x) 745 (x) 750 (x) 755i (x) 760i (x) 845 (x) 850 (x) 855i (x) 860i (x) e513 (x) e527 (x) e727 (x)



ASPHALTFRÄSE

Asphalt, Straßenmarkierungen und Betonoberflächen fräsen und rillen

Die Asphaltfräse entfernt effizient Asphalt und Beton vor Neubautellen und Reparaturen. Das leistungsstarke Fräsaggregat folgt den Oberflächenkonturen präzise und trägt Material in einem einzigen Durchgang bis zu 80 mm tief ab. Fräszähne sind sowohl für Asphalt- als auch für Betonanwendungen erhältlich. Ein optionales Wassersprühsystem kann an der Fräse installiert werden, um Staub zu reduzieren und die Schneidzähne zu kühlen, wodurch deren Standzeit verlängert wird. Beim Fräsen harter Beton- oder Asphaltflächen können bis zu drei 29-kg-Zusatzgewichte am Wassertankträgerarmen montiert werden, um den Anpressdruck zu erhöhen.

Mit einem mechanischen oder hydraulischen Seitenversatz-Adapter kann das Fräsen auch in der Nähe von Wänden und Bordsteinen durchgeführt werden. Der Seitenversatz-Adapter erfordert, dass der Lader zusätzlich zum Standard-Multi-Connector mit einem zweiten vorderen Steuerkreis ausgestattet ist.

- ✓ Leistungsstarke Asphalt- und Betonfräse – entfernt effizient altes Oberflächenmaterial
- ✓ Schnelle Reparaturarbeiten und Entfernung von Straßenmarkierungen – Frästiefe bis zu 80 mm
- ✓ Ausgestattet mit Asphaltschneidzähnen – Betonzähne als Option erhältlich
- ✓ Fräsen in der Nähe von Wänden, Bordsteinen und Strukturen – optionaler Seitenversatz-Adapter erweitert die Vielseitigkeit
- ✓ Staub reduzieren mit dem optionalen Wassersprühsystem – verbessert die Arbeitsbedingungen und die Werkzeugstandzeit

	Länge	Höhe	Literleistung	Arbeitsbreite	Gesamtbreite	Schleiftiefe	Anzahl Schneidzähne	Gewicht	Artikelnummer
Asphaltfräse	810 mm	480 mm	60-70 l/min	300 mm	660 mm	0-80 mm	29 Stck.	245 kg	A432621

Zubehör:

Wassersprühsystem - A37386 -

Asphaltschneidzähne - 66393 -

Betonzähne - 66392 -

Zusatzgewicht 29 kg - A487078 -

220	223	225i	225	420	423	520	523	528	530	635i	635	640i	640	645i	650i	735i	735	745	750	755i	760i	845	850	855i	860i	e513	e527	e727
⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊕	⊗	⊕	⊗	⊕	⊕	⊕	⊗	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊗	⊗	⊕



BETON-ZWANGSMISCHER

Beton effizient mischen, transportieren und gießen

Der Beton-Zwangsmischer ist eine effiziente Lösung für kleine und mittelgroße Betonierarbeiten wie das Gießen von Fundamenten, Stützmauern und Bordsteinen. Er ist besonders nützlich auf Baustellen ohne Strom oder dort, wo Beton transportiert oder an schwer zugängliche Stellen gegossen werden muss.

Beton wird direkt in der Schaufel mit einer hydraulisch angetriebenen Mischschnecke gemischt. Der fertige Beton kann anschließend direkt über die Abgussstelle transportiert und vom Fahrersitz aus hydraulisch über die Bodenklappe (Durchmesser 180 mm) entleert werden. Der Zwangsmischer ist außerdem mit einem flexiblen Entleerungsschlauch (Länge 1350 mm) ausgestattet.

- ✓ Einfache Betonherstellung – ideal für beengte, anspruchsvolle und netzunabhängige Baustellen
- ✓ Direkt aus dem Materialhaufen befüllen – Beton in der Schaufel mischen
- ✓ Fertigen Beton direkt zur Zielstelle transportieren – kontrollierte Bodenentleerung
- ✓ Bis zu 2 Meter hoch gießen – präzise Steuerung direkt vom Fahrersitz

	Volumen	Literleistung	Mischerwelle	Gesamtbreite	Gewicht	Artikelnummer
Beton-Zwangsmischer 200, Leerung mittig	210 l	60 l/min	400 mm	1490 mm	299 kg	A36473
Beton-Zwangsmischer 200, Leerung links	210 l	60 l/min	400 mm	1490 mm	299 kg	A37241
Beton-Zwangsmischer 350, Leerung mittig	320 l	60 l/min	480 mm	1700 mm	420 kg	A447861

	220	223	225i	225	420	423	520	523	528	530	635i	635	640i	640	645i	650i	735i	735	745	750	755i	760i	845	850	855i	860i	e513	e527	e727
200	✗	✗	✗	✗	✗	✗	+	+	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	+	+	✓
350	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✓



BETONMISCHER

Kleine Betonmengen einfach und kostengünstig mischen und transportieren

Der Betonmischer macht es einfach, kleine Betonmengen direkt vor Ort anzumischen. Die Trommel dreht sich mit einem Hydraulikmotor gleichmäßig und mischt das Material schnell und gleichmäßig. Fertiger Beton lässt sich mit dem Lader einfach transportieren und durch Kippen der Vorderkante des Mixers direkt in den Zielbereich gießen. Die hohe Abwurfhöhe ermöglicht außerdem das bequeme Einfüllen an erhöhten Stellen.

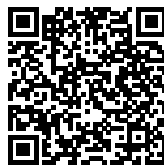
Der Betonmischer ist ideal für Bauarbeiten, Landschaftsgestaltung und Instandhaltungsanwendungen, bei denen eine kompakte und mobile Mischlösung benötigt wird. Er ersetzt herkömmliche Betonmischer, die auf Baustellen schwer zu bewegen sind.

- ✓ **Kompaktes und praktisches Anbaugerät** – ideal für gelegentlichen Betonmischbedarf
- ✓ **Einfaches Mischen von Beton oder Mörtel** – hervorragend für alle Betonmischarbeiten, besonders auf Baustellen ohne Stromanschluss
- ✓ **Schnelles und gleichmäßiges Mischen** – hydraulisch angetriebene Trommelrotation
- ✓ **Einfacher Transport von fertigem Beton** – Entleerung direkt in den Zielbereich durch Kippen des Mixers

Betonmischer	Literleistung	Volumen (Beton)	Volumen (Wasser)	Betrieb	Gewicht	Artikelnummer
	15 l/min	100 l	170 l	Hydraulisch	65 kg	A36951

220 223 225i 225 420 423 520 523 528 530 635i 635 640i 640 645i 650i 735i 735 745 750 755i 760i 845 850 855i 860i e513 e527 e727

LANDWIRTSCHAFT UND PFERDESTÄLLE



FÜR VIELE BAUERNHÖFE und Pferdeställe reduzieren Avants bewährte Maschinen die schwere Handarbeit im Tagesablauf erheblich. Die Benutzerfreundlichkeit, kompakte Größe und breite Palette an Anbaugeräten des Avant Laders machen ihn zu einem echten Allrounder für landwirtschaftliche Anwender. Transportieren Sie Futter, bewegen Sie Ballen und andere schwere Materialien, halten Sie den Hof sauber und die Reitplätze in ausgezeichnetem Zustand – für jeden Job gibt es ein Anbaugerät!







BIG BAG HAKEN

Big Bags sicher und einfach heben und transportieren

Der Big Bag Haken macht das Heben und Bewegen großer Säcke wie Düngemittel, Saatgut, Futter und Sandsäcke einfach und effizient. Die einstellbare Höhe des Lasthakens ermöglicht ein sicheres und bequemes Entleeren in Sämaschinen, Mischer und Lagerbehälter unterschiedlicher Höhe. Der Lasthaken ist leicht seitlich positioniert, was die Sicht verbessert und die Handhabung der Säcke erleichtert.

- ✓ **Schnelle, stabile und kontrollierte Sackhandhabung** – Düngemittel- und Saatgutsäcke effizient transportieren
- ✓ **Einstellbarer Lasthaken** – vier verschiedene Höhenpositionen
- ✓ **Ausgezeichnete Sicht** – leicht angewinkelter Haken erleichtert die Sackhandhabung

	Breite	Max. Last	Lasthakenhöhe min.	Lasthakenhöhe max.	Gewicht	Artikelnummer
Big Bag Haken	1100 mm	900 kg	1200 mm	1800 mm	60 kg	A36221

- 220
- 223
- 225i
- 225
- 420
- 423
- 520
- 523
- 528
- 530
- 635i
- 635
- 640i
- 640
- 645i
- 650i
- 735i
- 735
- 745
- 750
- 755i
- 760i
- 845
- 850
- 855i
- 860i
- e513
- e527
- e727



ALLROUNDGREIFER

Handhaben Sie ein breites Spektrum an Materialien und unregelmäßigen Lasten mit voller Kontrolle

Der Allroundgreifer ist ein vielseitiges Anbaugerät für den Umgang mit Heu, Steinen, Ästen, Bauschutt, Holz und vielen anderen Materialien. Er ermöglicht den sicheren und kontrollierten Transport von Lasten, die mit einer Standardschaufel oder Palettengabeln schwer zu handhaben sind.

Der Hydraulikzylinder öffnet den Greifer vollständig in eine vertikale Position, sodass große Lasten effizient gehandhabt werden können. Dank der starken Klemmkraft und der Konstruktion des Greifers bleiben selbst unregelmäßig geformte Materialien während des Transports sicher gehalten. Robuste Zinken halten schwerem Einsatz stand, während der schmale Rahmen eine hervorragende Sicht auf die Last bietet.

Der Allroundgreifer ist ideal für Baustellen, Landschaftsbau, Landwirtschaft und Instandhaltungsarbeiten.

- ✓ Einfacher und vielseitiger Greifer – geeignet für Steine, Holz, Bauschutt, Schrott, Äste und mehr
- ✓ Sicherer und kontrollierter Griff – handhabt auch unregelmäßig geformte Materialien sicher
- ✓ Handhabt sowohl große als auch kleine Lasten – weite Öffnung und starke Klemmkraft
- ✓ Präziser Betrieb auch auf engem Raum – schmaler Rahmen und hervorragende Sicht

	Breite	Gewicht	Artikelnummer
Allroundgreifer	900 mm	65 kg	A110

Adapterplatte für 17° vergrößerten Auskippwinkel* - A36337 -

*) Nur für spezielle Anwendungen – der vorgeschriebene Sicherheitsabstand zu den Vorderreifen muss eingehalten werden

220	223	225i	225	420	423	520	523	528	530	635i	635	640i	640	645i	650i	735i	735	745	750	755i	760i	845	850	855i	860i	e513	e527	e727
✓	✓	✓	✓	+	+	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	



SILAGEGABEL

Tägliche Fütterungsarbeiten schnell und sauber erledigen

Die Silagegabel ist ein vielseitiges Anbaugerät zum Heben und Transportieren von Futter, Silage, Mist und Einstreumaterialien. Sie bietet eine praktische und kostengünstige Lösung für tägliche Fütterungsaufgaben auf landwirtschaftlichen Betrieben.

Der hydraulische Greifer und die breiten Zinken sorgen für einen sicheren Halt am Material, auch beim Transport. Die große Öffnung ermöglicht eine effiziente Handhabung größerer Futtermengen, während auswechselbare geschmiedete Unterzinken die Haltbarkeit und Lebensdauer erhöhen.

- ✓ **Kompakter Hydraulikgreifer für Fütterungsarbeiten – ideal für beengte Verhältnisse**
- ✓ **Vielseitiges Anbaugerät – geeignet auch für Einstreu, Mist und Heu**
- ✓ **Sicherer Halt an dichtem Futtermaterial – hydraulischer Greifermechanismus**
- ✓ **Wendig im Einsatz – abgerundete Oberzinkenanten verringern den Wendekreis**

	Breite	Gewicht	Artikelnummer
Silagegabel 800 mm	800 mm	120 kg	A428328
Silagegabel 900 mm	900 mm	126 kg	A36299
Silagegabel 1050 mm	1050 mm	138 kg	A36313
Silagegabel 1300 mm	1300 mm	160 kg	A36319

Zubehör:

Adapterplatte für 17° vergrößerten Auskippwinkel* - A36337 -

*) Nur für spezielle Anwendungen – der vorgeschriebene Sicherheitsabstand zu den Vorderreifen muss eingehalten werden

220 (+) 223 (+) 225i (+) 225 (+) 420 (✓) 423 (✓) 520 (✓) 523 (✓) 528 (✓) 530 (✓) 635i (✓) 635 (✓) 640i (✓) 640 (✓) 645i (✓) 650i (✓) 735i (+) 735 (+) 745 (+) 750 (+) 755i (+) 760i (+) 845 (+) 850 (+) 855i (+) 860i (+) e513 (✓) e527 (✓) e727 (+)



ALLROUNDGREIFER XL

Große Futtermengen effizient handhaben und transportieren

Der Allroundgreifer XL bietet hohe Kapazität für die Handhabung von Futter und anderen Schüttgütern und reduziert unnötige Fahrten bei der Fütterungsarbeit und beim Befüllen von Mischwagen.

Die geschmiedeten oberen und unteren Zinken sind austauschbar für eine lange Lebensdauer. Beide Seiten sind mit je zwei Seitenzinken ausgestattet, die die Handhabung von losem Material verbessern. Die Seitenzinken sind abnehmbar, sodass der Greifer bei Bedarf auch lange Gegenstände wie Zaunpfähle und Stangen handhaben kann.

- ✓ Großer Hydraulikgreifer – für den professionellen Einsatz konzipiert
- ✓ Vielseitiges Anbaugerät – geeignet für Futter, Silage, Einstreumaterialien und Mist
- ✓ Schnellere Fütterungsarbeit – reduziert die Anzahl der Lade- und Transportzyklen
- ✓ Ausgezeichnete Sicht auf den Arbeitsbereich – offene Obergreifer-Struktur und weite Öffnung

	Breite	Gewicht	Artikelnummer
Allroundgreifer XL 1300 mm	1300 mm	230 kg	A441007
Allroundgreifer XL 1450 mm	1450 mm	245 kg	A440998
Allroundgreifer XL 1600 mm	1600 mm	260 kg	A440586

Zubehör:

Adapterplatte für 17° vergrößerten Auskippwinkel* - A34587 -

*) Nur für spezielle Anwendungen – der vorgeschriebene Sicherheitsabstand zu den Vorderreifen muss eingehalten werden

220 (x) 223 (x) 225i (x) 225 (x) 420 (x) 423 (x) 520 (x) 523 (x) 528 (x) 530 (x) 635i (x) 635 (x) 640i (x) 640 (x) 645i (x) 650i (x) 735i (x) 735 (x) 745 (x) 750 (x) 755i (x) 760i (x) 845 (x) 850 (x) 855i (x) 860i (x) e513 (x) e527 (x) e727 (x)



SCHIEBESCHILD FÜR ALLROUNDGREIFER

Futter zurück in die Reichweite der Tiere schieben

Das Schiebeschild für Allroundgreifer, montiert auf den Allroundgreifer, ist ein praktisches Anbaugerät zum Anschieben von nicht gefressenem Futter entlang des Futtertisches in die Reichweite der Tiere. Das Schild wird befestigt, indem das obere Greifermaul des Allroundgreifers geschlossen wird. Das Schild kann aus zwei verschiedenen Richtungen gegriffen werden, sodass Futter entweder nach links oder rechts neben den Lader geschoben werden kann. Das Schiebeschild ist mit einer strapazierfähigen Nylon-Verschleißplatte ausgestattet und kompatibel mit der Standard-Allroundgreifer sowie dem XL Allroundgreifer.

- ✓ Kostengünstiges Anbaugerät – ausgestattet mit einer strapazierfähigen Nylon-Verschleißplatte
- ✓ Schnelle Möglichkeit, Futter zurück in die Reichweite der Tiere zu schieben – Material entweder nach links oder rechts schieben
- ✓ Einfaches Anbringen durch Schließen des oberen Greifermauls – kompatibel mit Allroundgreifer und dem XL Allroundgreifer

	Schildlänge min.	Schildhöhe min.	Arbeitsbreite	Gewicht	Artikelnummer
Schiebeschild für Allroundgreifer	1800 mm	400 mm	1100 mm	92 kg	A37111

220 223 225i 225 420 423 520 523 528 530 635i 635 640i 640 645i 650i 735i 735 745 750 755i 760i 845 850 855i 860i e513 e527 e727



SCHIEBESCHILDER FÜR ALLROUNDGREIFER

Futtertische schnell und bequem vor der Fütterung reinigen

Das Schiebeschilder für Allroundgreifer ist ein praktisches Anbaugerät, das die Reinigung von Futtertischen und Futtergangsböden schnell und effizient macht.

Die Befestigung am Allroundgreifer ist einfach. Die unteren Zinken werden durch den unteren Bereich des Schiebeschildes geführt, danach wird das Schiebeschild durch Absenken des oberen Greifers arretiert.

Die Gummikante an der unteren Schaufel reinigt den Futtertisch effektiv, ohne die Oberfläche zu beschädigen. Ein Verlängerungsflügel ist serienmäßig enthalten, um die Arbeitsbreite zu vergrößern, und ein zweiter Verlängerungsflügel ist als Option erhältlich.

- ✓ Einfache und praktische Befestigung – bequeme Möglichkeit zur Reinigung von Futtertischen
- ✓ Einfache Befestigung am Allroundgreifer – kein Verlassen des Fahrersitzes erforderlich
- ✓ Schonend für Futtertischoberflächen – ausgestattet mit einer Gummikante
- ✓ Schiebeschilder für Allroundgreifer 1200 mm – für den Standard-Allroundgreifer
- ✓ Schiebeschilder für Allroundgreifer 1650 mm – für den XL-Allroundgreifer

	Breite	Seitenerweiterungsbreite	Gewicht	Artikelnummer
Schiebeschilder für Allroundgreifer 1200 mm	1200 mm	550 mm	50 kg	A2936
Schiebeschilder für Allroundgreifer 1650 mm	1650 mm	550 mm	75 kg	A35512

Zubehör:

Extra Seitenüberstand - A46337 -

220 223 225i 225 420 423 520 523 528 530 635i 635 640i 640 645i 650i 735i 735 745 750 755i 760i 845 850 855i 860i e513 e527 e727



SILAGEVERTEILER

OPTI-
CONTROL®

Futter präzise, schnell und mit minimalem Verlust verteilen

Der Silageverteiler beschleunigt und vereinfacht die tägliche Fütterungsarbeit erheblich. Der Ausgabebehälter ist für Silage und Mischfutter geeignet, und mit einem Förderband ausgestattet. Der Behälter kann entweder vom Boden aus oder direkt aus einem Mischwagen befüllt werden. Futter kann in einem einzigen Durchgang präzise entlang der Fütterungsgasse und direkt an die richtige Stelle verteilt werden – ohne manuelles Nachschieben des Futters oder unnötiges Hin- und Herfahren. Futter kann ohne separate Einstellungen auf beide Seiten des Laders ausgegeben werden. Der Behälter verfügt über eine robuste Konstruktion und eine verschleißfeste Stahlkante.

Mit der optionalen hydraulischen Seitenklappensteuerung kann der Futterfluss stufenlos direkt vom Fahrersitz aus geregelt werden. Die hydraulische Steuerung erfordert das Opticontrol®-System.

- ✓ Einfaches Befüllen aus einem Futterhaufen oder Mischwagen – beschleunigt die Fütterungsarbeit erheblich
- ✓ Präzise Futterverteilung – Futter direkt entlang der Fütterungsgassenkante auf beide Seiten ausgeben, ohne separate Einstellungen
- ✓ Hygienischer Betrieb – minimiert das Nachschieben von Futter in der Fütterungsgasse und reduziert Verluste

	Höhe	Volumen	Literleistung	Arbeitsbreite	Gesamtbreite	Gewicht	Artikelnummer
Silageverteiler	1200 mm	650 l	30-40 l/min	1100 mm	1360 mm	328 kg	A424013

Bei hydraulischer Seitenklappensteuerung ist Opticontrol® am Lader erforderlich.

Zubehör:

Hydraulischer Seitenklappenbetrieb - A429734 -

220	223	225i	225	420	423	520	523	528	530	635i	635	640i	640	645i	650i	735i	735	745	750	755i	760i	845	850	855i	860i	e513	e527	e727
✗	✗	✗	✗	+	+	+	+	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	+	+	✓



FÜTTERSCHNECKE

Nicht gefressenes Futter schnell wieder in Reichweite der Tiere mischen und schieben

Die Füttererschnecke ermöglicht es, nicht gefressenes Futter in einem Arbeitsgang effizient zu lockern und wieder zu den Tieren zu schieben. Die rotierende Schnecke lockert das Futter beim Transport auf und bringt frisches und schmackhaftes Futter wieder an die Oberfläche.

Eine verschleißfeste Kunststoffkante an der Rückseite des Anbaugeräts reinigt den Futtertisch gründlich, während das Futter geschoben wird. Die Schnecke ist in erster Linie dafür ausgelegt, Futter nach links zu schieben, das Futter kann jedoch auch vorübergehend nach rechts geschoben werden, indem die Drehrichtung der Schnecke umgekehrt wird (Verstopfungsgefahr).

- ✓ Zwei Arbeitsgänge in einem – nicht gefressenes Futter lockern und wieder zu den Tieren schieben
- ✓ Ermöglicht schnelles Arbeiten – Arbeitsgeschwindigkeiten über 10 km/h
- ✓ Effizient – auch für große Tierhaltungsbetriebe geeignet
- ✓ Sauberes Ergebnis – hintere Kunststoffschabklinge reinigt Oberflächen präzise

	Literleistung	Arbeitsbreite	Gesamtbreite	Gewicht	Artikelnummer
Füttererschnecke	30 l/min	1400 mm	1635 mm	120 kg	A452355

220 223 225i 225 420 423 520 523 528 530 635i 635 640i 640 645i 650i 735i 735 745 750 755i 760i 845 850 855i 860i e513 e527 e727



RUNDBALLENGREIFER

Rundballen sicher und schonend heben und transportieren

Der Rundballengreifer ist ein schonendes und effizientes Anbaugerät zum Heben und Transportieren von Rundballen. Der hydraulische Klemmechanismus sorgt für einen sicheren Halt am Ballen, während das abgerundete Design eine sorgfältige Handhabung ohne Beschädigung der Ballenwickelfolie gewährleistet. Die leichte und dennoch robuste Konstruktion maximiert die Hubkapazität des Laders für den Ballen selbst.

- ✓ Sicherer und dennoch schonender Griff – auch für gewickelte Rundballen geeignet
- ✓ Handhabt Rundballen verschiedener Größen – großer Greifbereich
- ✓ Effizienter Betrieb auch auf engem Raum – schmales Greiferdesign ermöglicht enges Stapeln von Ballen

Rundballengreifer	Max. Last	Greifbreite max.	Ballenbreite min.	Ballenbreite max.	Gewicht	Artikelnummer
	1200 kg	1500 mm	950 mm	1450 mm	120 kg	A21166

220 223 225i 225 420 423 520 523 528 530 635i 635 640i 640 645i 650i 735i 735 745 750 755i 760i 845 850 855i 860i e513 e527 e727



QUADERBALLENGREIFER

Quaderballen sicher und schonend anheben und transportieren

Der Quaderballengreifer ermöglicht das sichere und kontrollierte Handhaben und Transportieren von Quader- und Rechteckballen. Er ist ein hervorragendes Anbaugerät für die Landwirtschaft, Reitsportanlagen und industrielle Anwendungen. Der hydraulische Klemmechanismus sorgt für einen sicheren Halt am Ballen, während das abgerundete Design eine schonende Handhabung ohne Beschädigung der Ballenwickelfolie gewährleistet.

- ✓ Sicherer und dennoch schonender Griff – ausgelegt für Quader- und Rechteckballen
- ✓ Handhabt Ballen unterschiedlicher Größen – großer Greifbereich
- ✓ Effizienter Betrieb auch auf engem Raum – schmales Greiferzangen-Design ermöglicht enges Stapeln von Ballen

	Max. Last	Greifbreite	Ballenbreite min.	Ballenbreite max.	Gewicht	Artikelnummer
Quaderballengreifer	1200 kg	740-2140 mm	800 mm	2100 mm	230 kg	A463987

220 (x) 223 (x) 225i (x) 225 (x) 420 (+) 423 (+) 520 (✓) 523 (✓) 528 (✓) 530 (✓) 635i (✓) 635 (✓) 640i (✓) 640 (✓) 645i (✓) 650i (✓) 735i (✓) 735 (✓) 745 (✓) 750 (✓) 755i (✓) 760i (✓) 845 (✓) 850 (✓) 855i (✓) 860i (✓) e513 (✓) e527 (✓) e727 (✓)



BALLENSPIESSE (QUADERBALLENSPIESS / RUNDBALLENSPIESS)

Ballen einfach anheben und transportieren

Die Ballenspieße (Quaderballenspieß / Rundballenspieß) sind einfache und kostengünstige Anbaugeräte für die Ballenhandhabung. Ihre leichte und unkomplizierte Konstruktion macht sie langlebig und gut geeignet auch für kleinere Lader. Zwei Modelle sind erhältlich: der Rundballenspieß mit 2 Zinken und der Quaderballenspieß mit 3 Zinken.

- ✓ **Kostengünstige Lösung** – bequeme und schnelle Ballenhandhabung
- ✓ **Separate Modelle für Rund- und Quaderballen** – der Quaderballenspieß ist mit einem Stützrahmen ausgestattet
- ✓ **Leichtbaukonstruktion** – auch mit kleineren Ladern einfach zu steuern
- ✓ **Präziser Betrieb** – ausgezeichnete Sicht aus der Kabine

	Breite	Länge	Anzahl der Zinken	Gewicht	Artikelnummer
Quaderballenspieß	1005 mm	1145 mm	3 Stck.	58 kg	A410225
Rundballenspieß	1220 mm	1150 mm	2 Stck.	55 kg	A410224

220 ✗ 223 ✗ 225i ✗ 225 ✗ 420 ✓ 423 ✓ 520 ✓ 523 ✓ 528 ✓ 530 ✓ 635i ✓ 635 ✓ 640i ✓ 640 ✓ 645i ✓ 650i ✓ 735i ✓ 735 ✓ 745 ✓ 750 ✓ 755i ✓ 760i ✓ 845 ✓ 850 ✓ 855i ✓ 860i ✓ e513 ✓ e527 ✓ e727 ✓



KARUSSELLBÜRSTE

Harte Oberflächen schnell und mühelos kehren

Die Karussellbürste ist ein vielseitiges Anbaugerät zur Reinigung von Gehwegen, Hallen und Höfen das ganze Jahr über. Sie eignet sich besonders gut für die Reinigung von Futtertischen und entfernt effizient Staub, Kies, Schnee und Schmutz von allen harten Oberflächen.

Die Bürste kann in beide Richtungen drehen und lässt sich manuell zur linken oder rechten Seite des Laders schwenken, was das Kehren nahe an Wänden erleichtert. Die einen Meter breite Nylonbürstenscheibe ist austauschbar.

- ✓ **Vielseitiges Anbaugerät** – kehrt Futter, Schnee, Kies und Schmutz
- ✓ **Effiziente Materialentfernung** – Bürste dreht in beide Richtungen
- ✓ **Leicht und einfach zu bedienen** – ausgezeichnete Sicht und präzise Handhabung
- ✓ **Auch nahe an Wänden kehren** – manuell auf beide Seiten und verschiedene Winkel einstellbar

	Breite	Literleistung	Besenmaterial	Schwenkwinkel	Gewicht	Artikelnummer
Karussellbürste	1000 mm	25-55 l/min	Nylon	± 57°	70 kg	A2971

220 ✓ 223 ✓ 225i ✓ 225 ✓ 420 ✓ 423 ✓ 520 ✓ 523 ✓ 528 ✓ 530 ✓ 635i ✓ 635 ✓ 640i ✓ 640 ✓ 645i ✓ 650i ✓ 735i ✓ 735 ✓ 745 ✓ 750 ✓ 755i ✓ 760i ✓ 845 ✓ 850 ✓ 855i ✓ 860i ✓ e513 + e527 + e727 ✓



DUNGGABEL

Mist und andere Materialien einfach aufnehmen und transportieren

Die Dunggabel ist ein praktisches Anbaugerät für den Umgang mit Mist, Einstreumaterialien, Futter und Heu. Sie eignet sich besonders gut zum Auflockern und Transportieren von Mist. Die robusten Zinken dringen leicht auch in verdichtete Misthaufen ein und halten schwerem Einsatz sowie Torsionskräften stand. Die ausgezeichnete Sicht vom Fahrersitz bis zu den Zinkenspitzen gewährleistet ein präzises und kontrolliertes Arbeiten. Die Zinken sind austauschbar.

- ✓ Besonders geeignet für die Mistbehandlung – ideal auch für Einstreumaterialien und Futter
- ✓ Präzises und kontrolliertes Arbeiten – ausgezeichnete Sicht auf die Zinkenspitzen
- ✓ Für schwere Lasten gebaut – robuste Stahlkonstruktion und geschmiedete Zinken

	Breite	Länge	Höhe	Zinkenlänge	Gewicht	Artikelnummer
Dunggabel	1100 mm	1110 mm	415 mm	1000 mm	60 kg	A36038

220 (x) 223 (x) 225i (x) 225 (x) 420 (✓) 423 (✓) 520 (✓) 523 (✓) 528 (✓) 530 (✓) 635i (✓) 635 (✓) 640i (✓) 640 (✓) 645i (✓) 650i (✓) 735i (✓) 735 (✓) 745 (✓) 750 (✓) 755i (✓) 760i (✓) 845 (+) 850 (+) 855i (+) 860i (+) e513 (✓) e527 (✓) e727 (✓)



PFERDEÄPFELSAMMLER

Reitplätze und Paddocks mühelos sauber halten

Der Pferdeäpfelsammler ist ein einfaches und praktisches Anbaugerät, das das Sammeln von Pferdeäpfeln auf ebenen Flächen wie Reithallen und Paddocks erleichtert.

Der Pferdeäpfelsammler wird an der Vorderkante einer Schaufel montiert. Er ist kompatibel mit allen Avant Standardschaufeln mit gerader Kante ab einer Mindestbreite von 960 mm.

- ✓ Ersetzt Schubkarren und Mistgabeln – entfernt Pferdeäpfel effizient von ebenen Flächen wie Reitplätzen, Paddocks und Sägespäneestreu
- ✓ Spart Zeit und reduziert manuelle Arbeit – schafft schnell eine saubere, hygienische und angenehme Umgebung
- ✓ Montage an der Schaufelschneide – kompatibel mit Avant Leichtgutschaufel und Standardschaufeln ab 960 mm Breite
- ✓ Kostengünstige Lösung – langlebige und wartungsfreie Konstruktion

	Breite	Gewicht	Artikelnummer
Pferdeäpfelsammler	950 mm	29 kg	A36292

220 ✓ 223 ✓ 225i ✓ 225 ✓ 420 ✓ 423 ✓ 520 ✓ 523 ✓ 528 ✓ 530 ✓ 635i ✓ 635 ✓ 640i ✓ 640 ✓ 645i ✓ 650i ✓ 735i ✓ 735 ✓ 745 ✓ 750 ✓ 755i ✓ 760i ✓ 845 ✓ 850 ✓ 855i ✓ 860i ✓ e513 ✓ e527 ✓ e727 ✓



EINSTREUVERTEILER

Einstreumaterialien gleichmäßig und effizient verteilen

Der Einstreuverteiler ist für die gleichmäßige Verteilung verschiedener Einstreumaterialien in Vieh- und Geflügelbetrieben konzipiert. Er beschleunigt die tägliche Arbeit erheblich und arbeitet auch in engen Stallgängen effizient. Der Einstreuverteiler kann gehäckseltes Stroh, Sägemehl, Torf, Holzspäne, Sand und Kalk verteilen. Der Einstreuverteiler arbeitet mit einem Förderband-Austragssystem. Eine Mischwelle führt das Einstreumaterial gleichmäßig auf das Band am Boden des Behälters, von wo das Material entweder nach links oder rechts ausgetragen wird. Die Fördergeschwindigkeit kann stufenlos durch die Steuerung des Zusatzhydraulik reguliert werden. Eine optionale Gummischabeklinge ist erhältlich. Die Klinge ermöglicht es, Mist während der Einstreuarbeiten aus den Gängen oder Spaltenböden zu schieben, was den Bedarf an manueller Reinigung reduziert.

- ✓ Für viele Materialien geeignet – gehäckseltes Stroh, Sägemehl, Torf, Holzspäne, Sand oder Kalk verteilen
- ✓ Vielseitige Verteilung – gleichmäßige Einstreuverteilung auf beide Seiten
- ✓ Regulierbare Materialzufuhr – stufenlose Geschwindigkeitsregelung für präzise Verteilung
- ✓ Beschleunigt die tägliche Arbeit erheblich – einfaches Befüllen und Austragen

	Breite	Volumen	Bandbreite	Literleistung	Bandgeschwindigkeit	Gewicht	Artikelnummer
Einstreuverteiler	1400 mm	800 l	300 mm	30-40 l/min	0-10 m/s	340 kg	A36532

Zubehör:

Gummischabeklinge - A37162 -

220 (x) 223 (x) 225i (x) 225 (x) 420 (+) 423 (+) 520 (✓) 523 (✓) 528 (✓) 530 (✓) 635i (✓) 635 (✓) 640i (✓) 640 (✓) 645i (✓) 650i (✓) 735i (✓) 735 (✓) 745 (✓) 750 (✓) 755i (✓) 760i (✓) 845 (✓) 850 (✓) 855i (✓) 860i (✓) e513 (+) e527 (+) e727 (✓)



FUTTERVERTEILER

Mehl, Schrotgetreide und Futter einfach verteilen

Der Futterverteiler ermöglicht eine schnelle und effiziente Verteilung von Mehl, Schrotgetreide und anderen körnigen Futtermitteln. Der Behälter kann entweder aus einem Silo oder direkt von einem Materialhaufen befüllt werden. Er ist mit einer hydraulischen Förderschnecke ausgestattet, die das Material gleichmäßig durch einen Auslass an der Seite des Behälters abgibt. Die Kante des Futterverteilers neigt sich vollständig nach unten, sodass das Beladen vom Boden aus einfach ist.

Zwei Behältermodelle sind erhältlich: Versionen mit Links- und Rechtsauswurf.

- ✓ **Gleichmäßiger Materialfluss – hydraulisch angetriebene Förderschnecke**
- ✓ **Für verschiedene Materialien geeignet – Mehl, Schrotgetreide und körniges Futter verteilen**
- ✓ **Minimaler Verlust – präzise Materialverteilung an die richtige Stelle**
- ✓ **Für den anspruchsvollen täglichen Einsatz gebaut – robuste Stahlkonstruktion**

	Breite	Volumen	Literleistung	Gewicht	Artikelnummer
Futterverteiler, auswurf rechts	1100 mm	300 l	30 l/min	90 kg	A1194
Futterverteiler, auswurf links	1100 mm	300 l	30 l/min	90 kg	A36559

220 223 225i 225 420 423 520 523 528 530 635i 635 640i 640 645i 650i 735i 735 745 750 755i 760i 845 850 855i 860i e513 e527 e727



SCHLÄMME-/GÜLEMISCHER

Güllekanäle mischen, ohne schwere Spaltbodenplatten anheben zu müssen

Der Schlämme-/Gülemischer ist ein Spezialanbaugerät für Viehzuchtbetriebe, das zum Mischen von Gülle unter perforierten Stallböden entwickelt wurde. Der kompakte Mischer passt durch die Öffnungen zwischen den Spalten, sodass schwere Bodenplatten vor dem Mischen nicht angehoben werden müssen. Die maximale Arbeitstiefe beträgt bis zu 1,5 Meter.

Der obere Rahmen verfügt über einen Anschluss für einen Wasserschlauch. Das Wasser fließt durch das Rahmenrohr nach unten zum Mischpropeller, der die Gülle effizient aufrührt. Ein Anzeigebolzen am oberen Ende der Welle zeigt an, wann der Mischer sicher aus dem Kanal gehoben werden kann.

- ✓ Geeignet für tiefe Güllekanäle – Arbeitstiefe bis zu 1,5 Meter
- ✓ Passt auch in enge Ställe – kompaktes Anbaugerät
- ✓ Robuste Konstruktion – säurebeständiger Stahl-Mischpropeller und feuerverzinkter Rahmen
- ✓ Schnelles und gleichmäßiges Gülemischen – Wasseranschluss und leistungsstarker hydraulischer Propeller

	Länge	Höhe	Rahmenbreite	Rahmenstärke	Literleistung	Arbeitstiefe max.	Gewicht	Artikelnummer
Schlämme-/Gülemischer	920 mm	2155 mm	490 mm	25 mm	20-30 l/min	1500 mm	75 kg	A37389

220 ☒ 223 ☒ 225i ☒ 225 ☒ 420 ☒ 423 ☒ 520 ☒ 523 ☒ 528 ☒ 530 ☒ 635i ☒ 635 ☒ 640i ☒ 640 ☒ 645i ☒ 650i ☒ 735i ☒ 735 ☒ 745 ☒ 750 ☒ 755i ☒ 760i ☒ 845 ☒ 850 ☒ 855i ☒ 860i ☒ e513 ☒ e527 ☒ e727 ☒



KÄLBERBOX

Tiere sicher und einfach von Ort zu Ort transportieren

Die Kälberbox ist eine praktische Lösung für den Transport von Tieren sowohl innerhalb von Gebäuden als auch zwischen verschiedenen Standorten. Sie macht Tiertransporte sicher, kontrolliert und effizient. Der robuste Käfig verfügt über einen Sperrholzboden und ein seitlich öffnendes Tor. Die lackierte Stahlkonstruktion ist langlebig und leicht zu reinigen.

Optionale Transporträder sind erhältlich, entweder mit Kunststoffrädern oder luftgefüllten Reifen. Mit montierten Rädern kann die Box bei Bedarf auch manuell bewegt werden.

- ✓ Einfacher Tiertransport – schnelle und kontrollierte Umsetzungen
- ✓ Sicherer Transport – ausgezeichnete Sicht auf das Tier
- ✓ Langlebig und leicht zu reinigen – lackierte Stahlkonstruktion mit robuster Struktur
- ✓ Kann auch manuell bewegt werden – optionale Transporträder erhältlich

	Breite	Länge	Höhe	Max. Last	Gewicht	Artikelnummer
Kälberbox	1020 mm	1381 mm	1275 mm	500 kg	140 kg	A445704

Zubehör:

Lenkrollen, 4 Stck.* - A418506 -

Lenkrollen, luftgefüllt, 4 Stck.** - A420800 -

Lenkrollen, vollgummi, 4 Stck.*** - A486661 -

*) Höhe erhöht sich um 165 mm

**) Höhe erhöht sich um 235 mm

***) Höhe erhöht sich um 155 mm

✗ 220 ✗ 223 ✗ 225i ✗ 225 + 420 + 423 ✓ 520 ✓ 523 ✓ 528 ✓ 530 ✓ 635i ✓ 635 ✓ 640i ✓ 640 ✓ 645i ✓ 650i ✓ 735i ✓ 735 ✓ 745 ✓ 750 ✓ 755i ✓ 760i ✓ 845 ✓ 850 ✓ 855i ✓ 860i ✓ e513 ✓ e527 ✓ e727



BODENKULTIVIERER (FRONTANBAU)

Verdichtete und verhärtete Reitplatzoberflächen auflockern

Der Bodenkultivierer (Frontanbau) kann zusammen mit einem gezogenen Reitbahnplaner zur Pflege von Reitplätzen und Reithallen eingesetzt werden, sodass eine fertig bearbeitete und gelockerte Oberfläche in einem einzigen Durchgang erzielt werden kann. Der Bodenkultivierer (Frontanbau) bricht die verhärtete Oberflächenschicht auf und lockert sie, während der dahinter gezogenen Reitbahnplaner die Oberfläche in einen für Pferdehufe geeigneten Zustand bringt. Stützräder sind als Standardausrüstung enthalten, und die Zinkenspitzen sind auswechselbar.

- ✔ Lockert verhärtete Oberflächen effizient auf – starke Gänsefußzinken dringen auch in verdichteten Boden ein
- ✔ Stabiler Betrieb – Stützräder folgen den Geländekonturen gleichmäßig
- ✔ Einstellbare Arbeitstiefe – 0-15 cm
- ✔ Hervorragende Sicht – niedrige Rahmenkonstruktion

	Breite	Länge	Höhe	Anzahl der Zinken	Arbeitstiefe max.	Gewicht	Artikelnummer
Bodenkultivierer (Frontanbau)	1410 mm	725 mm	630 mm	7 Stck.	150 mm	80 kg	A36555

220 223 225i 225 420 423 520 523 528 530 635i 635 640i 640 645i 650i 735i 735 745 750 755i 760i 845 850 855i 860i 6513 6527 e727



FEDERZINKENGRUBBER

Reitplätze pflegen und kleine Felder kultivieren

Der Federzinkengrubber ist ein gezogenes Bodenbearbeitungsanbaugerät mit S-Zinken, das für die Pflege von sand- und kiesbasierten Außenreitplätzen konzipiert wurde. Es eignet sich auch gut für den Hobbyanbau, kleine Parzellen und allgemeine Bodenbearbeitungsarbeiten.

Der Grubber kann den Boden auf Plätzen, die kein Geotextil, Gummi oder andere Materialien enthalten, die durch die Zinken an die Oberfläche gebracht werden könnten, bis zu 10 cm tief lockern. Die Arbeitstiefe wird durch Verändern der Höhe der Netzwalze eingestellt. Zum optionalen Zubehör gehören mechanische oder hydraulische Stützräder sowie ein Bandenroller und ein seitliches Hufschlagräumer für die Arbeit nahe an Wänden.

- ✓ Sauberes und gleichmäßiges Finishing-Ergebnis – glatte Reitplatzoberfläche ohne Klumpen
- ✓ Für Sand- und Kiesplätze konzipiert – maximale Bearbeitungstiefe 10 cm
- ✓ Auch für den Hobbyanbau geeignet – ideal für kleine Parzellen und Bodenvorbereitungsarbeiten
- ✓ Einstellbare Arbeitstiefe – einfache Einstellung über die Netzwalzenhöhe
- ✓ Effizientes Oberflächenlockern – zwei Reihen S-Zinken (insgesamt 15 Zinken) mit auswechselbaren Spitzen

	Arbeitsbreite	Anzahl der Zinken	Arbeitstiefe max.	Gewicht	Artikelnummer
Federzinkengrubber	1530 mm	15 Stck.	100 mm	185 kg	A442314

Zubehör:

Stützräder im Heck (manuell) - A36593 -

Bandenroller - A418962 -

Stützräder im Heck (hydraulisch)* - A37547 -

Hufschlagräumer - A36471 -

Hubrahmen mit Aufnahme - A449060 -

*) Der Lader muss mit der doppelwirkenden Heckhydraulik ausgerüstet sein (Option)

220	223	225i	225	420	423	520	523	528	530	635i	635	640i	640	645i	650i	735i	735	745	750	755i	760i	845	850	855i	860i	e513	e527	e727
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓



REITBAHNPLANER

Reitplätze und Reithallen in Topzustand halten

Der Reitbahnplaner ist ein hervorragendes Anbaugerät zur Pflege sandbasierter Reitplätze und Reithallen. Er konditioniert den Boden, indem er drei Arbeitsstufen in einem einzigen Durchgang kombiniert: Zunächst lockern zwei Zinkenreihen das Oberflächenmaterial auf, dann glättet das Planierschild die Oberfläche, und schließlich verdichtet die Netzwalze sie zu einer fertigen Oberfläche, die für Pferdehufe geeignet ist.

Der Hufschlagräumer schiebt überschüssiges Material von den Hallenwänden weg, während der Bandenroller auf der rechten Seite die Wände während des Betriebs schützt.

Optionale gebogene Zinken sind für faserbasierte Hallenbodenflächen erhältlich. Die rückwärts gebogene Form der stabilen Zinken verhindert, dass Fasermaterial sich um die Zinken wickelt, und reduziert die Klumpenbildung.

- ✓ **Schnelle, professionelle und saubere Reitbahnpflege** – erzeugt eine ideale Oberfläche für Pferde
- ✓ **Für verschiedene Untergründe einstellbar** – sehr einfach zu bedienen
- ✓ **Drei Arbeitsstufen in einem Durchgang** – Auflockern, Planieren und Verdichten
- ✓ **Fertige Reitbahnoberfläche bis an die Wände** – Hufschlagräumer schiebt überschüssiges Material von den Seiten weg
- ✓ **Breites Zubehörangebot** – Kurvenzinken für Faserböden, Wassersprühsystem, Zusatzgewichte für intensivere Bearbeitung, mechanische und hydraulische Stützräder für den Transport und mehr

	Arbeitsbreite	Anzahl der Zinken	Gewicht	Artikelnummer
Reitbahnplaner	1530 mm	14 Stck.	165 kg	A21646

Zubehör:

Stützräder im Heck (manuell) - A36593 -

Gebogene Zinken - A469758 -

Stützräder im Heck (hydraulisch)* - A37547 -

Zusatzgewicht 29 kg - A487078 -

Wassersprühsystem, 120 l - A37065 -

Hubrahmen mit Aufnahme - A449060 -

*) Der Lader muss mit der doppelwirkenden Heckhydraulik ausgerüstet sein (Option)





STEINSAMMELSCHAUFEL

Steine schnell und bequem von Feldern sammeln

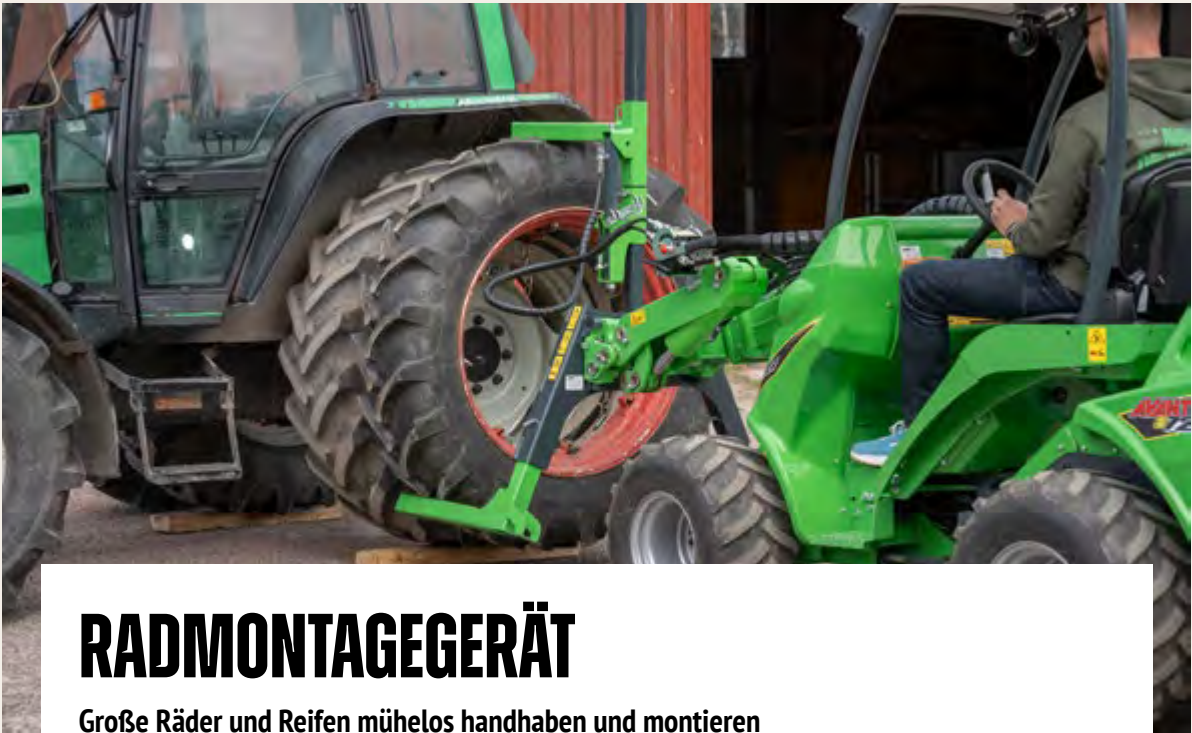
Die Steinsammelschaufel ist für das effiziente Aufsammeln loser Steine von Feldern konzipiert. Die offene Stahlzinkenstruktur sammelt Steine in die Schaufel, während Erde und feineres Material auf das Feld zurückfallen können.

Die Steinsammelschaufel kann auch zum Sammeln von größerem Abraum auf Baustellen und ähnlichen Bereichen verwendet werden.

- ✓ **Schneller und effizienter Betrieb** – lose Steine einfach von Feldern sammeln
- ✓ **Lässt Erde passieren** – offene Zinkenstruktur
- ✓ **Einfaches Befüllen und Entleeren** – robuster und offener Stahlrahmen

	Breite	Stabdurchmesser	Gewicht	Artikelnummer
Steinsammelschaufel 1050 mm	1050 mm	22 mm	98 kg	A2999
Steinsammelschaufel 1370 mm	1370 mm	30 mm	220 kg	A415432

	220	223	225i	225	420	423	520	523	528	530	635i	635	640i	640	645i	650i	735i	735	745	750	755i	760i	845	850	855i	860i	e513	e527	e727
1050	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1370	✗	✗	✗	✗	✗	✗	+	+	+	+	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	+	+	+



RADMONTAGEGERÄT

Große Räder und Reifen mühelos handhaben und montieren

Das Radmontagegerät wurde für die einfache Handhabung und Montage von Traktorrädern, Zwillingsrädern und Erdbewegungsreifen entwickelt. Das Konzept ist einfach: Das Rad greifen und kontrolliert bewegen. Das Werkzeug hält das Rad fest, und der Befestigungspunkt befindet sich nahe der Radmitte. Dies gewährleistet eine ausgewogene und präzise Handhabung, selbst bei schweren Rädern. Das Standardmodell verfügt nicht über eine Drehfunktion, doch das Radmontagegerät lässt sich nahtlos mit dem 360° Rotator kombinieren. Eine manuelle Drehung kann durch Hinzufügen eines mechanischen 360°-Rotators erreicht werden. Eine hydraulische Drehung ist ebenfalls mit einem hydraulischen 360°-Rotator möglich, wobei der 4. Steuerkreis vorne am Lader benötigt wird.

- ✓ Einfache Handhabung und Montage der Räder – schwere Reifen einfach greifen und bewegen
- ✓ Sicherer Betrieb – ausgewogene und präzise Handhabung
- ✓ Manuelle oder hydraulische Drehung möglich – erfordert einen mechanischen oder einen hydraulischen 360° Rotator

	Breite min.	Länge	Wheel diameter	Höhe min.	Max. Last	Gewicht	Artikelnummer
Radmontagegerät	1100 mm	900 mm	1300-2100 mm	1800 mm	600 kg	90 kg	A491035

220 223 225 420 423 520 523 528 530 635i 635 640i 640 645i 650i 735i 735 745 750 755i 760i 845 850 855i 860i e513 e527 e727



3-PUNKT-AUFNAHME CAT2

Landwirtschaftliche Geräte effizient mit einem Avant Lader auch auf engem Raum bewegen

Die 3-Punkt-Aufnahme CAT2 ermöglicht es, Traktoranbaugeräte mit Dreipunktaufnahme einfach für die Lagerung, Reinigung oder Wartung zu bewegen. Der Umgang mit Anbaugeräten mithilfe eines Avant Laders ist besonders nützlich auf engem Raum, wo ein Traktor nicht effizient arbeiten kann.

Der Adapter ist mit einer CAT 2-Aufnahme ausgestattet, und ein optionales CAT 1-Adapterset ist erhältlich.

Bitte beachten: Die 3-Punkt-Aufnahme CAT2 ist nur für den Transport von Geräten vorgesehen, nicht für deren Betrieb. Achten Sie stets auf die ordnungsgemäße Balance der Anbaugerätekombination.

- ✓ Traktoranbaugeräte einfach auf dem Hof bewegen – auch geeignet zum Verladen auf Lkw
- ✓ Agiles Arbeiten auf engem Raum – Avant Lader können Anbaugeräte in kleinere Lagerbereiche bewegen
- ✓ Ausgestattet mit CAT 2-Aufnahme – optionales CAT 1-Adapterset erhältlich
- ✓ Avant Anhängerkupplungen können ebenfalls an der 3-Punkt-Aufnahme CAT2 montiert werden

	Montageset	Gewicht	Artikelnummer
3-Punkt-Aufnahme CAT2	CAT 2	57 kg	A36433

Zubehör:

CAT1 MontageKIT - A418980 -

Anhängerkupplung 50 mm Kugelkopf - A417323 -

Anhängerkombikupplung (Zugmaul/Kugelkopf) - A417337 -

220	223	225i	225	420	423	520	523	528	530	635i	635	640i	640	645i	650i	735i	735	745	750	755i	760i	845	850	855i	860i	e513	e527	e727
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✓

FORSTWIRTSCHAFT



WENDIG UND SICHER ist ein Avant auch ideal für die Forstwirtschaft, Holzbearbeitung, Rodung und Hofbereichsarbeiten. Mit den richtigen Anbaugeräten können Sie überschüssige Vegetation entfernen und die Verarbeitung von Baumstämmen, Ästen, Holzscheiten, Brennholz und Holzackschnitzeln verbessern – und einfach aufräumen.





FORSTMULCHER

OPTI-CONTROL®

Gebüsch und Unterholz effizient räumen

Der Forstmulcher ist zum Räumen von Gestrüpp, Reisig und Unterholz konzipiert. Der hydraulische Direktantrieb und die hartmetallbestückten Messer des Anbaugeräts sorgen für eine effiziente Mulchleistung. Vor dem Rotor befindet sich eine hydraulisch betätigte Klappe. Im geöffneten Zustand erleichtert sie die Bearbeitung von stehendem Bewuchs, und in der geschlossenen Position hilft sie, den Materialauswurf zu verhindern. Der horizontale Schubalken an der Vorderseite des Mulchers führt und bewegt das zu schneidende Material.

Zur Serienausstattung gehören Stützkufen und austauschbare Gegenmesser vorne und hinten. Als Optionen sind Messerschneidblätter und ein zusätzlicher Hydrauliköl-Kühler für anspruchsvolle Einsatzbedingungen erhältlich.

Der Einsatz des Forstmulchers erfordert das Opticontrol®-System und eine vollständig geschlossene Kabine am Lader.

- ✓ Effiziente Räumleistung – schneidet und mulcht Büsche, Gestrüpp, Unterholz und kleine Bäume
- ✓ Sauberes Ergebnis – entfernt kleine Baumstümpfe bis auf Bodenniveau
- ✓ Vielseitige Einsatzmöglichkeiten – ideal zum Räumen und Pflegen von Wegen, Leitungstrassen, Feuerschneisen und Grünflächen
- ✓ Leistungsstark und langlebig – hydraulischer Direktantrieb mit hartmetallbestückten Messern auf der Rotorwelle
- ✓ Sicherer Betrieb – geschlossene Bauweise minimiert den Materialauswurf, während der verstellbare Schubalken die Materialführung verbessert

	Höhe min.	Klingen	Drehzahl	Literleistung	Arbeitsbreite	Gesamtbreite	Gewicht	Artikelnummer
Forstmulcher	530 mm	27 Stck.	2000 rpm	60-70 l/min	1350 mm	1670 mm	440 kg	A457772

Zubehör:

Zusätzlicher Hydraulikölkühler - A458046 -

Messerschneide - A450266 -

Gegenschneide - A461152 -

220	223	225i	225	420	423	520	523	528	530	635i	635	640i	640	645i	650i	735i	735	745	750	755i	760i	845	850	855i	860i	e513	e527	e727
⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗



MEHRZWECKGREIFER

Holz, Steine, Wurzeln, Baumstümpfe und Vegetation mit einem Anbaugerät handhaben

Der Mehrzweckgreifer mit Zinken ist für ein breites Spektrum anspruchsvoller Aufgaben konzipiert. Er kann zum Handhaben von Holz, Aufnehmen von Steinen sowie zum Entfernen von Wurzeln, kleinen Baumstümpfen und Vegetation aus dem Boden eingesetzt werden.

Optionen erweitern die Vielseitigkeit des Greifers noch weiter. Das Schaufel-Kit verwandelt den Mehrzweckgreifer in eine kompakte Gerät zum Transport von Sand oder Holzhackschnitzeln. Mit dem Kies-Schaufel-Kit können Sie kleine Löcher und Gräben ausheben. Das Zinken-Kit erleichtert das Handhaben von Ästen und Brennholz, während gepolsterte Steingreifer die Effizienz bei Steinarbeiten verbessern. Ein lasthaltendes Sperrventil maximiert die sichere Lasthandhabung.

Für Anwendungen, die eine häufige Drehung der Last erfordern, sind auch ein hydraulischer Rotator (ein separates Anbaugerät) und ein Hydraulikschlauch-Verlängerungskit (800 mm) erhältlich. Der Rotator ermöglicht es, die Last um fast 180 Grad zu drehen.

- ✓ Vielseitiger Greifer – handhabt Holz, Steine, Wurzeln, Baumstümpfe, Sträucher und andere Vegetation
- ✓ Kompaktes und robustes Design – maximale Tragfähigkeit 1300 kg
- ✓ Funktionalität mit Optionen erweitern – den Greifer in eine Schaufel umwandeln, Graben und Steinhandhabung verbessern sowie Ast- und Holzhandhabung vereinfachen
- ✓ Einfache Lastdrehung – hydraulischer Rotator optional erhältlich

	Greiferöffnungsdurchmesser max.	Greifbereich	Gewicht	Artikelnummer
Mehrzweckgreifer	1223 mm	0.16 m2	95 kg	A486045

Zubehör:

Schaufelkit - A481528 -

Kiesschaufel-kit - A481532 -

Zinkenkit - A481533 -

Gepolsterte Steingreifer (Satz enthält Absperrventil) - A429742 -

Lasthalteventil inkl. Montagesatz - A436627 -

220	223	225i	225	420	423	520	523	528	530	635i	635	640i	640	645i	650i	735i	735	745	750	755i	760i	845	850	855i	860i	e513	e527	e727
✗	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	+	+	+	+	✓	✓	✓



HD MEHRZWECKGREIFER

OPTI-
CONTROL®

Heavy-duty-Version des Mehrzweckgreifers

Der rotierende HD Mehrzweckgreifer ist ein robustes und vielseitiges Anbaugerät, das für schwerere Holzhandhabungsaufgaben entwickelt wurde. Dank seiner scharfen Zinken kann der Greifer auch schwere Steine, Wurzeln und Baumstümpfe problemlos bewältigen. Er ist sehr effektiv beim Roden von Büschen und anderem Bewuchs und ist damit auch ein ausgezeichnetes Werkzeug für Baumpfleger und Landschaftsbauer.

Der Greifer ist entweder in einer festen oder in einer hydraulisch rotierenden Version erhältlich. Das rotierende Modell verfügt über eine unbegrenzte Rotation in beide Richtungen, und die Last kann in jeder Position sicher arretiert werden – für eine präzise und kontrollierte Handhabung.

- ✓ **Starker und vielseitiger Greifer** – bewältigt Holz, Steine, Wurzeln, Baumstümpfe, Büsche und anderen Bewuchs
- ✓ **Für schwere Einsätze gebaut** – ausgelegt für anspruchsvolle Lasten und harte Bedingungen
- ✓ **Sicherer Griff bei allen Materialien** – hydraulische Klemmkraft und weite Öffnung
- ✓ **Zwei Modelle verfügbar** – fester Greifer oder hydraulischer Greifer mit kontinuierlicher 360°-Rotation
- ✓ **Starkes Arretiersystem beim rotierenden Modell** – hält die Last in jeder Position sicher fest

	Rotationstyp	Greiferöffnungs- durchmesser max.	Greifbereich	Literleistung	Gewicht	Artikelnummer
HD Mehrzweckgreifer, keine Rotation	Keine Rotation	1340 mm	0.2 m2	10-20 l/min	160 kg	A436473
HD Mehrzweckgreifer, Hydraulisch Endlose 360° Rotation	Hydraulische Rotation	1340 mm	0.2 m2	10-20 l/min	240 kg	A466711

Opticontrol® wird beim hydraulischen Modell empfohlen (erfordert außerdem einen Joystick mit 6 oder 8 Funktionen am Lader).

220 (x) 223 (x) 225i (x) 225 (x) 420 (x) 423 (x) 520 (+) 523 (x) 528 (+) 530 (+) 635i (x) 635 (x) 640i (x) 640 (x) 645i (x) 650i (x) 735i (x) 735 (x) 745 (x) 750 (x) 755i (x) 760i (x) 845 (x) 850 (x) 855i (x) 860i (x) e513 (x) e527 (x) e727 (x)



HOLZGREIFER

OPTI-
CONTROL®

Stämme heben und transportieren – auch in schwierigem Gelände

Der Holzgreifer ist für den Transport und das Laden von langen Stämmen, Ästen und Bordsteinen konzipiert. Die rotierende Greifzange erleichtert die Handhabung von Stämmen in engen Räumen und dichten Wäldern.

Eine Baumpflegersatz ist als Standardausrüstung enthalten, und Optionen erweitern die Vielseitigkeit des Anbaugeräts zusätzlich. Das Schaufel-Kit verwandelt den Holzgreifer in eine kompakte Anbaugerät zum Bewegen von Sand oder Hackschnitzeln, während das Kiesschaufel-Kit leichtes Ausheben von kleinen Löchern und Gräben ermöglicht. Das Extra-Zinken-Kit erleichtert die Handhabung von Ästen und Brennholz. Gepolsterte Steingreifer verbessern die Effizienz bei Steinarbeiten, und das lasthaltendes Sperrventil maximiert die sichere Lasthandhabung.

Der Holzgreifer ist entweder mit hydraulischer Rotation oder als frei rotierende Version erhältlich. Beim hydraulischen Modell wird das optionale Opticontrol®-System für die Steuerung empfohlen (erfordert einen 6- oder 8-Funktions-Joystick am Lader).

- ✓ Vielseitiger Greifer – hebt und transportiert Holz, Äste, Bordsteine und ähnliche Materialien
- ✓ Zwei Modelle verfügbar – hydraulisch rotierend oder frei rotierende Version
- ✓ Einfacherer Transport und einfacheres Laden – die Greiferdrehung ermöglicht das Fahren mit der Last in Längsrichtung und das Beladen von Anhängern aus beiden Richtungen
- ✓ Sicherer Halt am Holz – breite Zahnplatte hält Stämme fest an Ort und Stelle
- ✓ Funktionalität mit Optionen erweitern – Steine und Schüttgüter handhaben, leichte Aushubarbeiten durchführen oder die Effizienz bei der Handhabung von Ästen und Brennholz verbessern

	Greiferöffnungs- durchmesser max.	Greifbereich	Max. Last	Literleistung	Gewicht	Artikelnummer
Holzgreifer mit Rotation mechanisch	1223 mm	0.16 m2	1300 kg	10-20 l/min	150 kg	A462525
Holzgreifer mit Rotation hydraulisch	1223 mm	0.16 m2	1300 kg	10-20 l/min	170 kg	A462524

Das optionale Opticontrol® wird beim Greifer mit hydraulischem Rotator empfohlen, zum Bedienen des Greifer-Öffnens/-Schließens und der Rotation (erfordert ebenfalls einen 6- oder 8-Funktions-Joystick am Lader).

Zubehör:

Schaufelkit - A481528 -

Kiesschaufel-kit - A481532 -

Zinkenkit - A481533 -

Gepolsterte Steingreifer (Satz enthält Absperrventil) - A429742 -

Lasthalteventil inkl. Montagesatz - A436627 -

220 (x) 223 (x) 225i (x) 225 (x) 420 (x) 423 (x) 520 (x) 523 (x) 528 (x) 530 (x) 635i (x) 635 (x) 640i (x) 640 (x) 645i (x) 650i (x) 735i (x) 735 (x) 745 (x) 750 (x) 755i (x) 760i (x) 845 (+) 850 (+) 855i (+) 860i (+) e513 (x) e527 (x) e727 (x)



HOLZGREIFER HD

OPTI-
CONTROL®

Schwerlast-Holzgreifer HD für anspruchsvolle Holzhandhabung

Der Holzgreifer HD mit hydraulischer Rotation ist für schwere Holzanwendungen konzipiert, bei denen maximale Klemmkraft und Langlebigkeit gefordert sind. Im Vergleich zu kleineren Holzgreifern verfügt der mit einem Ausleger ausgestattete Holzgreifer HD über einen verstärkten Ausleger und Drehantrieb sowie einen größeren Greifer. Er ist speziell für Avant 700- und 800-Serien-Lader konzipiert. Eine am Ende des Auslegers montierte Baumpfeglersatz ist als Standardausrüstung enthalten und erleichtert die Holzhandhabung. Sie kann verwendet werden, um Bäume beim Fällen umzustößen, und an der Öse kann ein Seil oder eine Kette zum Ziehen von Baumstämmen befestigt werden.

Bei dem hydraulisch drehenden Greifer wird das optionale Opticontrol®-System für eine gleichmäßigere und präzisere Greifersteuerung empfohlen (erfordert außerdem einen 6- oder 8-Funktions-Joystick am Lader).

- ✓ Extrem robuste Konstruktion – gebaut für den schweren Einsatz
- ✓ Anbaugerät für größere Lader – kompatibel mit Avant 700- und 800-Serien
- ✓ Präzise Lasthandhabung – hydraulische Rotation für genaues Positionieren
- ✓ Sicherer Griff auf Baumstämmen jeder Größe – weite Greiferöffnung und starke Klemmkraft
- ✓ Vielseitiger Einsatz – stehende Bäume mit der integrierten Baumpfeglersatz umstoßen

	Rotationstyp	Greiferöffnungs- durchmesser max.	Greifbereich	Max. Last	Literleistung	Gewicht	Artikelnummer
Holzgreifer HD	Hydraulische Rotation	1340 mm	0.2 m2	1800 kg	10-20 l/min	280 kg	A438973

Das optionale Opticontrol®-System wird für Greifer mit hydraulischer Rotation empfohlen (erfordert einen 6- oder 8-Funktions-Joystick am Lader).

	220	223	225i	225	420	423	520	523	528	530	635i	635	640i	640	645i	650i	735i	735	745	750	755i	760i	845	850	855i	860i	e513	e527	e727
With boom	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗
No boom	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

✓ Kompatibel

✗ Anpassbar

✗ Inkompatibel



HOLZGREIFER, SCHWERE AUSFÜHRUNG (HD)

Schweres Holz mühelos heben, bewegen und verladen

Der Holzgreifer, schwere Ausführung (HD) ist für den professionellen Umgang mit größerem Holz in Wäldern, Höfen und Lagerbereichen konzipiert.

Ausgestattet mit einem leistungsstarken Hydraulikzylinder, bietet der Greifer einen festen Halt an einzelnen Stämmen sowie an großen Bündeln. Die Form der Zinken ist für das effiziente Heben großer Stämme optimiert. Der Greifer ermöglicht eine präzise und kontrollierte Handhabung und ist damit ein ideales Anbaugerät für die Holzlagerung und das Beladen von Holzstapeln.

Der Holzgreifer, schwere Ausführung (HD) kann auch zum Heben und Bewegen großer Steine und anderer schwerer Gegenstände eingesetzt werden.

- ✓ Ausgelegt für Holzernte, Verladen und Stapeln – Kraft, Präzision und Kontrolle bei der Holzhandhabung
- ✓ Fester Halt an Stämmen – leistungsstarker Hydraulikgreifer
- ✓ Für den kontinuierlichen professionellen Einsatz gebaut – verschleißfeste Stahlkonstruktion
- ✓ Handhabt große Stämme, Bündel und schwere Steine – große Greiferöffnung
- ✓ Offene Rahmenkonstruktion – hervorragende Sicht und Kontrolle vom Avant Lader

	Breite	Höhe	Gewicht	Artikelnummer
Holzgreifer, schwere Ausführung (HD)	845 mm	990 mm	180 kg	A415691

220 (x) 223 (x) 225i (x) 225 (x) 420 (x) 423 (x) 520 (+) 523 (+) 528 (✓) 530 (✓) 635i (✓) 635 (✓) 640i (✓) 640 (✓) 645i (✓) 650i (✓) 735i (✓) 735 (✓) 745 (✓) 750 (✓) 755i (✓) 760i (✓) 845 (✓) 850 (✓) 855i (✓) 860i (✓) e513 (+) e527 (+) e727 (✓)



SÄGE-/ SPALTAUTOMAT

Brennholz mit einer Maschine sägen und spalten

Der hydraulische Säge-/ Spaltautomat ist ein effizientes Anbaugerät für die Brennholzproduktion. Das Zuführband bewegt den Stamm zur Kettensäge, die ihn auf die gewünschte Länge schneidet. Ein Hydraulikzylinder drückt das Schnittgut dann gegen den Spaltkeil und spaltet ihn in zwei oder vier Stücke. Das Abführband übergibt das Brennholz direkt in einen Stapel, eine Palettenbox oder einen Sack. Der Bediener muss nur den Schneidvorgang steuern und den Schnitt durch Betätigung des Hebels starten – alle anderen Funktionen sind automatisiert, einschließlich der Kettenschmierung. Die Sicherheit wird durch Schutzabdeckungen gewährleistet, die vollständig geschlossen sein müssen, bevor die Zuführ-, Schneid- und Spaltfunktionen in Betrieb gehen können. Die Höhe des Spaltkeils lässt sich bequem mit einem Hebel einstellen.

Zu den Optionen gehören ein 6-fach-Spaltkeil, ein hydraulischer Stammheber und ein 10-Meter-Hydraulikschlauchsatz, der den Betrieb in größerer Entfernung vom Lader ermöglicht.

- ✓ Profi-Wahl für die Brennholzproduktion – produziert gleichmäßiges Brennholz effizient, sicher und ergonomisch
- ✓ Beschleunigt die Brennholzverarbeitung erheblich – zuführen, schneiden, spalten und Brennholz versandfertig übergeben
- ✓ Einfach zu bedienen – automatisierte Funktionen, Bediener steuert nur den Schneidvorgang
- ✓ Robuste Konstruktion – hydraulische Kettensäge und Spaltzylinder
- ✓ Anpassbar an Ihre Bedürfnisse – Schnittgeschwindigkeit, Abführbandgeschwindigkeit und Stammschnittlänge
- ✓ Sicherer Betrieb – Maschine arbeitet nur, wenn alle Schutzabdeckungen gemäß den Normen vollständig geschlossen sind

	Max. Stamm- länge	Max. Spalt- kraft	Förderbang- länge	Gewicht mit Förderband	Gewicht mit Förderband und Stamm- heber	Literleistung	Max. Stamm- durchmesser	Sägeflantsch	Artikelnum- mer
Säge-/ Spaltautomat	500 mm	5.6 t	2.3 m	488 kg	533 kg	30-35 l/min	310 mm	13	A446852

Zubehör:

Hydr. Hebevorrichtung (nicht für 400er Serie) - A446881 -

10 m Hydraulikschlauchverlängerung* - A448076 -

6-fach Spaltkreuz - A446992 -

*) Ermöglicht den Einsatz des Holzspalters in größerer Entfernung vom Lader

220 (x) 223 (x) 225i (x) 225 (x) 420 (+) 423 (+) 520 (✓) 523 (✓) 528 (✓) 530 (✓) 635i (✓) 635 (✓) 640i (✓) 640 (✓) 645i (✓) 650i (✓) 735i (✓) 735 (✓) 745 (✓) 750 (✓) 755i (✓) 760i (✓) 845 (✓) 850 (✓) 855i (✓) 860i (✓) e513 (+) e527 (+) e727 (✓)



HOLZSPALTAUTOMAT

Brennholz schnell und einfach spalten

Der Holzspaltautomat ist ein effizienter, einfach zu bedienender und kostengünstiger Anbau zum Spalten von Brennholz. Die Maschine wird mit Zweihandsteuerung betrieben: Durch gleichzeitiges Drücken von zwei Hebeln schiebt der Hydraulikzylinder den Holzsplit gegen den Spaltkeil. Nach dem Spalten gleiten die Scheite auf eine Auffangwanne, und der Zylinder kehrt automatisch in seine Ausgangsposition zurück.

Die Höhe des Spaltkeils lässt sich mit einem Handhebel einfach verstellen, sodass das Holz in zwei oder vier Stücke gespalten werden kann. Auch die Spalltlänge ist einstellbar. Der Holzspaltautomat kann einfach von einem Ort zum anderen transportiert werden, da er an der Schnellwechselplatte des Laders montiert ist.

- ✓ Leistungsstarker Hydraulikzylinder – spaltet Holzscheite mit bis zu 30 cm Durchmesser in zwei oder vier Stücke
- ✓ Zweihandsteuerung – der Spaltvorgang wird durch gleichzeitiges Drücken von zwei Hebeln ausgelöst
- ✓ Sicherer Betrieb – Steuerhebel, Zylinder und Spaltkeil sind gemäß Sicherheitsstandards geschützt
- ✓ Vielseitige Einstellmöglichkeiten – Spalthöhe, -länge und -kraft nach dem gewünschten Ergebnis einstellen
- ✓ Holz in noch kleinere Stücke spalten – optionales 6-fach- oder 8-fach-Spaltmesser erhältlich

	Max. Stammlänge	Max. Spaltkraft	Literleistung	Max. Stammdurchmesser	Gewicht	Artikelnummer
Holzspaltautomat	550 mm	7.6 t	20-30 l/min	300 mm	193 kg	A443284

Zubehör:

6-fach Spaltkreuz - A467371 -

8-fach Spaltkreuz - A467316 -

220 ✓ 223 ✓ 225i ✓ 225 ✓ 420 ✓ 423 ✓ 520 ✓ 523 ✓ 528 ✓ 530 ✓ 635i ✓ 635 ✓ 640i ✓ 640 ✓ 645i ✓ 650i ✓ 735i ✓ 735 ✓ 745 ✓ 750 ✓ 755i ✓ 760i ✓ 845 ✓ 850 ✓ 855i ✓ 860i ✓ e513 + e527 + e727 ✓



HORIZONTALER HOLZSPALTER

OPTI-
CONTROL®

Kostengünstige und effiziente Brennholzherstellung

Der Horizontale Holzspalter ist Avants günstigstes und einfachstes Holzspalter, das zum komfortablen Spalten von Holzscheiten in zwei oder vier Stücke entwickelt wurde. Das Holzsplit wird vom Boden aufgenommen und zwischen Spaltkeil und Zylinder gelegt. Die maximale Scheitlänge beträgt 66 cm, der maximale Durchmesser 30 cm.

Der Spalter wird vom Fahrerplatz aus über den Steuerungshebel der Zusatzhydraulik bedient. Er kann auch mit Joystick-Tasten bedient werden, wenn der Lader mit einem 6- oder 8-Funktions-Joystick ausgestattet ist.

Die Höhe des Spaltkeils wird manuell eingestellt. Eine optionale hydraulische Höhenverstellung ist erhältlich; in diesem Fall wird das Opticontrol®-System für den Lader empfohlen. Optionale 6-fach und 8-fach Spaltkeile sind ebenfalls erhältlich.

- ✓ Günstigstes Avant-Anbaugerät für die Brennholzproduktion – ideal für den privaten Einsatz
- ✓ Spaltet Holzscheite in zwei oder vier Stücke – optionale 6-fach und 8-fach Klingen erhältlich
- ✓ Hydraulischer Horizontalzylinder – spaltet Holzscheite mit bis zu 30 cm Durchmesser
- ✓ Manuelle Höhenverstellung des Spaltkeils – optionale hydraulische Spaltverstellung erhältlich

	Max. Stammlänge	Max. Spaltkraft	Literleistung	Max. Stammdurchmesser	Gewicht	Artikelnummer
Horizontaler Holzspalter	660 mm	7.6 t	20-30 l/min	300 mm	118 kg	A443168

Zubehör:

Hydraulische Spaltkreuzverstellung - A443834 -

6-fach Spaltkreuz - A443782 -

8-fach Spaltkreuz - A453702 -

220	223	225i	225	420	423	520	523	528	530	635i	635	640i	640	645i	650i	735i	735	745	750	755i	760i	845	850	855i	860i	e513	e527	e727
✗	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓



FÄLLGREIFER

Bäume effizient und kontrolliert ausdünnen und fällen

Der Fällgreifer kann entweder mit montiertem Schneidmesser (als Fällgreifer) oder ohne dieses (als Holzgreifer) eingesetzt werden. Der Fällgreifer ist eine effiziente Lösung zum Ausdünnen kleinerer Bäume, zum Abschneiden von Ästen an stehenden Bäumen und für allgemeine Räumarbeiten. Der robuste hydraulische Greifer sorgt für einen festen Halt am Stamm. Wenn der Greifer schließt, wird der Stamm gegen das Schneidmesser gedrückt, sodass der Baum kontrolliert gefällt werden kann, während er sicher gehalten wird. Bei Bedarf kann das Schneidmesser um 180 Grad nach hinten unter den Greifer gedreht werden, sodass der Fällgreifer als normaler Holzgreifer verwendet werden kann. Gefällte Bäume und Gestrüpp können dann einfach an den gewünschten Ort verfahren oder gezogen werden.

- ✓ Effizient zum Ausdünnen und Räumen von Energieholz – ideal zum Schneiden und Sammeln kleinerer Bäume sowie zum Räumen von Straßenrändern
- ✓ Leistungsstarker hydraulischer Fällgreifer – schneidet Stämme mit bis zu 19 cm Durchmesser
- ✓ Weite Greiföffnung und hohe Klemmkraft – sicherer Halt auch bei gegabelten oder glatten Stämmen
- ✓ Hydraulischer Schneidmechanismus – schnelles und kontrolliertes Schneiden

	Baumdurchmesser	Greiferöffnungsdurchmesser max.	Gewicht	Artikelnummer
Fällgreifer	190 mm	770 mm	110 kg	A35831

220 223 225i 225 420 423 520 523 528 530 635i 635 640i 640 645i 650i 735i 735 745 750 755i 760i 845 850 855i 860i e513 e527 e727



SEILWINDE

Stämme und andere Objekte durch schwieriges Gelände ziehen

Die Seilwinde ist ein einfach zu bedienendes Anbaugerät zum Rücken von Stämmen sowie zum Ziehen oder Bewegen verschiedener Objekte. Die hydraulische Seilwinde ist mit einem 30-Meter-Seil und einem arretierbaren Sicherheitshaken zum Befestigen am zu bewegenden Objekt ausgestattet. Die Seilwinde wird über den Zusatzhydraulik-Steuerhebel des Laders bedient.

Die Bedienung der Seilwinde ist einfach: Den Zusatzhydraulik-Steuerhebel des Laders in die gesperrte Position (Dauerdurchfluss) drehen, sodass das Kabel frei von Hand herausgezogen werden kann. Durch Drehen des Hebels in die entgegengesetzte Richtung wird das Seil wieder eingezogen.

- ✓ **Vielseitiges Zuganbaugerät – leistungsstarke Seilwinde in kompakter Größe**
- ✓ **Stämme aus dem tiefen Wald zur Straße ziehen – ausgestattet mit einem 30-Meter-Seil**
- ✓ **Sanfter Zug ohne Rucken – hydraulischer Antriebsmechanismus und Kabelführungsrollen**
- ✓ **Sicherer Betrieb – Schutzgitter zwischen der Seiltrommel und dem Lader**

	Aufwickelgeschwindigkeit max.	Seillänge	Literleistung	Zugkraft max.	Gewicht	Artikelnummer
Seilwinde	20 U/min	30 m	10-20 l/min	1000 kp	105 kg	A36960

220 ✓ 223 ✓ 225i ✓ 225 ✓ 420 ✓ 423 ✓ 520 ✓ 523 ✓ 528 ✓ 530 ✓ 635i ✓ 635 ✓ 640i ✓ 640 ✓ 645i ✓ 650i ✓ 735i ✓ 735 ✓ 745 ✓ 750 ✓ 755i ✓ 760i ✓ 845 ✓ 850 ✓ 855i ✓ 860i ✓ e513 + e527 + e727 ✓



Kompatibel



Anpassbar



Inkompatibel



HOLZHÄCKSLER CH100

Äste und Zweige im Handumdrehen in Hackschnitzel verwandeln

Der Holzhäcksler CH100 ist ein kompakter, effizienter und einfach zu bedienender Häcksler, der Äste, Strauchschnitt und kleine Stämme schnell zu sauberen Holz hackschnitzeln verarbeitet. Er eignet sich auch hervorragend für kleinere Avant Lader der 200er und 400er Serie. Äste und Stämme werden in den Einzugschacht eingeführt, wo die Doppelmesserscheibe des Häckslers das Material in Schnitzel zerkleinert und gleichzeitig weiteres Holz in die Maschine einzieht. Der Auswurfschacht wirft die Schnitzel direkt auf den Boden, in einen Anhänger oder auf einen Lagerhaufen. Der manuell verstellbare Auswurfschacht hat zwei Positionen: links oder rechts. Der Auswurfklappe kann ebenfalls manuell eingestellt werden. Der lange Einzugschacht ist mit einem Sicherheitsschalter ausgestattet. Dieser sehr sichere Häcksler entspricht der Sicherheitsnorm EN 13525 für Holzhäcksler.

- ✓ Robuster und kompakter Scheibenhäcksler – auch geeignet für Avant Lader der 200er und 400er Serie
- ✓ Doppelmesserscheibe – erzeugt gleichmäßige 12-mm-Holz schnitzel
- ✓ Ideal für Landschaftspflegematerial – häckselt effizient Äste, Baumkronen und kleine Stämme (max. 100 mm)
- ✓ Manueller Einzugsbetrieb – auch kurzes Material lässt sich einfach in den Einzugschacht einführen
- ✓ Verstellbarer Auswurfschacht – leitet Schnitzel entweder nach links oder rechts

	Häcksellänge	Max. Holzdurchmesser	Klingen	Literleistung	Gewicht	Artikelnummer
Holzhäcksler CH100	12 mm	100 mm	2 Stck.	30-40 l/min	224 kg	A467241

220 ✓ 223 ✓ 225i ✓ 225 ✓ 420 ✓ 423 ✓ 520 ✓ 523 ✓ 528 ✓ 530 ✓ 635i ✓ 635 ✓ 640i ✓ 640 ✓ 645i ✓ 650i ✓ 735i ✓ 735 ✓ 745 ✓ 750 ✓ 755i ✓ 760i ✓ 845 ✓ 850 ✓ 855i ✓ 860i ✓ e513 + e527 + e727 ✓



HOLZHÄCKSLER CH180

OPTI-
CONTROL®

Professionelles Holzhäckseln mit moderner Effizienz

Der Holzhäcksler CH180 ist ein leistungsstarker Scheibenhäcksler mit vier Messern. Er häckselt Äste und Stämme mit einem Durchmesser von bis zu 18 cm effizient zu gleichmäßigen Holzschnitzeln.

Der Häcksler verfügt über einen hydraulischen Einzug und das Anti-Blockier-System Smart Feed: Wenn die Einzugswalze mit zu viel Material überlastet wird, kehrt sie automatisch um. Smart Feed umfasst programmierbare Einstellungen und wird entweder über das mitgelieferte Kabel oder über das optionale Opticontrol®-System des Laders mit Strom versorgt.

Der Auswurf kann um 290° gedreht werden. Der Häcksler verfügt außerdem über einen elektrischen Notstopp und eine No-Stress-Funktion.

Dieser sehr sichere Häcksler entspricht der Sicherheitsnorm EN 13525 für Holzhäcksler.

- ✓ Leistungsstarker Häcksler für den professionellen Einsatz – konzipiert für Avant Lader der Serien 600–800
- ✓ Höhere Kapazität – Messerscheibe häckselt Äste und Stämme effizient (max. 180 mm)
- ✓ Für den Dauerbetrieb gebaut – robuste Stahlkonstruktion und leistungsstarke Hydraulik
- ✓ Unterbrechungsfreier Arbeitsablauf – Smart Feed-System hilft, Blockierungen zu vermeiden
- ✓ Einfacher Transport – kompaktes Paket in der Transportposition

	Häcksellänge	Max. Holzdurchmesser	Klingen	Einzugssystem	Auswurfrinnenrotation	Literleistung	Gewicht	Artikelnummer
Holzhäcksler CH180	12 mm	180 mm	4 Stck.	Hydraulisch, Smart Feed	Manuell, 290°	50-85 l/min	380 kg	A441997

220 (x) 223 (x) 225i (x) 225 (x) 420 (x) 423 (x) 520 (x) 523 (x) 528 (x) 530 (x) 635i (✓) 635 (+) 640i (✓) 640 (+) 645i (✓) 650i (✓) 735i (✓) 735 (+) 745 (✓) 750 (✓) 755i (✓) 760i (✓) 845 (✓) 850 (✓) 855i (✓) 860i (✓) e513 (x) e527 (x) e727 (✓)

BIERBOX





BIERBOX

Der Mittelpunkt der Aufmerksamkeit bei jedem Event

Die Bierbox ist das unterhaltsamste Anbaugerät im Avant-Sortiment. Sie zieht garantiert die Blicke auf sich – bei allen möglichen Veranstaltungen, von Messen bis hin zu Gartenpartys mit Freunden. Die Bierbox ist mit zwei Zapfhähnen ausgestattet, um Bier, Softdrinks, Cider und andere Getränke auszuschenken. Das Anbaugerät hält Getränke kalt und lässt sich mit einem Avant-Lader problemlos von Ort zu Ort bewegen – entweder über die Schnellwechselplatte oder die Palettengabel. Im Inneren der Box ist Platz für Getränkefässer; im Lieferumfang enthalten sind standardmäßig zwei Fassverbinder und ein Anschluss für eine CO₂-Flasche.“

Warnung! Bedienen Sie einen Avant-Lader niemals unter Alkoholeinfluss. Ziehen Sie während der Nutzung den Schlüssel aus dem Lader ab.

- ✓ Für Verleihunternehmen – eine einzigartige Ergänzung für Event- und Partyausstattungsflotten
- ✓ Für Veranstaltungsorganisatoren – eine großartige Attraktion auf Messen, Ausstellungen, Festivals, Konzerten und Firmenevents, bei denen die Gäste erfrischende Getränke genießen können
- ✓ Für Partyplaner – verleiht Privatpartys, Hochzeiten und Open-Air-Feiern eine spaßige und unvergessliche Note

	Höhe	Gewicht	Artikelnummer
Beer box	1400 mm	185 kg	G0252

- 220
- 223
- 225i
- 225
- 420
- 423
- 520
- 523
- 528
- 530
- 635i
- 635
- 640i
- 640
- 645i
- 650i
- 735i
- 735
- 745
- 750
- 755i
- 760i
- 845
- 850
- 855i
- 860i
- e513
- e527
- e727

OPTIONEN FÜR ANBAUGERÄTE



MIT DEN RICHTIGEN OPTIONEN können Sie Ihr Anbaugerät so anpassen, dass es den spezifischen Anforderungen Ihrer Arbeit entspricht. Optionen verbessern die Steuerung des Anbaugeräts und bringen zusätzliche Präzision, Gleichmäßigkeit und Effizienz in Ihre Arbeit. Unsere sorgfältig konzipierten Lösungen gewährleisten einen zuverlässigen Betrieb auch unter anspruchsvollen Bedingungen.



HAFTUNGAUSSCHLUSS FÜR AVANT-ADAPTER

Avant-Adapter sind nur für die Verwendung mit Avant-Ladern geeignet. Um die Kompatibilität des Adapters mit dem jeweiligen Avant-Ladermodell zu prüfen, wenden Sie sich bitte an Ihren Avant-Händler oder lesen Sie die Betriebsanleitung des Anbaugeräts.

- ✓ Dreipunktanbau-Adapter A36433
- ✓ Euro-Adapter A434684 und A434804
- ✓ Kompaktlader-Adapter A437407, A437144, A435531 und A442082

Der Adapter wird wie andere Anbaugeräte am Avant-Lader montiert, zwischen der Anbaukupplungsplatte des Laders und dem Anbaugerät des Drittanbieters.

Die Außenabmessungen, Dreh- und Entladewinkel sowie andere mechanische Eigenschaften von Drittanbieter-Anbaugeräten sind möglicherweise nicht gut mit dem Avant-Lader kompatibel. Wenn ein hydraulisch betriebenes Anbaugerät eines Drittanbieters im Avant-Lader verwendet wird, das an einen Adapter angeschlossen ist, übernimmt Avant Tecno Oy keine Verantwortung für Schäden, die durch die Vermischung des Hydrauliköls des Avant-Laders mit anderen Flüssigkeitsarten im Anbaugerät des Drittanbieters entstehen können (z. B. Öle, die in landwirtschaftlichen Traktoren verwendet werden).

Die Adapter sind für keinen anderen Einsatz als den von Avant Tecno Oy festgelegten konzipiert. Sie dürfen nicht für andere Zwecke als die vorgesehenen verwendet werden. Avant Tecno Oy übernimmt keine Verantwortung für den bestimmungsgemäßen oder nicht bestimmungsgemäßen Gebrauch von Drittanbieter-Anbaugeräten, die mit Avant-Adaptoren verwendet werden. Die Verwendung der Drittanbieter-Anbaugeräte mit den Avant-Adaptoren A36433, A434684, A434804, A437407, A437144, A435531 und A442082 erfolgt auf Ihr eigenes Ermessen und Risiko, und mit der Vereinbarung, dass Sie allein für etwaige Personenschäden oder Sachschäden verantwortlich sind.

ANBAUGERÄTEROTATOR

Kontinuierlich drehender Neigungsadapter, der eine 360°-Rotation in beide Richtungen ermöglicht. Wird zwischen der Schnellwechselplatte des Laders und dem Anbaugerät montiert. Erhältlich als hydraulisches Modell oder als manuelles Modell mit Rastpositionen alle 45°.

- ✓ Bietet hervorragende Kontrolle und Flexibilität für verschiedene Arbeitsaufgaben
- ✓ Für den Einsatz hydraulisch betriebener Anbaugeräte mit diesem Adapter ist 4. Steuerkreis vorne erforderlich

	Max. Last	Gewicht	Artikelnummer
Anbaugeräterotator, hydraulisch	1000 kg	96 kg	A424406
Anbaugeräterotator, mechanisch	1000 kg	44 kg	A463997



220 ✓ 223 ✓ 225i ✓ 225 ✓ 420 ✓ 423 ✓ 520 ✓ 523 ✓ 528 ✓ 530 ✓ 635i ✓ 635 ✓ 640i ✓ 640 ✓ 645i ✓ 650i ✓ 735i ✓ 735 ✓ 745 ✓ 750 ✓ 755i ✓ 760i ✓ 845 ✓ 850 ✓ 855i ✓ 860i ✓ e513 ✓ e527 ✓ e727 ✓

SCHWENKADAPTER

Der Schwenkadapter neigt das Anbaugerät hydraulisch in beide Richtungen und ermöglicht so präzises Arbeiten auf unebenem und geneigtem Untergrund. Erhältlich mit einem Schwenkwinkel von 12,5° oder 45°/90° für verschiedene Anwendungen. Besonders geeignet für nicht-hydraulische Anbaugeräte.

- ✓ Für den Einsatz hydraulisch betriebener Anbaugeräte mit diesem Adapter ist 4. Steuerkreis vorne erforderlich

	Max. Neigung	Max. Last	Gewicht	Artikelnummer
Schwenkadapter ± 12,5°	± 12,5°	1700 kg	65 kg	A34148
Schwenkadapter 90°, oder ± 45°	90°, oder ± 45°	1000 kg	85 kg	A36505



A34148 + 220 + 223 + 225i + 225 + 420 ✓ 423 ✓ 520 ✓ 523 ✓ 528 ✓ 530 ✓ 635i ✓ 635 ✓ 640i ✓ 640 ✓ 645i ✓ 650i ✓ 735i ✓ 735 ✓ 745 ✓ 750 ✓ 755i ✓ 760i ✓ 845 ✗ 850 ✗ 855i ✗ 860i ✗ e513 ✓ e527 ✓ e727 ✓
 A36505 + 220 + 223 + 225i + 225 + 420 ✓ 423 ✓ 520 ✓ 523 ✓ 528 ✓ 530 ✓ 635i ✓ 635 ✓ 640i ✓ 640 ✓ 645i ✓ 650i ✓ 735i ✓ 735 ✓ 745 ✓ 750 ✓ 755i ✓ 760i ✓ 845 ✓ 850 ✓ 855i ✓ 860i ✓ e513 ✓ e527 ✓ e727 ✓

ADAPTER MIT SEITENAUSLEGUNG

Der feste Adapter mit Seitenauslegung versetzt das Anbaugerät je nach Montagerichtung 60 cm nach rechts oder links von der Mittellinie des Laders. Dank der zwei Schnellwechsellpositionen kann das Anbaugerät entweder versetzt oder zentriert ohne Seitenauslegung montiert werden. Die maximal zulässige Last beträgt 1000 kg.

- ✓ Ermöglicht schnelles Wechseln zwischen zentrierter und versetzter Arbeitsposition

	Seitenschieber-Adapter	Breite	Länge	Höhe	Gewicht	Artikelnummer
Seitenversatz 600 mm, rechts	600 mm, rechts	1150 mm	157 mm	265 mm	45 kg	A37097
Seitenversatz 600 mm, links	600 mm, links	1150 mm	157 mm	265 mm	45 kg	A37166



220 ✓ 223 ✓ 225i ✓ 225 ✓ 420 ✓ 423 ✓ 520 ✓ 523 ✓ 528 ✓ 530 ✓ 635i ✓ 635 ✓ 640i ✓ 640 ✓ 645i ✓ 650i ✓ 735i ✓ 735 ✓ 745 ✓ 750 ✓ 755i ✓ 760i ✓ 845 ✓ 850 ✓ 855i ✓ 860i ✓ e513 ✓ e527 ✓ e727 ✓

ADAPTER MIT SEITENAUSLEGUNG, HYDRAULISCH

Der Adapter mit Seitenauslegung, hydraulisch ermöglicht es, das Anbaugerät vom Fahrersitz aus stufenlos seitlich zu verschieben. Robuste, schmierbare Gleitschienen sorgen für Langlebigkeit bei Lasten bis zu 1000 kg. Die Schnellwechselplatte kann in der linken, rechten oder mittleren Position montiert werden und ermöglicht eine seitliche Verschiebung von bis zu 50 cm in beide Richtungen.

- ✓ Für den Betrieb hydraulisch angetriebener Anbaugeräte mit diesem Adapter ist 4. Steuerkreis vorne erforderlich

	Breite	Länge	Höhe	Gewicht	Artikelnummer
Adapter mit Seitenauslegung, hydraulisch	1270 mm	218 mm	434 mm	115 kg	A37235



220 + 223 + 225i + 225 + 420 ✓ 423 ✓ 520 ✓ 523 ✓ 528 ✓ 530 ✓ 635i ✓ 635 ✓ 640i ✓ 640 ✓ 645i ✓ 650i ✓ 735i ✓ 735 ✓ 745 ✓ 750 ✓ 755i ✓ 760i ✓ 845 ✓ 850 ✓ 855i ✓ 860i ✓ e513 ✓ e527 ✓ e727 ✓

SEITENAUSLEGEARM 1200

Der feste Seitenauslegearm versetzt das Anbaugerät 1200 mm von der Mittellinie des Laders. Er ist für die meisten Anbaugeräte geeignet (max. 500 kg) und ermöglicht das Arbeiten in der Nähe des Laders, zum Beispiel beim Mähen von Böschungen. Ausgestattet mit einem Stützfuß und einem 1200-mm-Schlauchkit.

- Der Arm kann sowohl auf der rechten als auch auf der linken Seite montiert werden

	Länge	Max. Last	Gewicht	Artikelnummer
Seitenauslegearm 1200	1962 mm	500 kg	60 kg	A449089



220 ☒ 223 ☒ 225i ☒ 225 ☒ 420 ☒ 423 ☒ 520 ☒ 523 ☒ 528 ☒ 530 ☒ 635i ☒ 635 ☒ 640i ☒ 640 ☒ 645i ☒ 650i ☒ 735i ☒ 735 ☒ 745 ☒ 750 ☒ 755i ☒ 760i ☒ 845 ☒ 850 ☒ 855i ☒ 860i ☒ e513 ☒ e527 ☒ e727 ☒

MECHANISCHER SEITENAUSGLEICH

Der neue mechanische Seitenausgleich ist für den Einsatz mit Anbaugeräten wie beispielsweise dem Power Rechen oder der Schneefräse konzipiert. Der Adapter erlaubt einen seitlichen Ausgleich um +/- 7 Grad. Er wird zwischen dem Anbaugerät und dem Lader montiert, mit zwei Schrauben am Anbaugerät befestigt und über eine Standard-Schnellwechselplatte mit dem Lader verbunden. Das maximal zulässige Gewicht des Anbaugeräts beträgt 500 kg.

- Ermöglicht dem Anbaugerät, Bodenkonturen auf unebenem Gelände effektiver zu folgen

	Artikelnummer
Mechanischer Seitenausgleich	A467609



220 ☒ 223 ☒ 225i ☒ 225 ☒ 420 ☒ 423 ☒ 520 ☒ 523 ☒ 528 ☒ 530 ☒ 635i ☒ 635 ☒ 640i ☒ 640 ☒ 645i ☒ 650i ☒ 735i ☒ 735 ☒ 745 ☒ 750 ☒ 755i ☒ 760i ☒ 845 ☒ 850 ☒ 855i ☒ 860i ☒ e513 ☒ e527 ☒ e727 ☒

ADAPTER FÜR STANDARDAUFNAHME AN S30 SEITENARMEN

Mit diesem Adapter können Sie Standard-Anbaugeräte an den S30-Seitenarmen montieren (sowohl am hydraulischen Seitenarm A448736 als auch am mechanischen Seitenarm A431070). Der Adapter ermöglicht es beispielsweise, einen Standard-Schlegelmulcher an den hydraulischen Seitenarm S30 zu montieren.
Für den Linksverkehr ist ebenso ein Adapter verfügbar

✔ Ermöglicht die Nutzung von Standard-Anbaugeräten (z.B. Schlegelmulcher) an S30 Seitenarmen

	Artikelnummer
Adapter für Standardaufnahme	A460243
Adapter für Standardaufnahme, linksverkehr	A486558



- 220
- 223
- 225
- 420
- 423
- 520
- 523
- 528
- 530
- 635i
- 635
- 640i
- 640
- 645i
- 650i
- 735i
- 735
- 745
- 750
- 755i
- 760i
- 845
- 850
- 855i
- 860i
- e513
- e527
- e727

VERLÄNGERUNGSARM AN S30-SEITENARMEN

Der Verlängerungsarm mit mechanischer Teleskopverstellung, konzipiert für S30-Seitenarme, vergrößert die Reichweite und Arbeitshöhe von S30-Anbaugeräten. Er kann mit einem Bolzen in vier verschiedenen Positionen arretiert werden: 55 cm (keine Verlängerung), 62 cm, 78 cm und 95 cm. Der Verlängerungsarm wird mit dem Hydraulikschlauchsatz A412129 (3 Stück, 80-cm-Schläuche) für S30-Anbaugeräte geliefert. Die maximal zulässige Last am Verlängerungsarm beträgt 100 kg.

✔ Kompatibel mit S30-Anbaugeräten wie dem Astschneider, Schneidbalken und dem Multifunktions-Antriebsgerät

	Reichweite	Max. Last	Gewicht	Artikelnummer
Verlängerungsarm für S30-Seitenarme	Vier Positionen: 550, 620, 780, 950 mm	100 kg	22 kg	A464146



- 220
- 223
- 225i
- 225
- 420
- 423
- 520
- 523
- 528
- 530
- 635i
- 635
- 640i
- 640
- 645i
- 650i
- 735i
- 735
- 745
- 750
- 755i
- 760i
- 845
- 850
- 855i
- 860i
- e513
- e527
- e727

ANHÄNGER-ZUGSTANGE

Die 1000 mm Anhänger-Zugstange ist mit einer 50-mm-Kugelpkupplung und Höhenverstellung ausgestattet. Sie ist mit mehreren Ladermodellen kompatibel und kann zum Ziehen von Anbaugeräten wie einem Walzenverdichter verwendet werden. Der Lader muss mit einer Anhängerkupplung ausgestattet sein.

✓ Kompatibel mit allen Avant Ladern

Zugstange

Artikelnummer

A37481



220 ✓ 223 ✓ 225i ✓ 225 ✓ 420 ✓ 423 ✓ 520 ✓ 523 ✓ 528 ✓ 530 ✓ 635i ✓ 635 ✓ 640i ✓ 640 ✓ 645i ✓ 650i ✓ 735i ✓ 735 ✓ 745 ✓ 750 ✓ 755i ✓ 760i ✓ 845 ✓ 850 ✓ 855i ✓ 860i ✓ e513 ✓ e527 ✓ e727 ✓

AUFNAHMERAHMEN FÜR REITBAHNPLANER UND FEDERZINKENGGRUBBER

Der optionale Aufnahmerahmen ermöglicht es, den Reitbahnplaner und den Federzinkengrubber ohne Stützräder mit dem Lader anzuheben und zu transportieren. Der Rahmen ist auch mit dem Reitbahnplaner kompatibel, der mit einem Bewässerungssystem ausgestattet ist.

✓ Möglichkeit, 29 kg Zusatzgewichte an den Seiten des Rahmens zu montieren

Hubrahmen mit Aufnahme

Artikelnummer

A449060



220 ✓ 223 ✓ 225i ✓ 225 ✓ 420 ✓ 423 ✓ 520 ✓ 523 ✓ 528 ✓ 530 ✓ 635i ✓ 635 ✓ 640i ✓ 640 ✓ 645i ✓ 650i ✓ 735i ✓ 735 ✓ 745 ✓ 750 ✓ 755i ✓ 760i ✓ 845 ✓ 850 ✓ 855i ✓ 860i ✓ e513 ✓ e527 ✓ e727 ✓

ANBAUADAPTER FÜR AVANT 200, SERIE 1 → ← SERIE 2



A46529 Aufschweißbare Adapterplatte

- Für 200er-Serie Anbaukupplung (Modelle von 2003–2015)



A36825 Anschraubarer Adapter

- Neuer 200er-Serie Lader (std. Avant Anbauplatte)
→ alte 200er-Serie Anbaugeräte



A35590 Schnellverriegelungsadapter

- Neuer 200er-Serie Lader (std. Avant Anbauplatte)
→ alte 200er-Serie Anbaugeräte



A419705 Adapter für Hydraulikschläuche

- Lader-Mehrfachkupplung → flat face
- Flachdicht-Schnellkupplungen für alte 200er-Serie Anbaugeräte



A33126 Anschraubarer Adapter

- Alter 200er-Serie Lader → Anbaugeräte mit std. Avant Anbauplatte



A36826 Schnellverriegelungsadapter

- Alter 200er-Serie Lader → Anbaugeräte mit std. Avant Anbauplatte



A416760 Flachdicht-Schnellkupplungsset

- Enthält Schnellkupplungen, Schutzkappen, Dichtringe und geräteseitigen Halter für Kupplungen/Schläuche



A412129 Schlaucherweiterungsset

- 3 Stück, L = 800 mm, für Anbaugeräteschläuche
- Vorgesehen hauptsächlich für alte 200er-Serie Anbaugeräte, die bei Montage an einem neuen 200er-Serie Lader längere Hydraulikschläuche benötigen, zum Beispiel: Hochkippschaufel, Mini-Bagger, Stammgreifer, Erdbohrer, Rasenmäher, Fangkorb-Rasenmäher, Universalgreifer

ADAPTER FÜR KOMPAKTLADER

Der Adapter ermöglicht die Verwendung von Anbaugeräten mit einem Kompaktlader-Aufnahmesystem (wie Bobcat) an Avant-Ladern.

✔ Schnellwechseladapter ermöglichen den Anbaugerätewechsel ohne Werkzeug

	Gesamtbreite	Artikelnummer
Adapter für Kompaktlader Mini	584 mm	A437407
Adapter für Kompaktlader Kompakt	895 mm	A437144
Adapter für Kompaktlader Standard	1118 mm	A435531
Adapter für Kompaktlader Standard 20°	1118 mm	A442082



- 220
- 223
- 225i
- 225
- 420
- 423
- 520
- 523
- 528
- 530
- 635i
- 635
- 640i
- 640
- 645i
- 650i
- 735i
- 735
- 745
- 750
- 755i
- 760i
- 845
- 850
- 855i
- 860i
- e513
- e527
- e727

ADAPTERPLATTEN

Aufschweißbare Schnellwechselhalterungen und Adapterplatten ermöglichen die Integration des Avant-Schnellwechselsystems in eigene Anbaugerätlösungen des Anwenders. Geeignet sowohl für selbst gebaute Geräte als auch für verschiedene mobile Anwendungen.

✔ Die Adapterplatten sparen Zeit und gewährleisten Kompatibilität ohne zusätzlichen Messaufwand

	Artikelnummer
Aufnahmeohren, 2 Stück	A31566
Aufnahmeohren HD, 2 Stück	A37015
10 mm Platte	A2471
20 mm Platte	A2472



- 220
- 223
- 225i
- 225
- 420
- 423
- 520
- 523
- 528
- 530
- 635i
- 635
- 640i
- 640
- 645i
- 650i
- 735i
- 735
- 745
- 750
- 755i
- 760i
- 845
- 850
- 855i
- 860i
- e513
- e527
- e727

EURO-ADAPTER

Der Adapter ermöglicht es, Anbaugeräte mit Euro-Aufnahmesystem an Avant Ladern zu verwenden. Erhältlich in zwei Ausführungen: geschraubte Version (A434684) und Schnellwechselversion (A434804).

Das Schnellwechselmodell ermöglicht den Anbaugerätewechsel ohne Werkzeug

	Artikelnummer
Adapter, der dauerhaft an einem Euro-Anbaugerät befestigt wird	A434684
Adapter mit Schnellverriegelung	A434804



- 220

✗
- 223

✗
- 225i

✗
- 225

✗
- 420

✗
- 423

✗
- 520

✗
- 523

✗
- 528

✗
- 530

✗
- 635i

+
- 635

+
- 640i

+
- 640

+
- 645i

+
- 650i

+
- 735i

+
- 735

+
- 745

+
- 750

+
- 755i

+
- 760i

+
- 845

✓
- 850

✓
- 855i

✓
- 860i

✓
- e513

✗
- e527

✗
- e727

+



HYDRAULISCHE ANSCHLÜSSE UND ADAPTER



65251 Multikupplung, Druck/Rücklauf



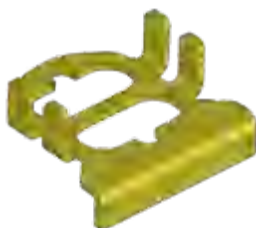
65371 Multikupplung, Druck/Druckloser Rücklauf



65250 Multikupplung, Druck/Rücklauf/Druckloser Rücklauf



A34366 Multikupplung, Nachrüstung Lader



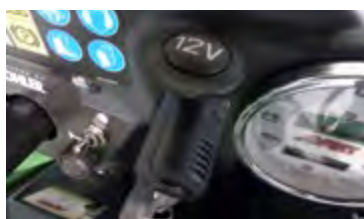
A418927 Multikupplung Parkhaus am Anbaugerät



A414508 Adapter: Multikupplung zu herkömmlichen Schnellkupplungen



A36679 Adapter für Multikupplung mit Elektroanschluss Anbaugerät



66286 Steckadapter für 12-V-Steckdose

Ein Stecker, der den Anschluss der Verkabelung von 12-V-Elektrogeräten ermöglicht



A36869 Adapterkabel für Anbaugerät-Schalterkit



A452000 Adapter für flaschdichtende Schnellkupplung

HYDRAULIKVERTEILER FÜR DEN ANBAUGERÄTE-MULTISTECKER

Es sind verschiedene Hydraulikverteiler mit unterschiedlichen Funktionen erhältlich. Die Verteiler werden am Anbaugeräte-Multistecker montiert. Der Multistecker ist nicht im Preis des Verteilers enthalten.



Stromteilerventil

Das Stromteilerventil reduziert den Ölfluss vom Lader zum Anbaugerät um 50 % und verlangsamt entsprechend die Bewegungsgeschwindigkeit des Anbaugeräts. Dies ist in Situationen nützlich, in denen ein langsamerer Betrieb erforderlich ist, ohne die Motordrehzahl des Laders zu stark zu reduzieren.

Artikelnummer A421684



Druckbegrenzungsventil

Das zweiseitig einstellbare Druckbegrenzungsventil schützt die Anbaugerätehydraulik vor Überdruck, zum Beispiel in Situationen, in denen das Anbaugerät mit dem Lader zu stark gezogen wird. Der Öffnungsdruck des Ventils ist einstellbar. Es regelt sowohl den Druck vom Lader zum Anbaugerät als auch den Druck innerhalb des Anbaugeräts.

Der Block enthält außerdem eine dritte Leitung (Zulauf-/Tankleitung), wodurch er für Anbaugeräte mit Hydraulikzylindern geeignet ist.

Artikelnummer A422104



Manometer

Die Druckmessgeräte (2 Stk.) werden am Druckbegrenzungsventil A422104 montiert. Sie ermöglichen eine einfache Messung des Anbaugerätedrucks an beiden Hydraulikleitungen. Der Preis enthält nicht das Druckbegrenzungsventil A422104.

Artikelnummer A422475



Doppelrückschlagventil

Dieses Sperrventil verhindert die Hydraulikfunktionen des Anbaugeräts (die Hydraulikzylinderbewegungen des Anbaugeräts) in beiden Richtungen, wenn das Anbaugerät nicht in Betrieb ist. Dies ist besonders nützlich beim Umgang mit Baumstämmen, Bordsteinen usw. mit einer Stammzange – das Ventil verhindert ein unbeabsichtigtes Öffnen der Zange.

Artikelnummer A422968

SERVICE



REGELMÄSSIGE WARTUNG gewährleistet den effizienten Betrieb, eine sehr lange Lebensdauer und einen hohen Wiederverkaufswert Ihrer Maschine. Wenn Sie Ihren Lader zum nächsten autorisierten Avant Servicepartner bringen, ist Ihnen ein hochwertiger Service in allen Fragen rund um Wartung und Ersatzteile garantiert.



FILTERKITS

Produktnummer	Ladermodell
A46682	216
A46683	218, 220
A491555	223
A420536	225
A44494	Multi 13 hp, Profi 11/13 hp, 313, 313S
A44495	Multi diesel, Power diesel / Profi diesel, 314, 320, 320+
A45855	314S, 320S, 320S+ 08/2002–10/2004, Seriennr. 14318–44672
A46871	314S, 320S, 320S+ 10/2004–1/2011, Seriennr. 44677–xxxxx1104
A414036	320S, 320S+ 01/2011–Seriennr. xxxxx1104
A44491	513 bis 06/2001, Seriennr. 23663–24853
A44738	513 ab 06/2001, Seriennr. 24927–
A44493	Multi Plus
A44492	514, 520, 520+ bis 06/2001, Seriennr. 23721–24863
A44739	514, 520, 520+, 523+ 06/2001–08/2002, Seriennr. 24865–25933
A45854	514, 520, 520+, 523+ 08/2002–10/2004, Seriennr. 25935–44575
A46870	514, 520, 520+, 523+ 10/2004–12/2007, Seriennr. 44576–
A414863	419
A49572	420, 520 series 2, 2008–Seriennr. Xxxxx1324
A416943	420, 520 series 2, Seriennr. xxxxx1325–xxxxx1811
A425525	423, 523
A414037	525 LPG 1/2011–
A46112	528+ bis 06/2001, Seriennr. 24325–24841
A44740	528+ 06/2001–08/2002, Seriennr. 24852–25966
A45853	528+, 530+ 08/2002–12/2007, Seriennr. 25967–55601
A48036	528, 530 series 2 Seriennr. –xxxxx2332, 630, 635 –xxxxx0902, R28
A465353	528, 530 series 3, Seriennr. xxxxx2333–
A417231	R20
A410961	630, 635, 640 series 2 Seriennr. xxxxx0903–xxxxx2332, R35
A465386	635, 640 series 3, Seriennr. xxxxx2333–
A459095	635i, 640i, 735i
A452698	645i, 650i
A442098	735
A410784	745, 750 Seriennr. –xxxxx1518
A419900	745, 750 Seriennr. xxxxx1519–
A418900	755i, 760i, 855i, 860i

AVANT ÖLE

Produkt	Artikelnummer
Motoröl 4 l	74879
Motoröl 20 l	74880
Motoröl 20 l	74992
Hydrauliköl 4 l	A434193
Hydrauliköl 20 l	74877



AVANT LACKE 400 ml Spray

Produkt	Artikelnummer
Dunkelgrün	74444
Hellgrün	74733
Grau	74734
Schwarz	74644

TELESKOP AUSLEGER-GLEITPADSETS

Set enthält alle Kunststoff-Gleitpads, 1-mm-Unterlegscheiben und Abstreifplatte

Modell	Artikelnummer
400–600 Serie; e5, e6, e513, e527	A430743
700 Serie, e727, e747	A430736
800 Serie	A443340

TELESKOP AUSLEGER-SERVICE-KITS

Modell	Artikelnummer
400–600 Serie, 700 Serie bis Seriennr. xxxxx1112 (Lader mit geschweißter Anbauplatte), e5, e6, e513, e527	A419462
500, 600 Serie (Lader mit Anbauplatte aus Stahlguss)	A459432
700 Serie ab Seriennr. xxxxx1113 (Lader mit geschweißter Anbauplatte)	A422891
700 Serie (Lader mit Anbauplatte aus Stahlguss), e727, e747	A459489
800 Serie	A444453

RÄDER & REIFEN

INDUSTRIEPROFIL



Reifen + Felge		Pannensicherer Reifen + Felge	
Reifengröße	Lochkreis	Artikelnummer	Produktnummer
5.70 - 12	5 x 140	A434525	A490123
23 x 8.50-12	4 x 100	64120	-
23 x 8.50-12	6 x 120	65046	66087
23 x 8.50-12	5 x 140	65995	66089
27 x 8.50-12	6 x 120	65019	66078
27 x 8.50-12	10 x 140	65414	66079

TRAKTORREIFENPROFIL



Reifen + Felge		Pannensicherer Reifen + Felge	
Reifengröße	Lochkreis	Artikelnummer	Produktnummer
20 x 8.00-10	4 x 100	66231	66379
23 x 10.50-12	4 x 100	64618	-
23 x 10.50-12	6 x 120	65048	66085
23 x 10.50-12	5 x 140	65997	66091
26 x 12.00-12	4 x 100	64752	-
26 x 12.00-12	6 x 120	64931	66082
26 x 12.00-12	10 x 140	65739	66083
320/60-12, HD	6 x 120	65028	-
320/60-12, HD	10 x 140	65224	-
320/55-15	10 x 140	65506	A490088
400/50-15	10 x 140	65958	-
380/55-17	10 x 140	66505	-

RASENPROFIL



Reifen + Felge		Pannensicherer Reifen + Felge	
Reifengröße	Lochkreis	Artikelnummer	Produktnummer
18 x 7.50-8	4 x 100	63503	-
20 x 8.00-10	4 x 100	64164	-
20 x 8.00-10	4 x 100	66252	-
23 x 8.50-12	4 x 100	64160	-
23 x 8.50-12	6 x 120	65045	66086
23 x 8.50-12	5 x 140	65994	66088
23 x 10.50-12	4 x 100	64161	-
23 x 10.50-12	6 x 120	65047	66084
23 x 10.50-12	5 x 140	65996	66090
26 x 12.00-12	4 x 100	64751	-
26 x 12.00-12	6 x 120	64930	66080
26 x 12.00-12	10 x 140	65212	66081
320/55-15	10 x 140	65459	A490087
400/50-15	10 x 140	66257	-
380/55R17	10 x 140	A442475	-



MEHRZWECKPROFIL

Reifen + Felge

Reifengröße	Lochkreis	Artikelnummer
320/55-15	10 x 140	A433542
400/50-15	10 x 140	A433027

10-Loch-Felgen können sowohl an 10-Bolzen- als auch an 5-Bolzen-Radnaben montiert werden.

NUR REIFEN, OHNE FELGE

Reifengröße	Profil	Artikelnummer
26 x 12.00-12	TR	65736
26 x 12.00-12	Turf	65735
320/60-12, HD	TR	66322
320/55-15	TR	66323
320/55-15	Turf	66324
400/50-15	TR	A440047
400/50-15	Turf	A445237
380/55-17	TR	A438121
380/55R17	Turf	A442486



Weitere Reifenoptionen sind erhältlich – fragen Sie Ihren nächsten Avant-Händler für weitere Informationen.

AVANT SHOP



AVANT SHOP bietet hochwertige Arbeitskleidung, Freizeitbekleidung und Fan-Produkte, die Praktikabilität, Komfort und einen echten Avant-Geist vereinen. Ausgewählte laderbezogene Produkte sind ebenfalls erhältlich.





ARBEITSKLEIDUNG



ARBEITSJACKE

Kleidung, die für harte Arbeit ausgelegt ist, ist ein Lebensretter für Avant-Fahrer, wenn die Wetterbedingungen anspruchsvoll werden.

XS	G0376	XL	G0380
S	G0377	2XL	G0381
M	G0378	3XL	G0382
L	G0379		



SUPER-STRETCH-HOSE

Flexible und bequeme Arbeitshose für ein breites Aufgabenspektrum.

44	G0176	56	G0188
46	G0178	58	G0190
48	G0180	60	G0192
50	G0182	62	G0194
52	G0184	64	G0196
54	G0186		



ARBEITSHOSE

Diese Hose ist für anspruchsvolle Baustellenarbeiten gemacht – und sieht dabei auch noch gut aus.

44	G0156	56	G0085
46	G0080	58	G0086
48	G0081	60	G0087
50	G0082	62	G0088
52	G0083	64	G0089
54	G0084		



WARNSCHUTZJACKEN

Warnschutzjacke der Klasse 2 für anspruchsvolle Bedingungen und schwere Arbeiten.

XS	G0161	XL	G0165
S	G0162	2XL	G0166
M	G0163	3XL	G0167
L	G0164		

FREIZEITKLEIDUNG



T-SHIRT, STEMPELLOGO

Hochwertige Fan-Shirts mit stilvollem Avant-Branding.

	Schwarz	Grau	Grün
S	G0320	G0326	G0332
M	G0321	G0327	G0333
L	G0322	G0328	G0334
XL	G0323	G0329	G0335
2XL	G0324	G0330	G0336
3XL	G0325	G0331	G0337



T-SHIRT, VINTAGE

Hochwertiges T-Shirt mit Vintage-Aufdruck.

S	G0616	XL	G0619
M	G0617	2XL	G0620
L	G0618	3XL	G0621



ZIP HOODIE

Avant-Hoodie – perfekt für die Fahrerkabine und die Couch zu Hause.

S	G0338	XL	G0341
M	G0339	2XL	G0342
L	G0340	3XL	G0343



CAP, STEMPELLOGO

Avant-Cap mit flacher Krempe und Snapback-Verschluss.

Schwarz	Grau
G0512	G0513



TRUCKER CAP, VINTAGE

Trucker Cap im Vintage-Stil mit unverwechselbarem Avant-Charakter.

Artikelnummer	G0629
---------------	-------



BOXERSHORTS

Perfekt sitzende Boxershorts für Arbeitstage und freie Tage.

	Schwarz	Grün
XS	G0307	G0313
S	G0308	G0314
M	G0309	G0315
L	G0310	G0316
XL	G0311	G0317
2XL	G0312	G0318

KINDER



T-SHIRT

Für kleine Avant-Fans gemacht – voller Energie und Abenteuerlust!

	Rot	Grün
90 cm (1/2)	G0479	G0485
104 cm (3/4)	G0480	G0486
116 cm (5/6)	G0481	G0487
128 cm (7/8)	G0482	G0488
140 cm (9/10)	G0483	G0489
152 cm (11/12)	G0484	G0490



JOGGINGHOSE

Die Lieblingsjogginghose für jeden Avant-Fan. Die entspannte Passform und der flexible Gummibund sorgen für einen bequemen Sitz für alle.

	Schwarz	Grün
104 cm (3/4)	G0468	G0473
116 cm (5/6)	G0469	G0474
128 cm (7/8)	G0470	G0475
140 cm (9/10)	G0471	G0476
152 cm (11/12)	G0472	G0477



ZIP HOODIE, SCHWARZ

Dieser stilvolle Zip-Hoodie ist für aktive und neugierige kleine Avant-Fans gemacht.

104 cm (3/4)	G0492
116 cm (5/6)	G0493
128 cm (7/8)	G0494
140 cm (9/10)	G0495
152 cm (11/12)	G0496
164 cm (13/14)	G0497



KINDER-TRUCKER-CAP, SCHWARZ

Leicht, bequem und genau im richtigen Stil für kleine Maschinenführer!

Artikelnummer G0549



KINDERSOCKEN

Füße, die immer in Bewegung sind, verdienen die besten Socken.

26–30	G0595
31–34	G0596
35–39	G0597

FAN-MERCHANDISE



DUSCHHANDTUCH, GRÜN

Ein luxuriöses Frotteehandtuch für alle, die das Beste verlangen.

Artikelnummer G0454



Hinweis!

Dies ist ein Sammlerstück, kein Spielzeug. Enthält Kleinteile.

MODELL 650I IM MASSSTAB

Dieser winzige Avant begeistert sowohl Kinder als auch jung gebliebene Avant-Fans.

Artikelnummer G0130



PUZZLE

Fang Stück für Stück an, dein eigenes Meisterwerk zu bauen! 500 Teile.

Artikelnummer G0557



VINTAGE-FLASCHE

Doppelwandige, vakuumisolierte Trinkflasche hält das Getränk des Fahrers kalt oder warm. Stilvoller Vintage-Aufdruck.

Artikelnummer G0622



PLÜSCHTIER

Die härtesten Avant-Fahrer fahren einen Plüsch-Lader.

Artikelnummer G0160



VINTAGE-BLECHDOSE, HOCH

Stilvoller Blechbehälter, geeignet für Kaffee, Tee, Kekse oder kleine Vorräte – ob in der Küche, im Pausenraum oder in der Werkstatt. Praktischer Klipverschluss am Deckel.

Artikelnummer G0623



AVANT-PARKSCHILD

Passt zur Einrichtung sowohl einer Avant-Garage als auch von Innenräumen.

Artikelnummer G0556



VINTAGE-BLECHDOSE, FLACH

Eine praktische Aufbewahrungslösung für die Küche, den Pausenraum oder den Arbeitsplatz.

Artikelnummer G0624



DUSCHHANDTUCH, SCHWARZ/SAND

Ein hochwertiges Frotteehandtuch mit stilvollem Stempelaufdruck in Sandfarbe.

Artikelnummer G0455



MEMORY-SPIEL

Ein garantierter Favorit für Spieleabende eines Avant-Fans! 48 Karten.

Artikelnummer G0552



SPIELKARTEN

Avant bringt Menschen zusammen – jetzt auch am Spieltisch. Ob ein spannender Pokerabend, eine entspannte Familienspielerunde oder ein ruhiges Solitaire-Spiel – dieses stilvolle Kartenspiel verleiht jedem Anlass einen Hauch Avant-Charakter.

Artikelnummer G0511

LADERPRODUKTE



KRAFTSTOFFKANISTER

Ein grüner Avant-Lader verdient natürlich einen passenden grünen Kraftstoffkanister. Mit diesem grünen Kraftstoffkanister wissen Sie immer, welchen Behälter Sie zum Betanken Ihres Laders verwenden, und minimieren das Risiko, versehentlich den falschen Kraftstoff einzufüllen.

Artikelnummer G0360



WETTERSCHUTZHAUBE

Einfache Abdeckung, die die Fahrerkabine und die Bedienelemente des Laders schützt. Besonders empfohlen bei der Lagerung des Laders im Freien. Mit integrierter Aufbewahrungstasche.

200-Serie 65435

400–800-Serie & e Serie 65436



TRANSPORTABDECKUNG

Schützt den gesamten Lader beim Transport vor Regen, Schnee und Schmutz. Die Abdeckung besteht aus robustem, schwarzem, witterungsbeständigem Material, sitzt eng am Lader an und bleibt sicher an Ort und Stelle. Wird mit einer robusten Tragetasche geliefert.

200-Serie 65477

400–600-Serie & e Serie 65478

700-Serie 65479



Produkte für Arbeit und Freizeit

AVANT SHOP

LADERPRODUKTE



HEBEKIT

Zum Heben von Maschinen, die mit einem ROPS-Sicherheitsrahmen ausgestattet sind.

Artikelnummer A418706



LADERAMPEN

Laderampen erleichtern das Auffahren der Maschine auf eine Lkw-Ladefläche oder einen Anhänger. Die Aluminiumrampen sind leicht und einfach zu handhaben, und dank der offenen Gitterstruktur sammelt sich kein Schmutz. Länge 2000 mm, Breite 345 mm, maximale Ladehöhe 650 mm. Maximale Tragfähigkeit 2.250 kg.

Artikelnummer 65447



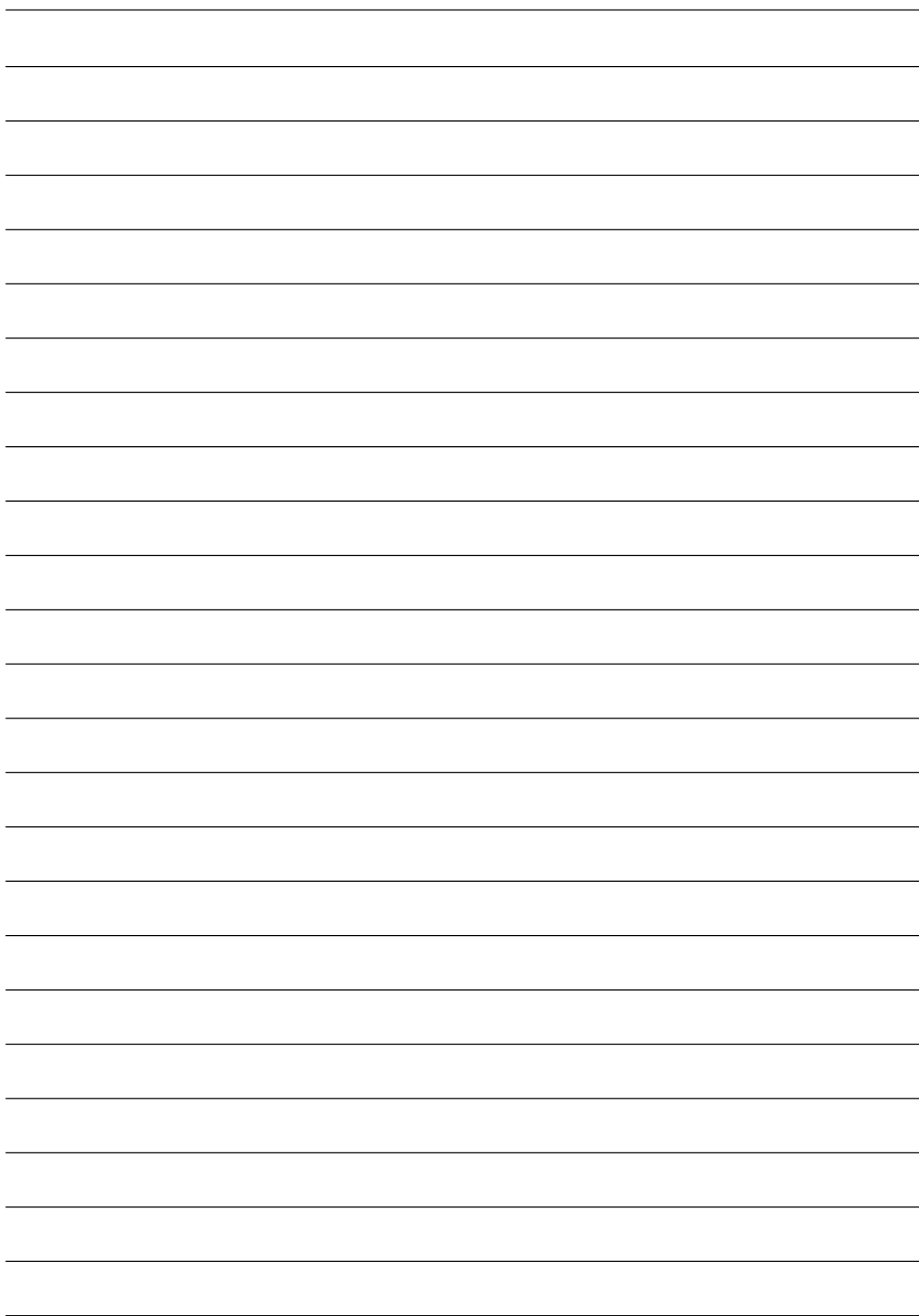
SCHNEEKETTEN

Schneeketten sind für verschiedene Avant-Reifenmodelle erhältlich. Die Ketten sind einfach zu montieren und bieten ausgezeichnete Traktion auf rutschigen Oberflächen. Ketten können an allen vier Rädern oder nur an der Vorder- oder Hinterachse verwendet werden.

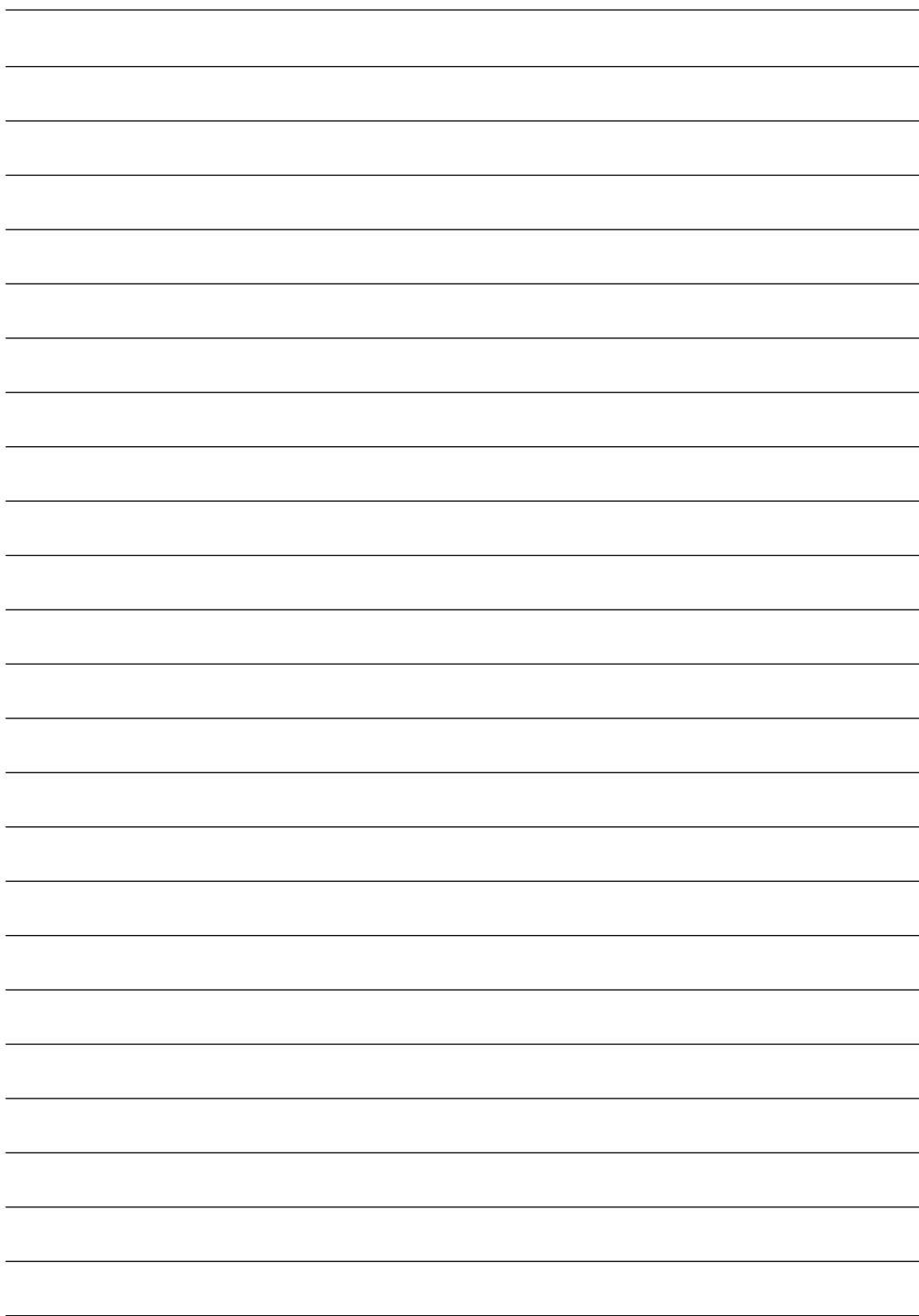
Bitte beachten! Bei Schneeketten benötigen bestimmte Reifengrößen Spurverbreiterungen, und die Kompatibilität muss immer mit Ihrem Händler bestätigt werden.

5x10 TR, Paar SD	64055	
20x8.00-10, Paar SD*	64454	
23x8.50-12, Paar SD	64746	
23x8.50-12, Paar HD	64455	
23x10.50-12, Paar HD	64745	
26x12.00-12, Paar HD	64973	
320/60-12, Paar HD	65603	
320/55-15, Paar HD	65722	
27x8.50-15, Paar SD	65723	
380/55-17, Paar HD	A445685	*Für Hinterräder der 200-series

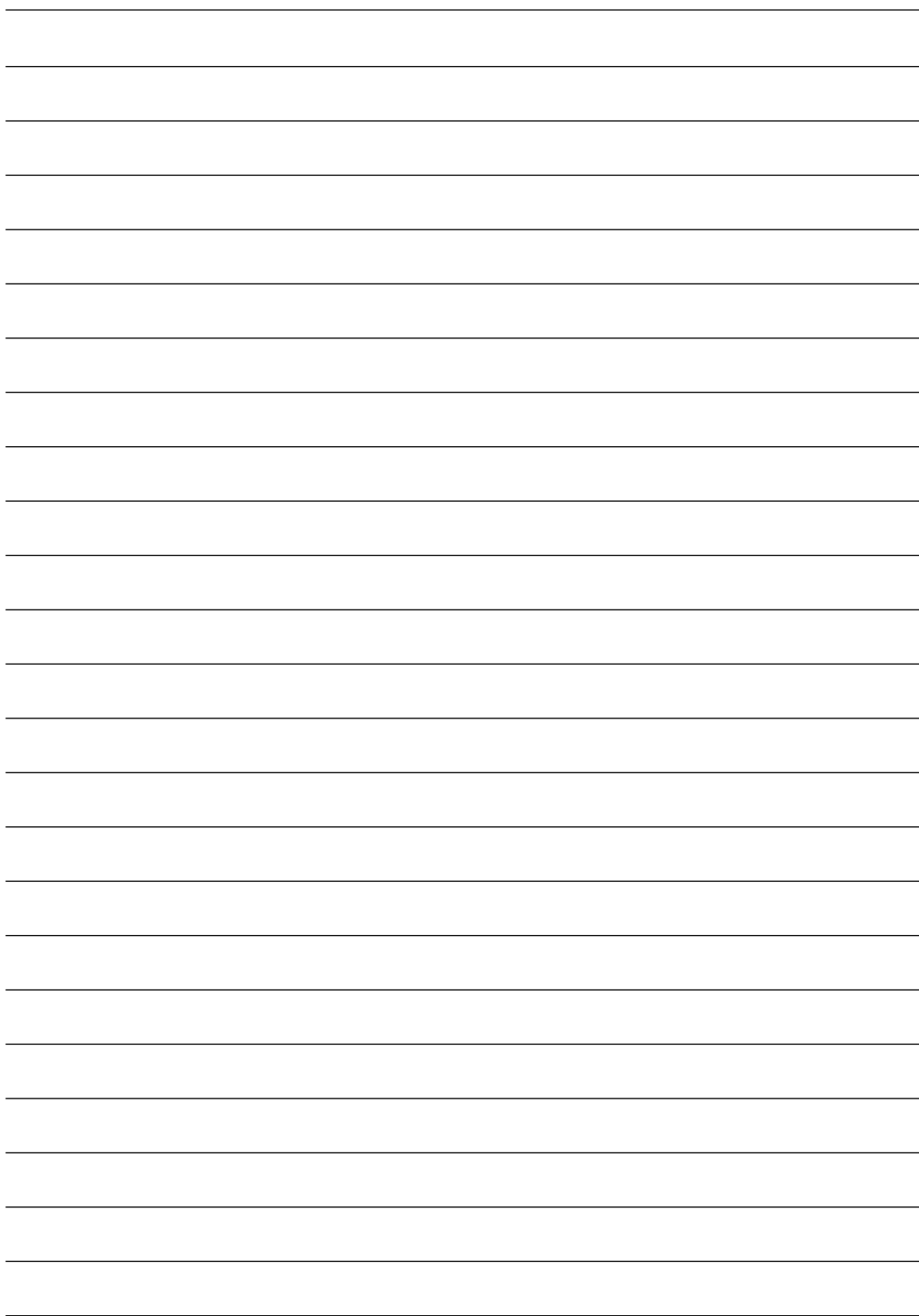
NOTES



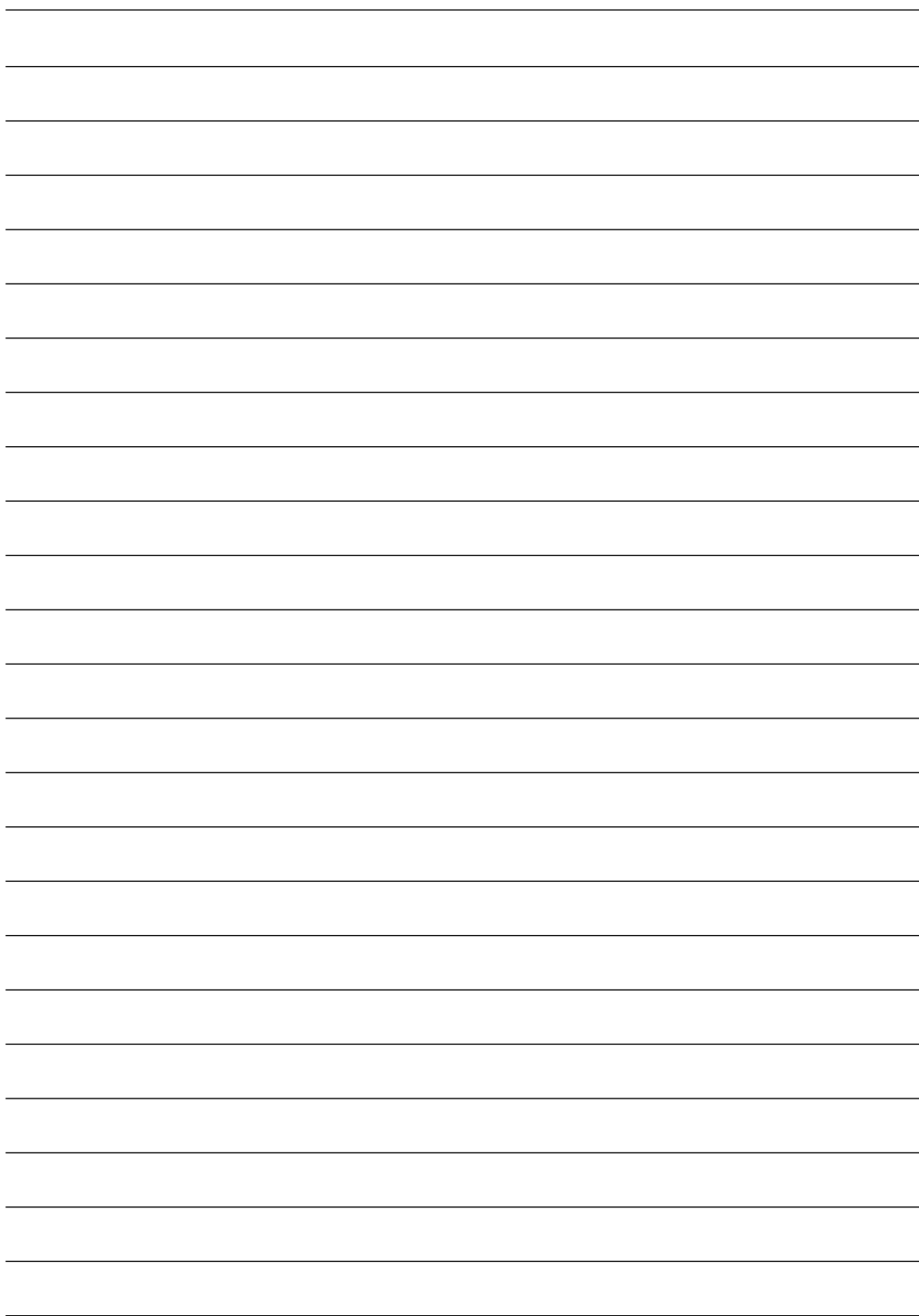
NOTES



NOTES



NOTES



MADE TO WORK

**AVANT TECNO DEUTSCHLAND GMBH**

Einsteinstraße 22
64859 Eppertshausen
Tel. 06071 / 98 06 55
Email: info@avanttecno.de

AVANT hat eine Politik der kontinuierlichen Verbesserung und behält sich das Recht vor, Spezifikationen ohne vorherige Ankündigung zu ändern.

AVANTTECNO.DE