



zagroda.eu

Technische Änderungen vorbehalten.
Die Fotos dienen nur zur Veranschaulichung.

Katalog

●●● Deutsche Ausgabe



GRÜNLANDTECHNIK

Wieseneggen	3
Heumaschinen	7
Ballenwickler	11
Wiesenwalzen	15
Trommelmäherwerke	16
Hackstriegel & Strohstriegel	17
Zinkeneggen	19

BODENBEARBEITUNG

Kurzscheibeneggen	20
Kurzscheibenegge X-Cross	24
Messerwalze	26
Frontpacker	27
Grubber	28
Saatbeetkombinationen	33
Tiefenlockerer	38
Meisselpflüge	42
Ackerwalzen	43

MINERALDÜNGERSTREUER

Einscheiben-Mineraldüngerstreuer	50
Zweischeiben-Mineraldüngerstreuer	51

FELDSPRITZEN

Angehängte Feldspritzen	52
Gezogene Feldspritzen	53

KARTOFFEL & GEMÜSETECHNIK

Kartoffelsetzmaschinen	58
Hack-und Häufelgeräte	59
Kartoffelroder	60
Bodenfräsen	62
Sortierer	63

KOMMUNALMASCHINEN

Betonmischer	66
Sandstreuer	67
Kehrmaschinen	68
Planierschilder	71
Schneepflüge	73

ARBEITSGERÄTE FÜR FRONTLADER

Standard Schaufeln	80
Hochkippschaufeln	81
Schaufel 4 in 1	81
Stallungsgabeln	82
Silogreifzangen	82
Silagebeißschaufeln	83
Schaufeln mit Niederhalter	83
Einfütterschaufel Einstruegeräte	84
Rundballenabwickler	85
Kartoffelschaufeln	86

Gummischieber	87
Ballenscheider	88
Polterzangen	88
Palettengabeln	90
Baumverpflanzungsmaschinen	91
Ballenspieße	92
Ballengreifer und Ballenkrallen	92
Ballenträger	94

FRONTLADERGERÄTE FÜR MINILADER

Schaufeln	96
Schaufeln 4 in 1	97
Silogreifzangen	97
Silogreifschaufel	98
Schaufel mit Niederhalter	99

FRONTLADERGERÄTE FÜR TELESKOPLADER

Schwergutschaufel	100
Getreideschaufel	101
Hochkippschaufel	101
Silogreifschaufel und -zangen	102
Schaufel 4 in 1 schwer, nach unten hin geöffnet	103
Palettengabeln	104
Adapter	104
Holzgreifer	105

HOFBEDARF UND UMRÜSTSÄTZE

Heckcontainer	106
Überladeschnecken	108
Futterdämpfer	109
Heuwagen	110
Erdborher	110
Sämaschinen	111
Getreidequetschen	111

Wiesenegge mit 1 Zylinder, geschlossener Rahmen



Standardausrüstung:

- Dreipunkthängung Kat. II
- Gusselement schwer
- Für 4 m und 5m mechanische oder hydraulische Klappung (1 Zylinder doppelwirkend)
- Für 6 m und 8 m nur hydraulische Ausführung (1 Zylinder doppelwirkend)
- Mechanische Transportsicherung
- Eggenfeld mit Hauptrahmen mittels Schäkels verbunden
- Gleitkufen für Arbeitsbreite von 5 m bis 8 m

4-reihige Wiesenegge

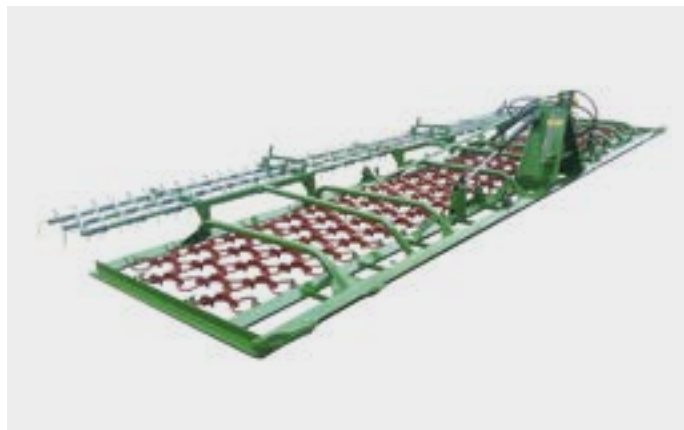
Code	Arbeitsbreite [m]	Klappung	Gewicht [kg]
1100	3,0	Mechanisch	260
1106	4,0	Mechanisch	320
1108	4,0	Hydraulisch	360
1116	5,0	Mechanisch	440
1118	5,0	Hydraulisch	470
1124	6,0	Hydraulisch	540
1134	8,0	Hydraulisch	780

3-reihige Wiesenegge

Code	Arbeitsbreite [m]	Klappung	Gewicht [kg]
1099	3,0	Mechanisch	220
1107	4,0	Hydraulisch	380
1105	4,0	Mechanisch	280
1117	5,0	Hydraulisch	420
1123	6,0	Hydraulisch	500

Aufpreis	3,0 [m]	4,0 [m]	5,0 [m]	6,0 [m]	8,0 [m]
Kastenbock Kat. II	x		1100+3pbox		x
Gleitkufen für Wieseneggen		1100+Skid	Standard	Standard	Standard
Galvanisierung des Rahmens	1100+G	1106+G	1116+G	1124+G	1134+G
Hackstriegel für Wiesenegge	x	1106+CH	1116+CH	1124+CH	x
Galvanisierung des Hackstriegels	x	1106+CHG	1116+CHG	1124+CHG	x
Ausführung mit langen Spitzen	x	1106+HC	1116+HC	1124+HC	1134+HC
Gestell für die APV			1116+PwF		
Pneumatische APV-Sämaschine PS200 mit Gestell			1116+APV		
Elektrische Sämaschine mit Gestell			1116+ES		

Wiesenegge mit 2 Zylindern, geschlossener Winkelstahlrahmen, Kastenbock



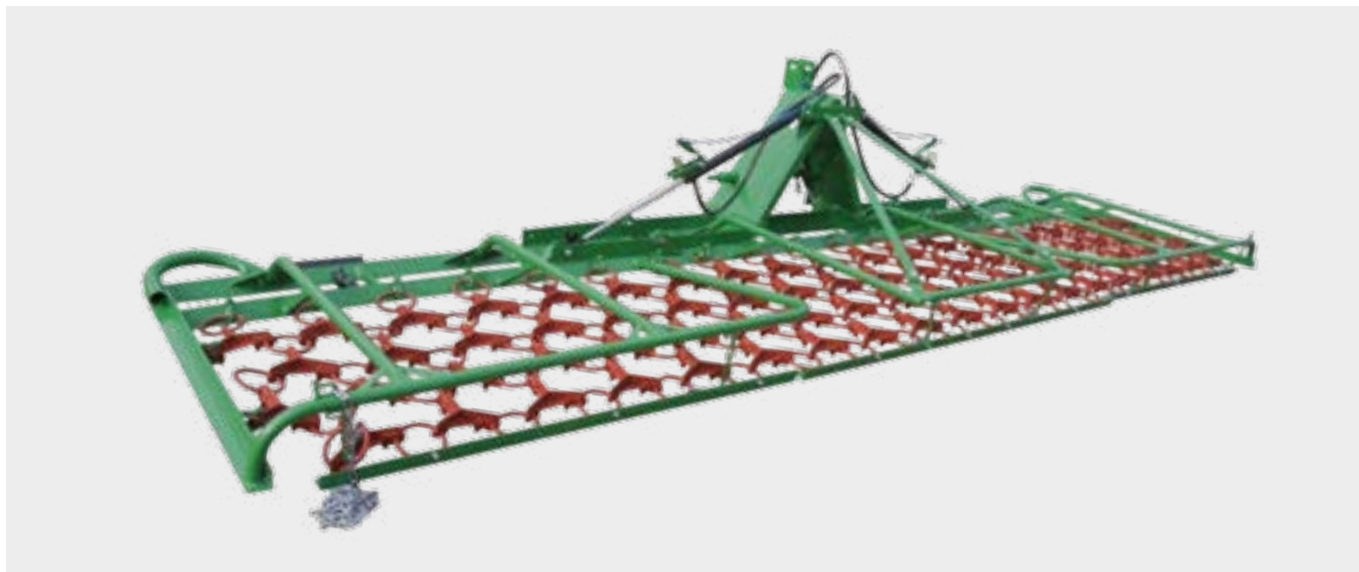
Standardausrüstung:

- Dreipunktanhängung Kat.II
- 4 Reihen Gussselementen schwer
- Hydraulische Klappung (2 doppeltwirkende Zylinder)
- Mechanische Verriegelung des Zylinders, die vor dem Ausklappen der Wiesenegge während des Transports schützt
- Eggenfeld mit Hauptrahmen mittels Schäkels verbunden
- Gleitkufen für Arbeitsbreite von 5 m bis 8 m

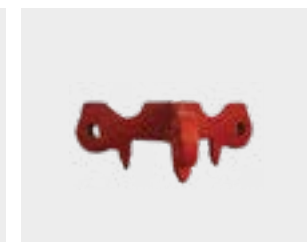
Code	Arbeitsbreite [m]	Klappung	Gewicht [kg]	Aufpreis	4,0 [m]	5,0 [m]	6,0 [m]	8,0 [m]
1138	4,0	3-teilig	400	Gleitkufen für Wieseneggen	1100+Skid		Standard	
1139	5,0	3-teilig	500	Galvanisierung des Rahmens	1106+G	1116+G	1124+G	1134+G
1140	6,0	3-teilig	580	Hackstriegel für Wiesenegge	1106+CH	1116+CH	1124+CH	1142+CH
1141	8,0	5-teilig	840	Galvanisierung des Hackstriegels	1106+CHG	1116+CHG	1124+CHG	x
1142	8,0	3-teilig	860	Ausführung mit langen Spitzen	1106+HC	1116+HC	1124+HC	1134+HC
				Gestell für die APV		1116+PwF		
				APV Pneumatische APV-Sämaschine PS200 mit Gestell		1116+APV		
				Elektrische Sämaschine mit Gestell		1116+ES		

*Für 8,0 m 5 - teilig Wiesenegge Hackstriegel nicht möglich zu verbauen
x - Ausführung in der angegebenen Konfiguration nicht möglich

Wiesenegge mit 2 Zylindern, offener Rahmen, Schleppnetz



Lange Spitze



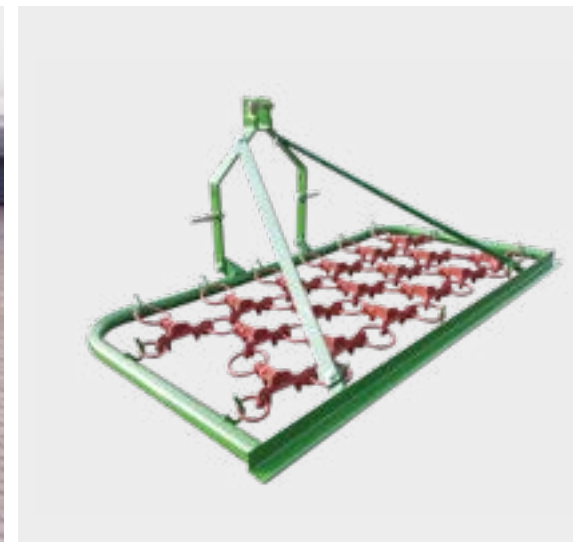
Gusselement schwer

Standardausrüstung:

- Dreipunkthängung Kat. II
- 4 Reihen Gusselementen schwer
- Für Wiesenegge 4,0 m mechanische oder hydraulische Klappung (2 doppelwirkende Zylinder)
- Für Wiesenegge 5,0 m und 6,0 m nur hydraulische Klappung (2 doppelwirkende Zylinder)
- Mechanische Verriegelung des Zylinders, die vor dem Ausklappen der Wiesenegge während des Transports schützt
- Eggenfeld mit Hauptrahmen mittels Schäkels verbunden
- Gleitkufen für Wieseneggen von 5m bis 6m

Code	Arbeitsbreite [m]	Klappung	Gewicht [kg]	Aufpreis	4,0 [m]	5,0 [m]	6,0 [m]
1146	4,0	Mechanisch	380	Gleitkufen für Wieseneggen	1100+Skid	Standard	
1148	4,0	Hydraulisch	410	Galvanisierung des Rahmens	1106+G	1116+G	1124+G
1156	5,0	Hydraulisch	525	Ausführung mit langen Spitzen	1106+HC	1116+HC	1124+HC
1160	6,0	Hydraulisch	625				

Wiesenegge in MINI Version



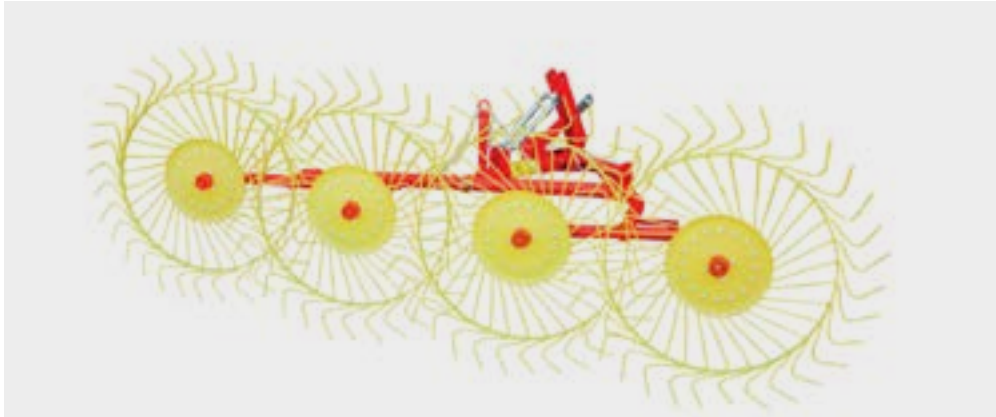
Standardausrüstung:

- Dreipunktanhängung Kat. I oder I N
- Gusselement schwer, 3 Reihen
- Eggenfeld mit Hauptrahmen mittels Haken verbunden

Code	Arbeitsbreite [m]	Klappung	Gewicht [kg]
1053	1,5	80	400
1054	1,8	90	500
1055	2,0	100	580
1056	2,4	110	840
1057	2,6	120	860

Aufpreis	1,5 [m]	1,8 [m]	2,0 [m]	2,4 [m]	2,6 [m]
Galvanisierung des Rahmens	1053+G	1054+G	1055+G	1056+G	1057+G

Sternradschwader, aufgehängt



Standardausrüstung:

- Dreipunkthanhängung Kat. I und II
- Sternraddurchmesser 1,2 m
- Zinkenstärke 6 mm
- Arbeitsgeschwindigkeit beim Wenden 12 km/h
- Arbeitsgeschwindigkeit beim Rechen 8,5 km/h
- Rahmenlicht min. 350 mm
- Transportbreite unter 3 m

Code	Breite [m]	Länge [m]	Arbeitsbreite Wenden [m]	Arbeitsbreite Rechen [m]	Anzahl der Sternräder [Stck.]	Leistung Wenden [ha/h]	Leistung Rechen [ha/h]	Gewicht [kg]
1354	2,4	2,65	2,3	1,5	4	~ 2,0	~ 1,0	122
1355	2,9	3,70	3,7	2,9	5	~ 2,5	~ 1,3	140

Sternradschwader, gezogen



Standardausrüstung:

- Deichsel mit Stützfuss für Obenanhängung ø 45 mm
- Sternraddurchmesser 1,2 m
- Zinkenstärke 6 mm
- Arbeitsgeschwindigkeit beim Wenden 10 km/h
- Arbeitsgeschwindigkeit beim Rechen 8,5km/h
- Transportdurchgang min. 330 mm
- Transporträder 4.00-10

Code	Breite [m]	Länge [m]	Arbeitsbreite Wenden [m]	Arbeitsbreite Rechen [m]	Anzahl der Sternräder [Stck.]	Leistung Wenden [ha/h]	Leistung Rechen [ha/h]	Gewicht [kg]
1356	2,2	4,72	3,0	1,7	5	~ 2,6	~ 1,5	330
1357	2,2	5,42	3,8	2,8	6	~ 3,0	~ 1,8	380
1358	2,2	5,90	4,0	3,0	7	~ 3,6	~ 2,1	430
1359	2,2	7,30	5,3	4,0	9	~ 7,3	~ 2,4	480

Kreiselwender mit mechanischem Zahnradgetriebe



Standardausrüstung:

- Dreipunkthanhängung Kat. I und II, schwenkbar
- 2 Gummistützräder 15x6.00-6 (4PR)
- Stützfuss
- Zwei Rotoren mit jeweils 5 Zinken
- Gelenkwelle 270Nm/510 mm

Code	Ausmasse (Lä./Br./Hö.) [m]	Arbeitsbreite [m]	Transportbreite [m]	Kraftbedarf [PS]	Gewicht [kg]
1350a	1,95/2,6/1,25	2,2	2,6	20	190

Kreiselwender mit Riemenantrieb



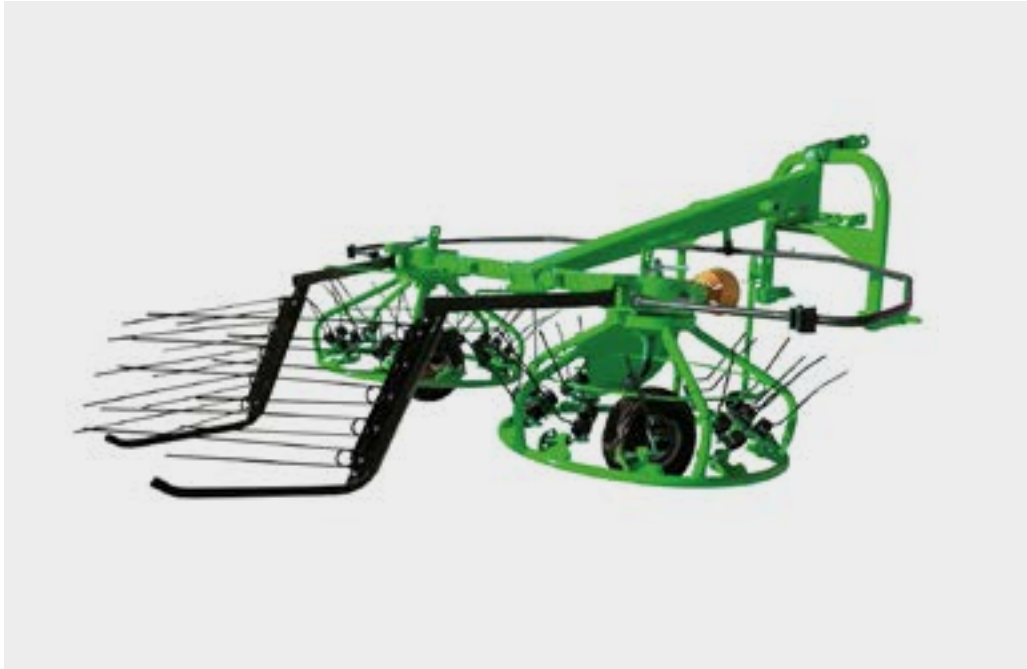
Standardausrüstung:

- Dreipunkthanhängung Kat. I und II
- 2 Metallstützräder
- Stützfuss
- Schutzhülle

Code	Ausmasse (Lä./Br./Hö.) [m]	Arbeitsbreite [m]	Transportbreite [m]	Kraftbedarf [PS]	Gewicht [kg]
1350	1,46/2,61/1,2	2,7	20	2,4	120

Aufpreis	Code
Gelenkwelle 210 Nm, 510 mm	WOM210/510

2 Kreisel Schwadwender, Zahnradgetriebe



Standardausrüstung:

- Dreipunkthängung Kat. I und II schwenkbar
- Zahnradgetriebe
- 2 Räder, Reifen 15x6,00-6 (4PR)
- Ausgestattet mit verstellbaren Zinken; welche im Arbeitsbetrieb in waagerechter Position gehalten werden durch das Einwirken der Zentrifugalkraft
- Gelenkwelle 460Nm mit Abscherbolzen

Code	Arbeitsbreite [m]	Transportbreite [m]	Zinken [Stck.]	Leistung [ha/h]	Kraftbedarf [PS]	Gewicht [kg]
1353	3,0	3,0	20	3,5	20	300

Schwadwender inkl. Gelenkwelle



Standardausrüstung:

- Dreipunkthängung Kat. I und II
- Schüttwelle von einer Kette angetrieben
- Schwadbereich mechanisch verstellbar
- Bereifung 16x6,5-8
- Gelenkwelle

Code	Arbeitsbreite [m]	Zinken [Stck.]	Leistung [ha/h]	Kraftbedarf [PS]	Gewicht [kg]
1371	2,25	72	~ 6	20	580

Bandschwadwender, Riemenantrieb



Standardausrüstung:

- Dreipunktanhängung Kat. I und II schwenkbar
- Metallleitblech, das die Schwadablage beim Schwaden bildet
- Stützräder, Bereifung 400x8

Code	Arbeitsbreite [m]	Transportbreite [m]	Kraftbedarf [PS]	Gewicht [kg]
1351A	1,8/1,5	2,0	10	175
1351	2,8/2,1	2,7	10	220

Aufpreis	Code
Gelenkwelle 270 Nm, 710 mm	WOM270/710

1 Kreiselschwader



Standardausrüstung:

- Dreipunktanhängung Kat. I für Arbeitsbreite 3,2 m und 3,7 m und Kat. II für Arbeitsbreite 4,2 m und 4,8 m, schwenkbar
- Ölbadgetriebe Comer
- Mechanische Zinkenhöhenverstellung mittels Kurbel
- Schwadtuch: Plane 1420x640 mm (3,2 m, 3,7 m, 4,2 m)
- Schwadtuch: Plane 1420x695 mm (4,8 m)
- Pendelräder oder Tandem 15/6-6,4PR
- Gelenkwelle mit Überlastsicherung
- 4 Stck. Doppelzinken pro Arm mit Arbeitsbreite beim Rechen 600 mm

Code	Arbeitsbreite [m]	Transportbreite [m]	Kreisel Breite [m]	Anzahl der Arme [Stck.]	Kraftbedarf [PS]	Gewicht [kg]
1347	3,2	1,60	2,7	9	20	260
1348	3,7	1,80	3,2	9	20	300
1352	4,2	1,95	3,6	9	20	380
1349	4,8	2,60	4,0	11	40	540

Aufpreis	Code
Bodenanpassungsrad für Kreiselschwader 4,2 m und 4,8 m	1352+AW

Ballenwickler mit Dreipunkthanhängung, Fremdbeladung



Standardausrüstung:

- Dreipunkthanhängung Kat. II
 - Folienspanner mit Folienschneider 500/750
 - Seitenräder
 - Elektrischer Ballenzähler: Anzahl der Umwicklungen, Ballenanzahl
- Hydraulischer Antrieb von Schlepperpumpe
 - Steuerung über den Hebel des Schleppersteuergeräts
 - Umwicklungszeit (2 Folienschichten 500 mm - 2 Min oder 750 mm - 1,3 Min)

Version E

- Elektrischer Antrieb

Code	Ballendurchmesser [m]	Max. Ballenbreite [m]	Folienbreite [mm]	Kraftbedarf [PS]	Ausmasse (Lä./Br./Hö.) [m]	Gewicht [kg]
1503	1,2	1,2	500 / 750	40	2,67 / 1,2/ 1,7	450
1503E	1,2	1,2	500 / 750	220V	2,67 / 1,2/ 1,7	450

Aufpreis	Code
Ballenaufsteller	1503+MD

Ballenwickler mit Selbstaufnahme, Ladearm hinten



Standardausrüstung:

- Deichsel für Oben- oder Untenanhängung (je nach Deichselmontage)
- Hydraulischer hinterer Arm zum Ballenaufladen und -Abladen
- 4 Drehwalzen mit Prägungen zur Rutschvermeidung
- Seitenräder
- Folienspanner universal für Folienbreite 500/750 mm mit Folienschneider
- Automatisches Anlegen der Folie (ausgenommen des ersten Ballens)
- Automatische Tischverriegelung beim Auf- und Abladen (der Tisch wird beim Abladen in Mittelstellung gebracht)
- Hydraulisch kippbarer Tisch
- Elektronischer Ballenzähler: Anzahl der Umwicklungen, Arbeitszeit, Ballenanzahl, durchschnittliche Ballenanzahl pro Stunde
- Hydraulischer Antrieb von Schlepperpumpe
- Hydrauliksteuerung vom Schleppersitz mit Bowdenzügen reguliert
- Bereifung 23x8,50-12 10PR
- Stützfuß
- Umwicklungszeit (2 Folienschichten 500 mm - 2 Min oder 750 mm - 1,3 Min
- Vorrichtung zur Verstellung der Laufradachse

Code	Ballendurchmesser [m]	Max. Ballenbreite [m]	Kraftbedarf [PS]	Ausmasse (Lä./Br./Hö.) [m]	Gewicht [kg]
1502	1,2	1,2	40	3,2/ 1,7/ 2,58	850

Aufpreis	Code
Ausführung für Dreipunktanhängung	1502+3P

Ballenwickler mit Selbstaufnahme, Ladearm seitlich



Standardausrüstung:

- Deichsel für Oben- oder Untenanhängung
 - Hydraulischer seitlicher Arm zum Ballenaufladen, verstellbar
 - 4 Drehwalzen mit Prägungen zur Rutschvermeidung
 - Seitenräder
- Folienspanner universal für Folienbreite 500/750 mm mit Folienschneider
 - Automatisches Anlegen der Folie (ausgenommen des ersten Ballens)
 - Automatische Tischverriegelung beim Auf- und Abladen (der Tisch wird beim Abladen in Mittelstellung gebracht)
- Hydraulisch kippbarer Tisch
 - Elektronischer Ballenzähler: Anzahl der Umwicklungen, Arbeitszeit, Ballenanzahl, durchschnittliche Ballenanzahl pro Stunde
 - Hydraulischer Antrieb von Schlepperpumpe
 - Hydrauliksteuerung vom Schleppersitz mit Bowdenzügen reguliert
- Bereifung 10.0/80-12,10PR
 - Raddistanzverstellung bei der Arbeit und beim Transport
 - Frontpodest
 - Stützfuss
 - Umwicklungszeit (2 Folienschichten 500 mm - 2 Min oder 750 mm - 1,3 Min)

Code	Ballendurchmesser [m]	Max. Ballenbreite [m]	Kraftbedarf [PS]	Ausmasse (Lä./Br./Hö.) [m]	Gewicht [kg]
1504	1,0-1,2	1,2	40	4,35/2,45 /2,38	950
1504H	1,0-1,2	1,2	40	4,35/2,45 /2,38	950

Aufpreis	Code
----------	------

Ballenaufsteller

1504+MD

Ballenwickler mit Selbstaufnahme, Ladearm vorne



Vorderer Arm vorne



Ballenabladen



Ballenaufsteller

Standardausrüstung:

- Deichsel für Untenanhängung mit Höhenverstellung
- Hydraulischer vorderer Arm zum Ballenaufladen
- 4 Drehwalzen mit Prägungen zur Rutschvermeidung
- Seitenräder
- Folienspanner universal für Folienbreite 500/750 mm mit Folienschneider
- Automatisches Anlegen der Folie (ausgenommen des ersten Ballens)
- Automatische Tischverriegelung beim Auf- und Abladen (der Tisch wird beim Abladen in Mittelstellung gebracht)
- Hydraulisch kippbarer Tisch
- Hydraulischer Ballenaufsteller mit regulierbarem Stützfuss
- Elektronischer Ballenzähler: Anzahl der Umwicklungen, Arbeitszeit, Ballenanzahl, durchschnittliche
- Ballenanzahl pro Stunde
- Hydraulischer Antrieb von Schlepperpumpe
- Hydrauliksteuerung vom Schleppersitz mit Bowdenzügen reguliert
- Räder 26,5/14,00-12 10PR
- Vorderer Arm vorne
- Umwicklungszeit (2 Folienschichten 500 mm - 2 Min oder 750 mm - 1,3 Min)

Code	Ballendurchmesser [m]	Max. Ballenbreite [m]	Kraftbedarf [PS]	Ausmasse (Lä./Br./Hö.) [m]	Gewicht [kg]
1506	1,2	1,2	40	5,22/ 2,2/ 2,5	1250
1507	1,2	1,2	40	5,22/ 2,2/ 2,5	1250

Aufpreis

Ballenaufsteller

Code

1504+MD

Wiesenwalze, gezogen



Standardausrüstung:

- Deichsel mit Stützfuss für obenanhangung $\varnothing$ 45 mm
- Wiesenwalze ein- oder zweiteilig (2-teilige aus zwei unabhängigen Walzen gebaut)
- Abgerundete Kanten, Wandstärke 12 mm
- Gewicht wird dank Wasserbefüllung reguliert
- Gefederter, einstellbarer Abstreifer
- Rahmen geeignet für Fahrgestellmontage
- Behälter befüllbar durch seitliche Einfüllöffnung

Einteilige Walzen

Code	Arbeitsbreite [m]	Transportbreite [m]	Durchmesser [mm]	Gewicht [kg]
1001	2,50	2,70	1016	1200
1003	2,75	2,95	1016	1260
1005	2,50	2,70	1220	1450
1007	2,75	2,95	1220	1530

Zweiteilige Walzen

Code	Arbeitsbreite [m]	Transportbreite [m]	Durchmesser [mm]	Gewicht [kg]
1010	2,50	2,70	1016	1250
1012	2,75	2,95	1016	1320
1014	2,50	2,70	1220	1520
1016	2,75	2,95	1220	1600

Aufpreis	Code
Fahrgestell gebremst, hydraulische Bremse, Räder 10/75 15,3	1001+BAH
Räder 400/60 15,5	1001+W400/60-15,5
Warntafel mit LED Beleuchtung	8000+LED

Aufpreis	Code
Klotzbremse für einteilige Walze	1001+HBB
Klotzbremse für zweiteilige Walze	1010+HBB
Fahrgestell ungebremst, Räder 10/75 15,3	1001+TCHUA

Trommelmähwerk



Standardausrüstung:

- Dreipunktanhängung Kat. I für Arbeitsbreite 1 m, Kat.II für andere Arbeitsbreiten
- Mechanische Klappung zur Transportposition
- Antriebswelle 540 U/Min
- Schutzdach

Code	Arbeitsbreite [m]	Klappung	Kraftbedarf [PS]	Messeranzahl [Stck.]	Gewicht [kg]
1200IL	1,00	Mechanisch	20	6	100
1201MIL	1,35	Mechanisch	20	4	270
1201IL	1,35	Mechanisch	20	4	280
1203IL	1,65	Mechanisch	40	6	350
1203HIL	1,65	Hydraulisch	40	6	360
1204IL	1,85	Mechanisch	50	6	420
1204HIL	1,85	Hydraulisch	50	6	430
1205IL	2,10	Hydraulisch	65	6	460

Aufpreis

Gelenkwelle 460 Nm; L=800

Code

WOM460/800

Hackstriegel

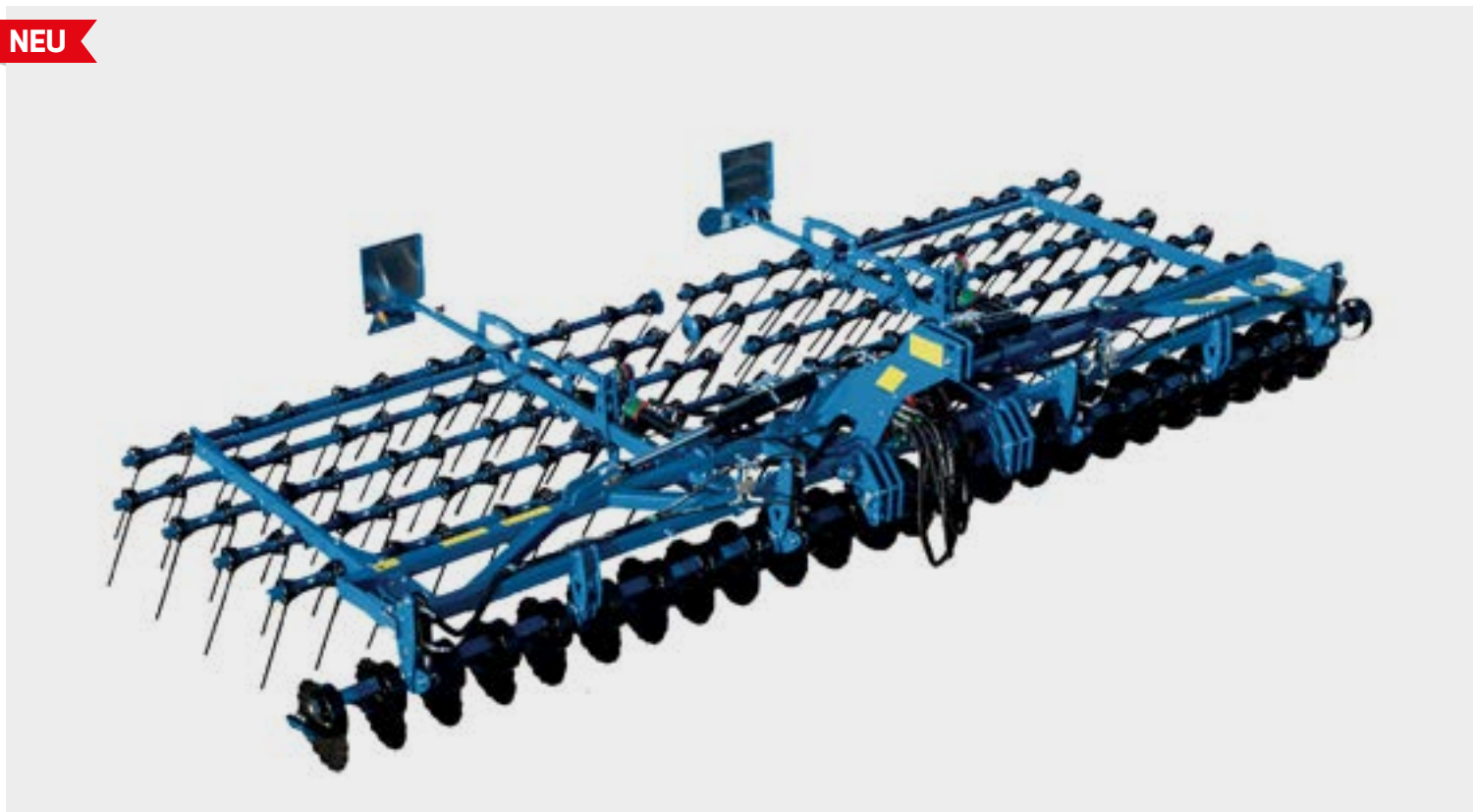


Standardausrüstung:

- Dreipunktanhängung Kat. I und II für 3m und Kat. II für 4,5m, 6,0m 7,5m und 9,0m
- Striegelzinke mit einem Durchmesser von 7 mm mit Arbeitshöhenverstellung
- Transportbreite bei allen Modellen bis 3 m
- Stützräder auf Lagern (3m, 4,5 m und 6 m - 2 Stück, 7,5 m und 9 m - 4 Stück)
- Arbeitstiefe bis 8 cm
- Zinkenanzahl im Arbeitsfeld 48 Stück

Code	Arbeitsbreite [m]	Kraftbedarf [PS]	Zinkenanzahl [Stck.]	Gewicht [kg]	Transportbreite [m]
8710	3.0	35	96	200	3,0
8711	4.5	40	144	500	3,0
8712	6.0	50	192	620	3,0
8713	7.5	65	240	760	3,0
8714	9.0	90	288	870	3,0

Aufpreis	3,0 m	4,5 m	6,0 m	Aufpreis	7,5 m	9,0 m
Grünlandbleche	8710+FSB	8711+FSB	8712+FSB	Grünlandbleche	8713+FSB	8714+FSB
Striegelzinke Ø 8 mm	8710+SF	8711+SF	8712+SF	Striegelzinke Ø 8 mm	8713+SF	8714+SF
Striegelzinke Ø 9 mm	8710+SF9	8711+SF9	8712+SF9	Striegelzinke Ø 9 mm	8713+SF9	8714+SF9
Striegelzinke Ø 10 mm	8710+SF10	8711+SF10	8712+SF10	Striegelzinke Ø 10 mm	8713+SF10	8714+SF10



Standardausüstung:

- 3-Punkt Anbau Kat.II/III
- 5 Reihen von Federzinken
- Federzinke Ø 16mm/ 750 mm lang
- Hydraulisch verstellbarer Zinkendruck
- Stützfüße
- Hydr. klappbar zur Transportstellung
- Wartungsfreie Lager
- Arbeitsgeschwindigkeit bis 25km/h

Code	Arbeitsbreite [m]	Kraftbedarf [PS]	Gewicht [kg]
7500	6,0	90	1600
7503	7,5	120	1850
7506	9,0	180	2300

Aufpreis	6,0 m	7,5 m	9,0 m
Messerwalze ProCut Ø375mm; beidseitige Messer aus Hardox 8mm	7500+KR375	7503+KR375	7506+KR375
OFAS Scheiben Ø460mm	7500+D460	7503+D460	7506+D460
APV Streuer mit hydraulischem Geblöse		7500+APV	
Hinterer Balken mit LED Beleuchtung		8000+LED11	

Zinkenegge



Standardausrüstung:

- Dreipunktanhängung Kat.II
- Hydraulische Klappung
- Mechanische Transportsicherung
- Zinke 20 mm
- 5 Zinkenreihen
- Zinkenanzahl im Feld 20 Stück
- Ein Feld entspricht pro 1 Arbeitsmeter
- Felder montiert auf Ketten
- Stützfuß

Code	Arbeitsbreite [m]	Transportbreite [m]	Kraftbedarf [PS]	Gewicht [kg]
8801	5,0	3,0	80	460
8802	6,0	3,0	90	576
8803	7,0	3,0	100	642
8804	9,0	3,0	110	1260
Aufpreis			Code	
Aufpreis für hydr. Klappung mittels 2 Zylindern			8801+C	

Kurzscheibenegge, angehängt mit Gummisicherung und mechanischer Arbeitstiefenverstellung



Standardausrüstung

- Dreipunkthanhängung Kat. II und III
- Mechanische Arbeitstiefenverstellung an der Nachlaufwalze
- Scheibenarme aus hochwertigem Stahl, mit wartungsfreien Naben
- Seitenprallbleche höhenverstellbar, auf Scharnieren montiert
- Arbeitstiefe für Scheiben ø 560 mm bis 15 cm, für Scheiben ø 610 mm bis 20 cm
- Transportbreiten unter 3,0 m (für Ausführung 3,5 m Transportbreite max. 3,5 m)
- Arbeitstiefe der Randscheibe verstellbar

Version N

2 Reihen von gezackten Scheiben ø 560 mm, Reihenabstand 85 cm, 2 Randscheiben ø 510 mm auf Scharnieren montiert, höhenverstellbar, Gummisicherung Ø 40 mm, Rohrwalze ø 500 mm

Version Na

2 Reihen von gezackten Scheiben ø 610 mm, Reihenabstand 95 cm, 2 Randscheiben ø 560 mm auf Scharnieren montiert, höhenverstellbar, Gummisicherung ø 50 mm, Rohrwalze ø 600 mm

Code	Arbeitsbreite [m]	Scheibendurchmesser [mm]	Reihenabstand [mm]	Scheibenanzahl [Stck.]	Kraftbedarf [PS]	Gewicht [kg]
8521N	3,0	560	850	24	80-100	1328
8521Na	3,0	610	950	24	80-100	1558
8522N	3,5	560	850	28	90-120	1786
8522Na	3,5	610	950	28	90-120	2016

Aufpreis	3,0 m	3,5 m
Striegel hinter der Nachlaufwalze	8521+BSF	8522+BSF
Striegel vor der Walze	8521+SF	8522+SF
Rohrwalze Ø 600 mm	8521+TR600	8522+TR600
Aufpreis für Ø Rohrwalze 500 mm, Dickwandrohre Ø 48,3x6,3	8521+TR500/6,3	8522+TR500/6,3
Aufpreis für Ø Rohrwalze 600 mm, Dickwandrohre Ø 48,3x6,3	8521+TR600/6,3	8522+TR600/6,3
Packerwalze Ø 500 mm	8521+PR500	8522+PR500
Packerwalze Ø 600 mm	8521+PR600	8522+PR600
V Ringwalze Ø 500 mm mit Abstreifern	8521+VR500	8522+VR500
V Ringwalze Ø 600 mm mit Abstreifern	8521+VR600	8522+VR600
Federstempelwalze Ø 500 mm	8521+SR500	8522+SR500
Federstempelwalze Ø 550 mm	8521+SR550	8522+SR550
Gummiwalze Ø 500 mm	8521+RR500	8522+RR500
T Ringwalze Ø 500 mm	8521+TRR500	8522+TRR500
T Ringwalze Ø 600 mm	8521+TRR600	8522+TRR600
Flachstabwalze glatt Ø 500 mm	8521+FBR500	8522+FBR500
Flachstabwalze glatt Ø 600 mm	8521+FBR600	8522+FBR600
Flachstabwalze gezackt Ø 500 mm	8521+FBRT500	8522+FBRT500
Flachstabwalze gezackt Ø 600 mm	8521+FBRT600	8522+FBRT600
Packerprofilwalze Ø 600 mm	8521+FUST600	8522+FUST600
Tandemwalze (Rohrwalze Ø 400 mm; Flachstabwalze Ø 300 mm)	8521+TAR5/3	8522+TAR5/3
SKF wartungsfreie Nabe	8521+MFHSKF	8522+MFHSKF
Hydr. Tiefenverstellung an der Walze	8521+HWDA	8522+HWDA
Warntafel mit LED Beleuchtung	8000+LED4	

Kurzscheibenegge, angehängt mit Gummisicherung, hydraulisch klappbar (OPTIONAL gezogen)



Ausführung gezogen mit Fahrgestell vor der Walze - Arbeitsstellung



Ausführung gezogen mit Fahrgestell hinter der Walze - Arbeitsstellung

Ausführung N

2 Reihen von gezackten Scheiben ø 560 mm, Reihenabstand 100 cm, Randscheiben ø 510 mm, Rohrwalze ø 500 mm, Arbeitstiefe bis 15 cm

Ausführung Na

2 Reihen von gezackten Scheiben ø 610 mm, Reihenabstand 100 cm, 2 Randscheiben ø 560 mm, Rohrwalze ø 600 mm, Arbeitstiefe bis 20 cm

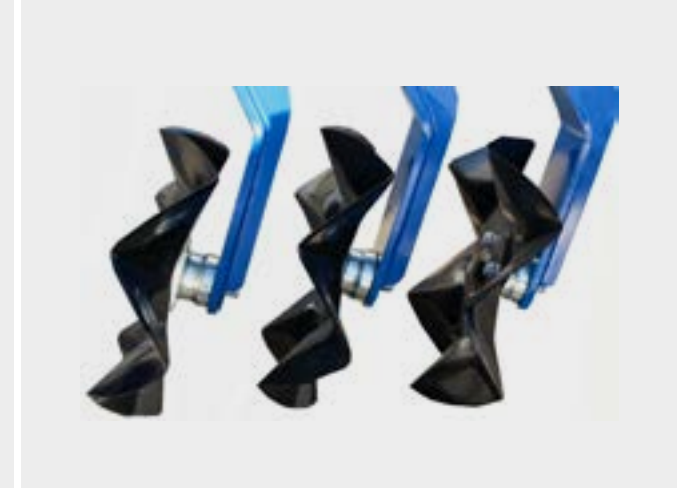
Standardausrüstung

- Dreipunkthanhängung Kat. III
- Mechanische Arbeitstiefenverstellung an der Walze
- Scheibensicherung: Gummistoßdämpfer Ø 50 mm
- Hydraulisch klappbar
- Mechanische Verriegelung der Flügel für Transport (Spannschraube)
- Scheibenarme aus hochqualitativem Stahl, mit wartungsfreien Naben
- Seitenprallbleche höhenverstellbar
- Transportbreite unter 3,0 m

Code	Arbeitsbreite [m]	Scheibendurchmesser [mm]	Scheibenanzahl [Stck.]	Kraftbedarf [PS]	Gewicht [kg]
8523N	4,0	560	32	130-160	3122
8523Na	4,0	610	32	130-160	3240
8524N	4,5	560	36	150-180	3401
8524Na	4,5	610	36	150-180	3536
8525N	5,0	560	40	160-190	3704
8525Na	5,0	610	40	160-190	3856
8526N	6,0	560	48	170-210	4230
8526Na	6,0	610	48	170-210	4416

Aufpreis	4,0 m	4,5 m	5,0 m	6,0 m
Striegel vor der Walze	8523+SF	8524+SF	8525+SF	8526+SF
Striegel hinter der Walze	8523+BSF	8524+BSF	8525+BSF	8526+BSF
Rohrwalze Ø 600 mm (für Scheiben 560 mm)	8523+TR600	8524+TR600	8525+TR600	8526+TR600
Aufpreis für Rohrwalze Ø 500 mm, Dickwandrohre Ø 48,3x6,3	8523+TR500/6,3	8524+TR500/6,3	8525+TR500/6,3	8526+TR500/6,3
Aufpreis für Rohrwalze Ø 600 mm, Dickwandrohre Ø 48,3x6,3	8523+TR600/6,3	8524+TR600/6,3	8525+TR600/6,3	8526+TR600/6,3
Packerwalze Ø 500 mm	8523+PR500	8524+PR500	8525+PR500	8526+PR500
Packerwalze Ø 600 mm	8523+PR600	x	x	x
V Ringwalze Ø 500 mm mit Abstreifern	8523+VR500	8524+VR500	8525+VR500	8526+VR500
V Ringwalze Ø 600 mm mit Abstreifern	8523+VR600	8524+VR600	8525+VR600	8526+VR600
Federstempelwalze Ø 500 mm	8523+SR500	8524+SR500	8525+SR500	8526+SR500
Federstempelwalze Ø 550 mm	8523+SR550	8524+SR550	8525+SR550	8526+SR550
Gummiwalze Ø 500 mm	8523+RR500	8524+RR500	8525+RR500	8526+RR500
T Ringwalze Ø 500 mm	8523+TrR500	8524+TrR500	8525+TrR500	8526+TrR500
T Ringwalze Ø 600 mm	8523+TrR600	8524+TrR600	8525+TrR600	8526+TrR600
Flachstabwalze glatt Ø 500 mm	8523+FBR500	x	x	x
Flachstabwalze glatt Ø 600 mm	8523+FBR600	8524+FBR600	8525+VR500	8526+VR500
Flachstabwalze gezackt Ø 500 mm	8523+FBRT500	x	x	x
Flachstabwalze gezackt Ø 600 mm	8523+FBRT600	8524+FBRT600	8525+FBRT600	8526+FBRT600
Packerprofilwalze gezackt Ø 600 mm	8523+FUST600	8524+FUST600	8525+FUST600	8526+FUST600
Tandemwalze (Rohrwalze Ø 500 mm; Flachstabwalze Ø 300 mm)	8523+TAR5/3	8524+TAR5/3	8525+TAR5/3	8526+TAR5/3
SKF wartungsfreie Nabe	8523+MFHSKF	8524+MFHSKF	8525+MFHSKF	8526+MFHSKF
Hydr. Tiefenverstellung an der Walze	8523+HWDA			
Mechanische, halbautomatische Verriegelung der hydraulisch ausklappbaren Flügel	8523+SMB		8525+SMB	
Fahrgestell mit Deichsel, vorderen Stützrädern und Rädern vor der Walze (Bereifung 400/60 15,5); Striegel vor der Nachlaufwalze nicht möglich	8523+VFR		8525+VFR	
Fahrgestell ungebremst, mit Deichsel, vorderen Stützrädern und Räder hinter der Walze		8523+TV		
Hydraulische Bremse		8523+HBS		
DL Bremse		8523+PBS		
Vordere Stützräder		8523+FW		
Deichsel höhenverstellbar, hydraulisch		8523+HDA		
Kugelanhängung (für Ausführung mit hydraulischer Deichsel)		8523+BH		
Zugöse (für Ausführung mit hydraulischer Deichsel)		8523+EH		
Keile für das Fahrgestell (Satz)		8523+WW		
Balken mit Warntafeln und LED Beleuchtung, angehängte Ausführung (hinten)		8000+LED1		
Balken mit Warntafeln und LED Beleuchtung, gezogene Ausführung (hinten)		8000+LED2		
Balken mit Warntafeln und LED Beleuchtung, gezogene Ausführung (vorne + hinten)		8000+LED3		

NEU



Standardausrüstung

- Dreipunkthanhängung Kat. II und III bei angehängter Version, Deichsel mit Anhängerbalken Kat. III bei aufgesattelter Version
- 2 Reihen von X-Cross Scheiben 440 mm
- Scheibenreihenabstand 90 cm
- Hydraulische Arbeitstiefenverstellung an der Walze
- Wartungsfreie 4-Loch-Nabe
- Rohrwalze $\varnothing$ 500 mm
- Scheibenarme aus hochwertigem Stahl
- Arbeitstiefe 2-3 cm
- Seitenprallbleche höhenverstellbar
- Scheibensicherung: Gummistoßdämpfer $\varnothing$ 40 mm
- Transportbreite unter 3,0 m (außer bei starrer Version 3,5 m und 4,0 m)
- Druckluftbremse serienmäßig bei 5m und 6m

Code	Arbeitsbreite [m]	Klappung	Scheibenanzahl [Stck.]	Kraftbedarf [PS]	Gewicht [kg]
8551	3,0 m	-	24	110	1480
8552	3,5 m	-	28	130	1720
8553	4,0 m	-	32	150	2045
8553H	4,0 m H	Hydraulisch	32	150	2890
8554H	4,5 m H	Hydraulisch	36	160	3175
8553HVFR	4,0 m HP	Hydraulisch + Fahrwerk	32	150	3900
8554HVFR	4,5 m HP	Hydraulisch + Fahrwerk	36	160	4340
8555HVFR	5,0 m HP	Hydraulisch + Fahrwerk	40	180	4780
8556HVFR	6,0 m HP	Hydraulisch + Fahrwerk	48	200	5300

Aufpreis	3,0 m	3,5 m	4,0 m	4,0 m / H / HP	4,5 m / H / HP	5,0 m HP	6,0 m HP
Striegel hinten	8551+SF	8552+SF	8553+SF	8553+SF	8554+SF	8555+SF	8556+SF
SKF-Nabe	8551+MFHSKF	8552+MFHSKF	8553+MFHSKF	8553+MFHSKF	8554+MFHSKF	8555+MFHSKF	8556+MFHSKF
DL-Bremse	x	x	x	x	8553+PBS	Standard	
Hydraulische Bremse	x	x	x	x	8553+HBS		
V-Ringwalze Ø 500mm	7900+VR500	7902+VR500	7902+VR500	7905+VR500	7907+VR500	7907+VR500	7908+VR500
V-Ringwalze Ø 600 mm	7900+VR600	7902+VR600	7902+VR600	7905+VR600	7907+VR600	7907+VR600	7908+VR600
Tandem U-Ringwalze Ø 540 mm	7900+PRR500	7902+PRR500	7902+PRR500	7905+PRR500	7907+PRR500	7907+PRR500	7908+PRR500
Hinterer Balken mit LED-Beleuchtung				8000+LED11			

Messerwalze mit geschärfen Messerelementen

NEU



Standardausrüstung

- 3-Punkt Anbau Kat. II/III
- Zwei Messerreihen
- Arbeitsbreite 2,95m
- Geschärfte Messerelemente aus hochwertigem Stahl
- Walzendurchmesser Ø 360mm
- Bodenanpassung, Gummisicherung Ø 50mm
- Arbeitsgeschwindigkeit von 12km/h bis 18km/h

Code	Transportbreite [m]	Kraftbedarf [PS]	Gewicht [kg]	Messeranzahl [Stck.]
1040AD	3	80	960	24x2

Aufpreis	Code
Vordere Impulsschiene	1040AD+FSB
Zusatzgewicht 300kg	1040AD+EW
LED Beleuchtung	8000+LED7

Frontpacker mit gewellten Scheiben



Standardausrüstung

- Dreipunkthängung Kat. II
- Transportbreite unter 3,0 m
- 2 Reihen gewellter Scheiben Ø 520 mm, Multidisc-Ausführung
- Pendelaufhängung des Hauptrahmens
- Zwei Feder zur Bodenanpassung

Code	Arbeitsbreite [m]	Scheibenzahl für MULTIDISC [Stck.]	Gewicht [kg]
8500	2,5	28	620 - 1300
8501	2,7	30	700 - 1400
8502	3,0	32	780 - 1500

Aufpreis	2,5 m	2,7 m	3,0 m
Einreihiger Kultivator mit Kultureggenzinken S	8500+FLBS32	8501+FLBS32	8502+FLBS32
Einreihiger Kultivator mit geraden Kultureggenzinken 32 x 10 mit Schmalschar	8500+FLB32	8501+FLB32	8502+FLB32
Vordere Ebnungsegge mit Blattfederzinken 150 mm	8500+FLB150	8501+FLB150	8502+FLB150
Crosskillwalze Ø 370 mm	8500+CR	8501+CR	8502+CR
Rohrwalze Ø 370 mm	8500+TR	8501+TR	8502+TR
MULTIDISC Scheiben Ø 560 mm	8500+D560	8501+D560	8502+D560
Hydraulische Arbeitshöhenverstellung des Kultivators (eine Sektion)		8500+HAH	
Messeregge		8500+FLK	
LED Beleuchtung		8000+LED7	

Flügelschargrubber, zweibalkig



Standardausrüstung

- Anhängungsbalken Kat. II und III für Arbeitsbreite bis 3,0 m, Dreipunkthängung Kat. II und III, Bolzen für Arbeitsbreite über 3,0 m
- Bodenfreiheit: 83 cm
- 2 Reihen von Zinken mit Flügelscharen
- Bolzen- oder Federsicherung
- Scheiben Ø 460mm, mit Gummisicherung,
- Arbeitstiefenverstellung, befestigt auf Blattfedern
- Rohrwalze Ø 500 mm mit mechanischer Arbeitstiefenverstellung
- Hydraulisch klappbar ab 4,0 m (180°)
- Transportbreite unter 3,0 m

Code	Arbeitsbreite [m]	Sicherung	Kraftbedarf [PS]	Gewicht [kg]	Zinken [Stck.]	Scheibenanzahl [Stck.]
8333P	3,0 m	Bolzensicherung	105	1100	7	8
8333AP	3,0 m	Federsicherung	105	1345	7	8
8334PM	3,9 m	Bolzensicherung	135	1570	9	10
8334APM	3,9 m	Federsicherung	135	1885	9	10
8334AP	4,0 m H	Federsicherung	145	2475	9	10
8335AP	4,5 m H	Federsicherung	165	2815	11	12

Aufpreis	3,0 m	3,9 m	4,0 m	4,5 m
Rohrwalze Ø600 mm	7900+TR600	7902+TR600	7905+TR600	7907+TR600
Flachstabwalze glatt Ø460 mm	7900+FBR460	7902+FBR460	7905+FBR460	7907+FBR460
Flachstabwalze gezackt Ø460 mm	7900+FBRT460	7902+FBRT460	7905+FBRT460	7907+FBRT460
Packerwalze Ø 550 mm	7900+PR550	7902+PR550	7905+PR550	7907+PR550
V Ringwalze Ø 500 mm mit Abstreifern	7900+VR500	7902+VR500	7905+VR500	7907+VR500
V Ringwalze Ø 600 mm mit Abstreifern	7900+VR600	7902+VR600	7905+VR600	7907+VR600
Federstempelwalze Ø 550 mm	7900+FSR550	7902+FSR550	7905+FSR550	7907+FSR550
Gummiwalze Ø500 mm	7900+RR500	7902+RR500	7905+RR500	7907+RR500
T Ringwalze Ø 500 mm	7900+TRR500	7902+TRR500	7905+TRR500	7907+TRR500
T Ringwalze Ø 600 mm	7900+TRR600	7902+TRR600	7905+TRR600	7907+TRR600
U Ringwalze Ø 540 mm	7900+URR540	7902+URR540	7905+URR540	7907+URR540
U Ring Tandemwalze Ø540mm	7900+PRR500	7902+PRR500	7905+PRR500	7907+PRR500
Packerprofilwalze Ø 600 mm	7900+FUS600	x	7906+FUS600	7907+FUS600
APV Streuer	8332P+APV			
Hinterer Balken mit LED Beleuchtung	8000+LED11			

Flügelschargrubber, dreibalkig



Standardausrüstung

- Dreipunkthanhängung Kat. II und III – Bolzen für die Arbeitsbreite über 3,0m
 - 3 Reihen von Delta-Zinken mit Flügelscharen (350 mm breit), Arbeitstiefe 15-20 cm, nach Abschrauben der Flügelschare Arbeitstiefe 35 cm möglich
 - Federsicherung
 - Randscheiben gezackt Ø 460 mm mit mechanischer Arbeitstiefenverstellung, mit Gummisicherung
- Rohrwalze Ø 500 mm mit mechanischer Arbeitstiefenverstellung für die hydraulisch nicht klappbare Grubber und mit hydraulischer Arbeitstiefenverstellung für die hydraulisch klappbare Grubber
- Transportbreite unter 3,0 m, außer für Arbeitsbreite 3,5 m und 4,0 m nicht klappbar
 - Hydraulische V-Klappung ab Arbeitsbreite 4,0 m
 - Hydraulische Transportsicherung für hydraulisch klappbare Grubber

Code	Arbeitsbreite [m]	Zinken [Stck.]	Kraftbedarf [PS]	Gewicht [kg]
8304BP	2,6 m	9	105	1485
8305BP	3,0 m	11	125	1690
8306BP	3,5 m	13	150	1955
8307BPM	4,0 m	15	170	2210
8307BP	4,0 m H	14	170	3500
8308BP	4,5 m H	16	195	3800

Aufpreis	2,6 [m] / 3,0 [m]	3,5 [m] / 4,0 [m]	4.0 H [m]	4,5H [m]
Rohrwalze Ø600 mm	7900+TR600	7902+TR600	7905+TR600	7907+TR600
Flachstabwalze glatt Ø460 mm	7900+FBR460	7902+FBR460	7905+FBR460	7907+FBR460
Flachstabwalze gezackt Ø460 mm	7900+FBRT460	7902+FBRT460	7905+FBRT460	7907+FBRT460
Packerwalze Ø 550 mm	7900+PR550	7902+PR550	7905+PR550	7907+PR550
V Ringwalze Ø 500 mm mit Abstreifern	7900+VR500	7902+VR500	7905+VR500	7907+VR500
V Ringwalze Ø 600 mm mit Abstreifern	7900+VR600	7902+VR600	7905+VR600	7907+VR600
Federstempelwalze Ø 550 mm	7900+FSR550	7902+FSR550	7905+FSR550	7907+FSR550
Gummiwalze Ø500 mm	7900+RR500	7902+RR500	7905+RR500	7907+RR500
T Ringwalze Ø 500 mm	7900+TRR500	7902+TRR500	7905+TRR500	7907+TRR500
T Ringwalze Ø 600 mm	7900+TRR600	7902+TRR600	7905+TRR600	7907+TRR600
U Ringwalze Ø 540 mm	7900+URR540	7902+URR540	7905+URR540	7907+URR540
U Ring Tandemwalze Ø540mm	7900+PRR500	7902+PRR500	7905+PRR500	7907+PRR500
Packerprofilwalze Ø 600 mm	7900+FUS600	7902+FUS600	7906+FUS600	7907+FUS600
Striegel hinter der Nachlaufwalze	8305BP+SF	8307BPM+SF	8307BP+SF	8308BP+SF
APV Streuer		8304BP+APV		
Hinterer Balken mit LED Beleuchtung		8000+LED11		

Grubber, dreibalkig



Standardausrüstung

- Dreipunkthängung Kat. III - Bolzen
- 3-Reihen von Spiralzinken 35x35 mm mit Doppelherzscharen
- Arbeitstiefe bis 15 cm
- Transportbreite unter 3,0 m

Code	Arbeitsbreite [m]	Zinken [Stck.]	Kraftbedarf [PS]	Gewicht [kg]
8493TS	3,0	13	100-130	1276
8494TS	4,0	17	130-150	2215
8495TS	5,0	21	160-210	2568

Aufpreis	3,0 [m]	4,0 [m]	5,0 [m]
Rohrwalze Ø600 mm	8493TS+TR600	8494TS+TR600	8495TS+TR600
V Ringwalze Ø 600 mm mit Abstreifern	8493TS+VR600	8494TS+VR600	8495TS+VR600
Packerwalze Ø 500 mm	8493TS+PR500	8494TS+PR500	8495TS+PR500
Flachstabwalze glatt Ø500 mm	8493TS+FBR500	8494TS+FBR500	8495TS+FBR500
Packerprofilwalze Ø 600 mm	8493TS+FUS600	x	x
Warntafel mit LED Beleuchtung		8000+LED4	

Großfederzinkenegge, vierbalkig



Standardausrüstung

- Dreipunkthanhängung Kat. II mit Anhängungs-balken für Arbeitsbreite 3,0 m und 4,0 m
- Dreipunkthanhängung Kat. III mit Anhängungs-balken für Arbeitsbreite 5,0 m und 6,0 m
- 4 Reihen von Kultureggenzinken S-Typ 45 x 12 mit Schmalschar
- Rohrwalze Ø 540 mm mit mechanischer Arbeitstiefenverstellung
- Hydraulische Klappung ab 4,0 m (ca. 90°)
- Hydraulische Transportsicherung
- Arbeitstiefe bis 12 cm
- Transportbreite unter 3,0 m

Code	Arbeitsbreite [m]	Zinken [Stck.]	Kraftbedarf [PS]	Gewicht [kg]
8485TS	3	18	90-110	813
8486TS	4	26	105-115	1675
8487TS	5	32	130-140	1879
8488TS	6	38	160-170	2306

Aufpreis	3,0 [m]	4,0 [m]	5,0 [m]	6,0 [m]
Kultureggenzinke 60 x 12 mit Schmalschar	8485TS+CT60	8486TS+CT60	8487TS+CT60	8488TS+CT60
Kultureggenzinke 70 x 12 mit Schmalschar	8485TS+CT70	8486TS+CT70	8487TS+CT70	8488TS+CT70
Gänsefußschar	8485TS+DF	8486TS+DF	8487TS+DF	8488TS+DF
Rohrwalze Ø 600 mm	8485TS+TR600	8486TS+TR600	8487TS+TR600	8488TS+TR600
V Ringwalze Ø 600 mm mit Abstreifern	8485TS+VR600	8486TS+VR600	8487TS+VR600	8488TS+VR600
Packerwalze Ø 500 mm	8485TS+PR500	8486TS+PR500	8487TS+PR500	8488TS+PR500
Packerprofilwalze Ø 600 mm	8485TS+FUS600	8486TS+FUS600	8487TS+FUS600	8488TS+FUS600
Flachstabwalze Ø 500 mm	8485TS+FBR500	8486TS+FBR500	8487TS+FBR500	8488TS+FBR500
Flachstabwalze Ø 600 mm	8485TS+FBR600	8486TS+FBR600	8487TS+FBR600	8488TS+FBR600
Striegel hinter der Walze	8485TS+SF	8486TS+SF	8487TS+SF	8488TS+SF
Warntafel mit LED Beleuchtung	8000+LED4			

Saatbeetkombination mit Kultureggenzinken



Standardausrüstung

- Dreipunktanhängung Kat. II und III, für Bolzen
- 4 Reihen von Kultureggenzinken SU-Typ 32x12 verstärkt mit Schmalschar 35x200x5 mm
- Doppelkrümmeler gezackt Ø 340 mm
- Walzen mit wartungsfreien Lagern ausgestattet
- Hydraulisch klappbar ab Arbeitsbreite 4,0 m
- Arbeitstiefe bis 13 cm
- Transportbreite unter 3,0 m
- Mechanische Transportsicherung
- Spurenlockerer

Ausführung A

Saatbeetkombi mit Flachstabwalze ø 320 mm vorne, mech. Arbeitstiefenverstellung

Ausführung B

vordere Schürfleiste statt vorderer Walze

Ausführung C

ohne vordere Schürfleiste und ohne vordere Walze

Aufpreis	3,0 [m]	3,5 [m]	4,0 [m]	4,5 [m]	5,0 [m]	5,5 [m]	6,0 [m]
Gerade Zinke SU mit Verstärkung	8451A+RT32	8452A+RT32	8453A+RT32	8454A+RT32	8455A+RT32	8456A+RT32	8456A+RT32
Schar Breite 100mm (Gänsefusschar)	8451A+DF	8452A+DF	8453A+DF	8454A+DF	8455A+DF	8456A+DF	8456A+DF
Hydr. Verriegelungssystem während des Transports				8453A+HBS			
Hinterer Balken mit LED Beleuchtung				8000+LED11			
Hinterer Balken mit LED Beleuchtung (gilt für die klappbare Version)				8000+LED12			

Code	Arbeitsbreite [m]	Klappung	Zinken [Stck.]	Kraftbedarf [PS]	Gewicht [kg]
8451AP	3	Mechanisch	30	80	715
8452AP	3,5	Mechanisch	35	85	790
8453APM	4	Mechanisch	40	90	885
8453AP	4	Hydraulisch	41	90	1520
8454AP	4,5	Hydraulisch	45	100	1600
8455AP	5	Hydraulisch	51	120	1680
8456AP	5,5	Hydraulisch	55	140	1785
8457AP	6	Hydraulisch	61	160	1890
8451BP	3	Mechanisch	30	80	-
8452BP	3,5	Mechanisch	35	85	-
8453BPM	4	Mechanisch	40	90	-
8453BP	4	Hydraulisch	41	90	-
8454BP	4,5	Hydraulisch	45	100	-
8455BP	5	Hydraulisch	51	120	-
8456BP	5,5	Hydraulisch	55	140	-
8457BP	6	Hydraulisch	61	160	-
8451CP	3	Mechanisch	30	80	-
8452CP	3,5	Mechanisch	35	85	-
8453CPM	4	Mechanisch	40	90	-
8453CP	4	Hydraulisch	41	90	-
8454CP	4,5	Hydraulisch	45	100	-
8455CP	5	Hydraulisch	51	120	-
8456CP	5,5	Hydraulisch	55	140	-
8457CP	6	Hydraulisch	61	160	-

Saatbeetkombination, angehängt/gezogen mit hinterer Nockenwalze



Standardausrüstung

- Saatbeetkombination angehängt, Dreipunkthanhängung Kat. II u. III
- Spurenlockerer mit Arbeitstiefenverstellung und Federsicherung bei der Schar
- Vordere und hintere Flachstabwalze Ø 340 mm auf gemeinsamen Rahmen mit mechanischer Arbeitstiefenverstellung
- Hintere Nockenwalze Ø 370 mm mit Abstreifern
- Spannschraube für mechanische Arbeitstiefenverstellung
- 3 Reihen von geraden Kultureggenzinken 32x12 mit Schmalschar
- Schürfleiste mechanisch verstellbar
- Arbeitstiefe bis 15 cm
- Hydraulische, parallele Transportzusammenklappung ab Arbeitsbreite 4,0 m

Code	Arbeitsbreite [m]	Typ	Anzahl der Kultizinken 32x12 mit Schmalschar [Stck.]	Anzahl der Kultizinken 32x12 mit Gänsefußschar [Stck.]	Kraftbedarf [PS]	Gewicht [kg]
8472	3,0	Starrer Rahmen	28	20	92-110	1540
8473a	4,0	Starrer Rahmen	38	26	120-140	1890
8473b	4,0	Hydraulisch klappbar	38	26	120-140	2020
8473c	4,0	Starrer Rahmen mit Fahrgestell	38	26	120-140	2480
8473d	4,0	Hydraulisch klappbar mit Fahrgestell	38	26	120-140	2650
8474a	4,5	Hydraulisch klappbar	43	30	145-155	2130
8474b	4,5	Hydraulisch klappbar mit Fahrgestell	43	30	145-155	2720
8475	5,3	Hydraulisch klappbar mit Fahrgestell	51	34	160-170	2950
8476	5,7	Hydraulisch klappbar mit Fahrgestell	55	39	170-180	3030

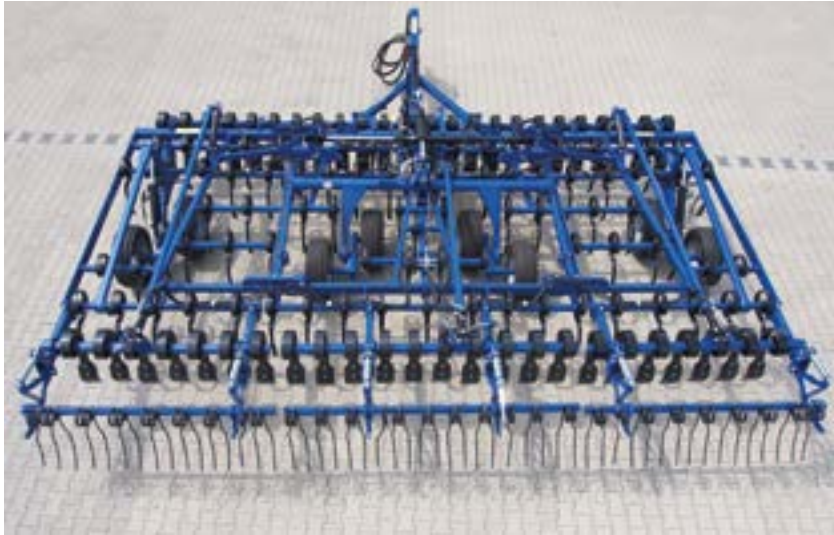
Aufpreis

Code

Warntafel mit LED Beleuchtung

8000+LED

Saatbeetkombination, 5 reihig



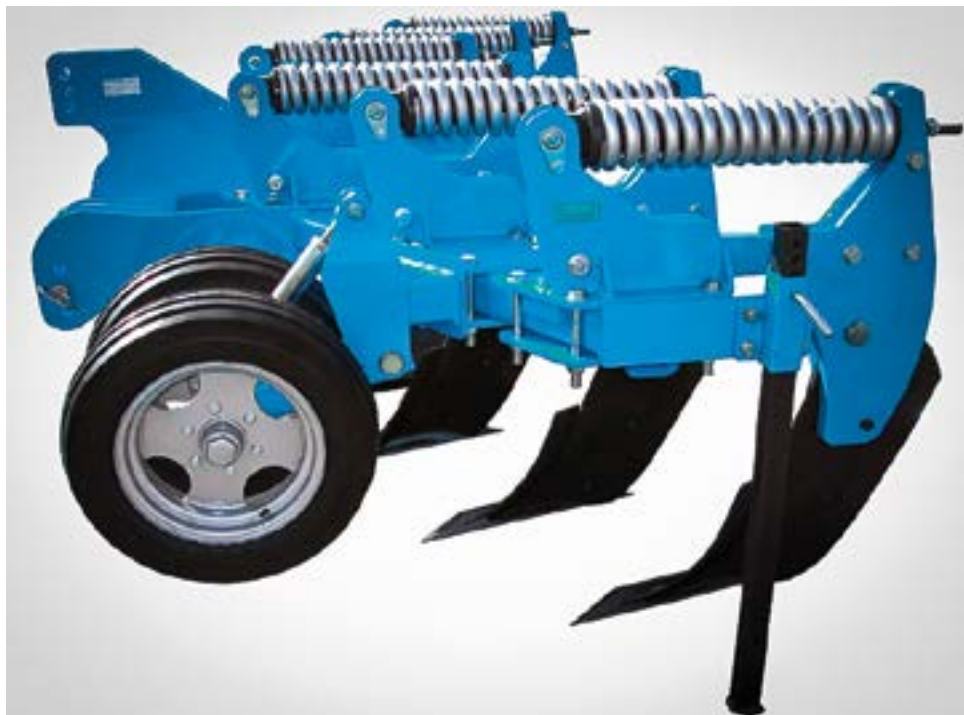
Standardausrüstung

- 5 Reihen von Kultureggenzinken SN-Typ 45mmx10mm mit Schmalschar
- Hydraulische Arbeitstiefenverstellung
- 4 Transporträder und 4 Stützräder (Bereifung 200/60x14,5 14PR)
- Hydraulisch verstellbare Stützräder zur Bodenanpassung
- Deichsel mit Zugöse
- Hydraulische Transportklappung
- Transportbreite unter 3,0 m

Code	Arbeitsbreite [m]	Zinken [Stck.]	Kraftbedarf [PS]
7100	6	79	120
7102	7	93	140
7104	8	105	160

Aufpreis	6,0 [m]	7,0 [m]	8,0 [m]
Mechanische Nivelierleiste	7100+FSB	7102+FSB	7104+FSB
Balken mit Striegel (einzeln)	7100+SF	7102+SF	7104+SF
Balken mit Striegel (doppelt)	7100+SF2	7102+SF2	7104+SF2
Gezackte Frachstabwalze Ø320mm	7100+FBRT320	7102+FBRT320	7104+FBRT320
Vordere Ebnungsfederzinkenegge verstärkt, hydraulisch	7100+FSBC	7102+FSBC	7104+FSBC
Vordere Ebnungsfederzinkenegge verstärkt, hydraulisch, Stabilisierungsbalken	7100+FSBCB	7102+FSBCB	7104+FSBCB
Vordere und hintere Ebnungsfederzinkenegge verstärkt, hydraulisch	7100+FSBC2	7102+FSBC2	7104+FSBC2
Vordere und hintere Ebnungsfederzinkenegge verstärkt, hydraulisch, Stabilisierungsbalken	7100+FSBC2B	7102+FSBC2B	7104+FSBC2B
Gänsefußschar 120mm breit kpl. für die SN	7100+DF	7102+DF	7104+DF
Zusätzliche (6 te) Reihe von Federzinken SN 45mmx10mm	7100+ERT	7102+ERT	7104+ERT
Spurenlockerer, federgesichert (4Stck.)		7100+TE	
Hinterer Balken mit LED Beleuchtung		8000+LED11	

Tiefenlockerer mit Zinkenabstandverstellung, Zinkentyp: Michel



Standardausrüstung

- Dreipunkthanhängung Kat. II und III für Ausführung mit 4 und 6 Zinken, Kat. III für Ausführung mit 8 Zinken
- Rahmen mit verstellbarem Zinkenabstand
- Rahmenlicht 90 cm
- Zinkentyp: Michel
- Bolzensicherung
- 4 Gummistützräder 175/70 R13 mit mechanischer Arbeitstiefenverstellung
- Arbeitstiefe bis 45 cm

Code	Arbeitsbreite [m]	Zinken [Stck.]	Sicherung	Kraftbedarf [PS]	Gewicht [kg]	Aufpreis	3,0 [m]	4,0 [m]
8280	3,0	4	Bolzensicherung	110-140	800	Doppelte Scheibenreihe Ø 510 mm	8280+DRD510	8282+DRD510
8281	3,0	6	Bolzensicherung	130-150	1050	Rohrwalze Ø 500 mm	8280+TR500	8282+TR500
8282	4,0	8	Bolzensicherung	140-170	1300	Packerwalze Ø 500 mm	8280+PR500	8282+PR500
8283	3,0	4	Federsicherung	120-140	1350	V Ringwalze Ø 500 mm mit Abstreifern	8280+VR500	8282+VR500
8284	3,0	6	Federsicherung	130-160	1600	Federstempelwalze Ø 500 mm	8280+FRS500	8282+FRS500
8285	4,0	8	Federsicherung	150-170	1900	Gummiwalze Ø500 mm	8280+RR500	8282+RR500
8286	3,0	4	Doppelte Federsicherung	120-140	1400			
8287	3,0	6	Doppelte Federsicherung	130-160	1650			
8288	4,0	8	Doppelte Federsicherung	150-170	1950			

Tiefenlockerer geeignet für Zusammenarbeit mit anderen Maschinen



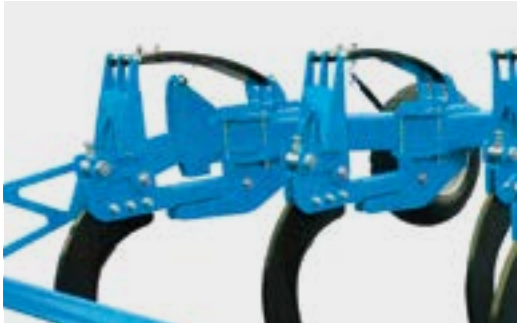
Standardausrüstung

- Vordere Dreipunkthanhängung Kat. III
- Rahmen mit hinterer Dreipunkthanhängung Kat. II und III mit hydraulischer Arbeitstiefenverstellung (Möglichkeit der Kupplung mit anderen Maschinen)
- Rahmenlicht 90 cm
- Zinkentyp: Michel
- Bolzensicherung
- Arbeitstiefe bis 45 cm

Code	Arbeitsbreite [m]	Zinken [Stck.]	Kraftbedarf [PS]	Gewicht [kg]
8289	3,0	4	130-150	950
8290	3,0	6	150-170	1100
8295	4,0	8	160-190	1350

Aufpreis	3,0 [m]	4,0 [m]
2 Stützrädersatz 175/70/R13	8289+2SW	x
2 Stützrädersatz 10.0 80/12	x	8295+2SW

Tiefenlockerer mit Zinkenanzahlverstellung und Abstandverstellung



Standardausrüstung

- Dreipunkthängung Kat. II und III, Bolzen
- Rahmenlicht 87 cm
- Grindel mit Zinkenstärke 30 mm mit gehärtetem Vorderteil
- Gehärtete, austauschbare Zinkenspitze
- Abstellstützen der Walze
- Rohrwalze ø 540 mm mit mechanischer Arbeitstiefenverstellung
- Arbeitstiefe bis 45 cm

Code	Arbeitsbreite [m]	Zinken [Stck.]	Kraftbedarf [PS]	Gewicht [kg]
8250A	3,0	3	120-130	1000
8251A	3,0	4	160-170	1100
8252A	3,0	5	170-180	1200

Aufpreis	3,0 [m]
V Ringwalze ø 600 mit Abstreifern	8250+VR600
Warntafel mit LED Beleuchtung	8000+LED

Tiefenlockerer mit fester Zinkenordnung gerade Zinke



Standardausrüstung

- Dreipunktanhängung Kat. II und III
- Rahmenlicht 79 cm, Zinkenabstand 75 cm (Tiefenlockerer mit 2 Zinken - Zinkenabstand 150 cm)
- Grindel mit Zinkenstärke 30 mm mit gehärtetem Vorderteil
- Gehärtete, austauschbare Zinkenspitze
- Drainagekegel mit Kette befestigt
- Bolzensicherung
- Stützfuß
- Arbeitstiefe bis 45 cm

Code	Arbeitsbreite [m]	Zinken [Stck.]	Kraftbedarf [PS]	Gewicht [kg]
8291	1,9	1	32	290
8292	2,3	2	64	375
8293	2,3	3	96	425
8294	3,0	4	128	500

Aufpreis	1,9 [m]	2,3 [m]	3,0 [m]
Striegel für Tiefenlockerer mit 2 und 3 Zinken	x	8292+SLB	8293+SLB
2 Metalltasträder		8291+TSW	

Tiefenlockerer



Standardausrüstung

- Dreipunktanhängung Kat. II und III
- Rahmenlicht 82 cm, Zinkenabstand 45 cm
- Grindel mit Zinkenstärke 40 mm mit gehärtetem Vorderteil
- Gehärtete, austauschbare Zinkenspitze
- Drainagekegel mit Kette befestigt
- Bolzensicherung
- Stützfuß
- Arbeitstiefe bis 65 cm

Code	Arbeitsbreite [m]	Zinken [Stck.]	Kraftbedarf [PS]	Gewicht [kg]
8296	0,9	3	102	695
8297	1,8	5	150	980
8298	2,7	7	250	1230
8299	3,6	9	350	1480

Aufpreis	0,9 [m]	1,8 [m]	2,7 [m]	3,6 [m]
Doppelte Stachelwalze Ø 550 mm	8296+TRT	8297+TRT	8298+TRT	8299+TRT

Meisselpflug



Standardausrüstung

- Rahmenprofil 100 x 100 x 8mm
- Zinke mit Seitenscharen
- Meissel aus Borstahl, drehbar
- Scherschraubensicherung oder Hydrauliksicherung
- Hydr. Arbeitstiefenverstellung
- Tandem-Stachelwalze Ø 560 mm mit hydr. Arbeitstiefenverstellung
- Arbeitsgeschwindigkeit bis 12 km/h

Code	Arbeitsbreite [m]	Sicherung	Zinken [Stck.]	Kraftbedarf [PS]	Gewicht [kg]
7200	2,5m	Bolzensicherung	5	125	2075
7202	3,0 m	Bolzensicherung	5	125	2200
7203	3,0 m	Bolzensicherung	7	175	2300
7206	4,0 m	Bolzensicherung	9	220	3080
7200A	2,5m	hydraulischer Schutz	5	130	2325
7202A	3,0 m	hydraulischer Schutz	5	130	2450
7203A	3,0 m	hydraulischer Schutz	7	180	2650
7206A	4,0 m	hydraulischer Schutz	9	225	3530

Aufpreis

Hinterer Balken mit LED Beleuchtung

8000+LED11

Campbellwalze für Frontanbau, angehängt, einteilig



Standardausrüstung

- Dreipunkthanhängung Kat. II und III
- Stützfuß
- 2 Stabilisierungsfeder
- Schwenkbare Lagerungssätze
- Reinigungsketten
- Gusselement Campebl Ø 700 mm, Schneidwinkel 30°, Gewicht 31 kg, Achse Ø 55 mm

	Code	Arbeitsbreite [m]	Ringenzahl [Stck.]	Kraftbedarf [PS]	Gewicht [kg]
Campbell Ø 700mm, 30°, 31kg	9015	3,0	19	60-70	940
	9016	3,4	22	70-80	1020
	9325	4,0	26	80-90	1170
Campbell Ø 700mm, 45°, 42kg	9019	3,0	19	60-70	1100
	9020	3,4	22	70-80	1240
	9326	4,0	26	80-90	1430

Aufpreis	3,0 [m]	3,4 [m]	4,0 [m]
Frontkultivator zweireihig	9015+2RT	9016+2RT	9325+2RT
Frontkultivator dreireihig	9015+3RT	9016+3RT	9325+3RT
Ebnungsfederzinkenegge hydr. verstellbar	9015+SLB	9016+SLB	9325+SLB
Warntafel mit LED Beleuchtung		8000+LED	

Cambridgewalze für Front



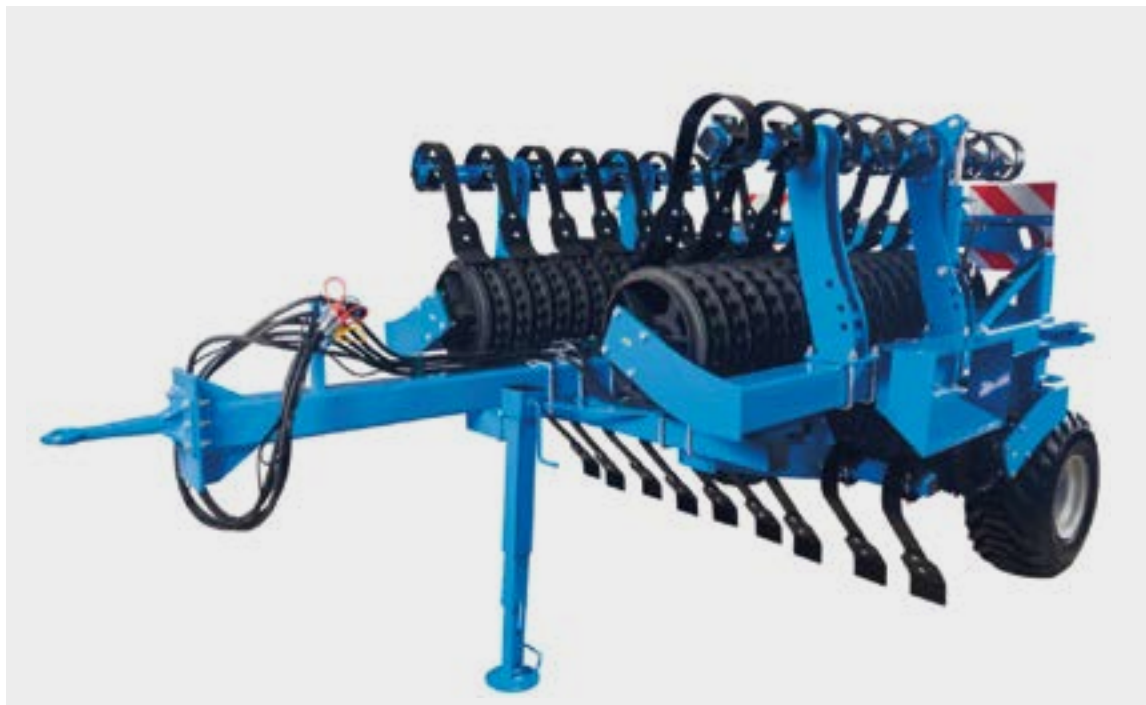
Standardausrüstung

- Dreipunkthanhängung Kat. II
- Verstärkter Rahmen
- Cambridgewalze montiert auf zwei Pendellagern
- Stabilisierungsfeder
- Stützfuß

	Code	Arbeitsbreite [m]	Ringenzahl [Stck.]	Kraftbedarf [PS]	Gewicht [kg]
Cambridge Ø 500 mm	9005AD	3,0	51	60-70	1200
Cambridge Ø 530 mm	9008AD	3,0	51	60-70	1300
Cambridge Ø 600 mm	9102AD	3,0	51	60-70	1450
Crosskill Ø 510 mm	9112AD	3,0	27	60-70	1100

Aufpreis	Code
Ebnungsfederzinkenegge	9005AD+HASLB
2 reihiger Kultivator	9005AD+2RT
LED Beleuchtung	8000+LED7

Cambridgewalze, 3 teilig, hydraulisch klappbar, Ringendurchmesser von 450 mm bis 600 mm



Aufklappung der Cambridgewalze mit Ebnungsegge

Standardausrüstung

- Deichsel für Obenanhangung Ø 40mm, Höhe 70cm
- Stützfuß höhenverstellbar (Verstellung +/-10cm)
- Gezogene Walze auf Rädern 10/75-15.3 10-12PR
- Transportsicherung (nach Senkung der Arbeitselemente in die Transportlage)
- Sektionen befestigt mittels schwenkbaren Lagerungssätzen
- Ringenachse Ø 60 mm (für Gusselemente Ø 600 mm Achse Ø 65 mm)
- Transportbreite unter 3,0m

	Code	Arbeitsbreite [m]	Ringenzahl [Stck.]	Kraftbedarf [PS]	Gewicht [kg]
Cambridge Ø 500 mm	94540N	4,5	81	80	2515
	94550N	5,4	101	86	2784
	94560N	6,2	117	99	3000
Cambridge Ø 530 mm	94570N	4,5	87	80	2840
	94580N	5,4	105	86	3135
	94590N	6,2	121	99	3330
Cambridge Ø 600 mm	94570A	4,5	87	80	3290
	94580A	5,4	105	86	3490
	94590A	6,2	121	99	3710
Cutter Ø 400 mm Ø 450 mm	9454CU	4,5	87	80	2140
	9455CU	5,4	105	86	2430
	9456CU	6,2	123	99	2710

Aufpreis	4,5 [m]	5,4 [m]	6,2 [m]
Hydraulische Ebnungsfederzinkenegge	94540N+FSB	94550N+FSB	94560N+FSB
Versteifungsleiste für die Ebnungsfederzinkenegge	94540N+SBLB	94550N+SBLB	94560A+SBLB
Bereifung 400/60 15.5 14 PR		945490N+TI400	
Hydraulische Bremse		94540N+HB	
DL Bremse		94540N+PB	
Untere Anhängungsbalcken		94540N+HCS	
Untenanhangung fi 50mm, drehbar		9450N+LHP50	
Steinkasten		94540N+SB	
Stützfuß hydr. klappbar		94540N+HSF	
LED Beleuchtung		8000+LED10	

Cambridgewalze, 3 teilig, hydraulisch klappbar, mit ISOBAR System, Ölverteiler, Überlastungsventil



Hydroakku der seitlichen Sektionen, Keile, LED-
Straßenbeleuchtung



Steinkasten

Standardausrüstung

- Anhängungsbalken Kat. II und III
- Halterung der Sektionen mittels schwenkbaren Lagerungssätzen
- Hydraulische Auslegung und Klappung, stationär
- Ölverteiler für gleichmäßige Auslegung der Seitenteile
- Hydraulischer Akku
- ISOBAR-System für Bodenanpassung und den gleichmässigen Druck jeder Arbeitssektion der Walze
- Hydraulisches Überlastungsventil
- Mechanische Transportsicherung
- Transportbreite unter 3,0 m
- Hydraulische Verbindung: 4 hydraulische Leitungen, 2 Sektionen (Ausführung mit Ebnungsfederzinkenegge: 6 hydraulische Leitungen, 3 Sektionen)
- Bereifung 400/60-15,5
- Stützkeile

Version N

Gusselement Cambridge ø 530 mm (vier Speichen) Ringenachse ø 70 mm

Version A

Gusselement Cambridge ø 600 mm (drei Speichen) Ringenachse ø 65 mm

	Code	Arbeitsbreite [m]	Ringenanzahl [Stck.]	Kraftbedarf [PS]	Gewicht [kg]
Cambridge ø 530 mm	9459N	6,3	127	112-130	3350
	9466N	8,3	167	120-140	4350
Cambridge ø 600 mm	9459A	6,3	121	112-130	3900
	9467A	8,3	157	120-140	4950

Aufpreis	6,3 [m]	8,3 [m]
Steinbehälter (2 Stck.)	9459N+SB	
Hydraulische Bremse	9459N+HB	
Warntafel mit LED Beleuchtung	8000+LED	

	Code	Typ	Arbeitsbreite [m]	Zinken [Stck.]	Gewicht [kg]
Ebnungsfederzinkenegge mit hydraulischer Arbeits- und Winkelverstellung	9422H	Hydraulisch	6,3	28	415
	9424H	Hydraulisch	8,3	36	525

Cambridgewalze, 5 teilig, hydraulisch klappbar, mit ISOBAR System



Standardausrüstung

- Hydraulische Auslegung und Klappung, stationär
- Ölverteiler zur gleichmäßigen Auslegung der Seitenteile der Walze
- Hydraulischer Akku
- ISOBAR-System für Bodenanpassung und den gleichmäßigen Druck jeder Arbeitssektion der Walze
- Halterung der Sektionen mittels schwenkbaren Lagerungssätzen
- Mechanische Transportsicherung
- Transportbreite unter 3,0 m
- Hydraulische Verbindung: 6 hydraulische Leitungen (3 Sektionen) + 1 Leitung für die Bremse (1 Sektion)
- Hydraulische Bremse
- Stützkeile

Version N

Gusselement Cambridge ø 530 mm (vier Speichen), Ringenachse ø 70 mm, Bereifung 400x 60 - 15,5

Version A

Gusselement Cambridge ø 600 mm (drei Speichen), Ringenachse ø 65 mm, Bereifung 520x50-17

	Code	Arbeitsbreite [m]	Ringenzahl [Stck.]	Kraftbedarf [PS]	Gewicht [kg]
Cambridge Ø 530 mm	9475N	12,3	247	160-200	6860
Cambridge Ø 600 mm	9475A	12,3	129	160-200	5660

Aufpreis	Code
Hydraulische Bremse austauschbar	9475+PB
Warntafel mit LED Beleuchtung	8000+LED

Cambridgewalze, 3 teilig, hydraulisch klappbar, Ringendurchmesser von 450 mm bis 600 mm



Standardausrüstung

- Deichsel für Obenanhangung Ø 40mm, Höhe 70cm
- Stützfuß höhenverstellbar (Verstellung +/-10cm)
- Gezogene Walze auf Rädern 11,5/80-15,3
- Transportsicherung (nach Senkung der Arbeitselemente in die Transportlage)
- Sektionen befestigt mittels schwenkbaren Lagerungssätzen
- Ringenachse Ø 60 mm (für Gusselemente Ø 600 mm Achse Ø 65 mm)
- Transportbreite unter 3,0m
- Sektionen befestigt mittels schwenkbaren Lagerungssätzen
- Ringenachse Ø 60 mm (für Gusselemente Ø 600 mm Achse Ø 65 mm)
- Transportbreite unter 3,0m

	Code	Arbeitsbreite [m]	Ringenzahl [Stck.]	Kraftbedarf [PS]	Gewicht [kg]
Cambridge Ø 500 mm	94680N	8	151	125	3550
	94690N	9	167	140	4030
	94700N	12	228	180	5300
Cambridge Ø 530 mm	94710N	8	157	125	3950
	94720N	9	177	140	4520
	94730N	12	237	190	5720
Cambridge Ø 600 mm	94710A	8	151	125	4370
	94720A	9	177	140	4470
	94730A	12	228	210	6500
Cutter Ø 400 mm Ø 450 mm	9468CU	8	151	125	2140
	9469CU	9	177	140	3665
	9670CU	12	228	210	5200

Aufpreis	8,0 [m]	9,0 [m]	12,0 [m]
Hydraulische Ebnungsfederzinkenegge	94680N+FSB	94690N+FSB	x
Versteifungsleiste für die Ebnungsfederzinkenegge	94680N+SBLB	94690N+SBLB	94710A+SBLB
Bereifung 400/60 15.5 14 PR		945490N+TI400	
Hydraulische Bremse		94540N+HB	
DL Bremse		94540N+PB	
Untere Anhängungsbalcken		94540N+HCS	
Untenanhängung fi 50mm, drehbar		9450N+LHP50	
Steinkasten		94540N+SB	
Stützfuß hydr. klappbar		94540N+HSF	
LED Beleuchtung		8000+LED10	

1-Scheiben-Mineraldüngerstreuer, angehängt, Metallbehälter



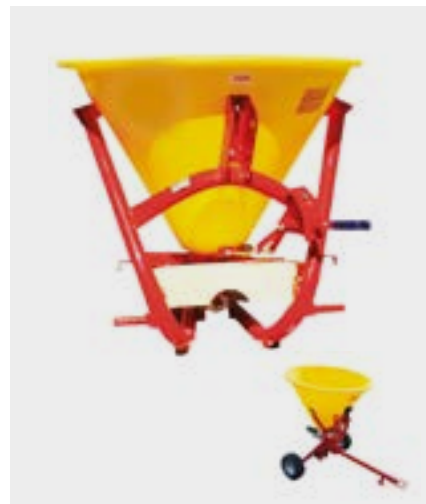
Standardausrüstung

- Dreipunktanhängung Kat. II - Bolzen
- Metalltrichter 300-800kg
- Mechanische Streumengenverstellung (mittels Hebels)
- Mechanische Öffnung und Schließung der Streuspalte
- Streuscheibe aus INOX (Durchmesser 560 mm, 4 INOX-Schaufeln)
- Umdrehungsgeschwindigkeit der Streuscheiben 540 U/min
- Streubreite 6-14m

Code	Nutzlast [kg]	Gewicht [kg]	Kraftbedarf [PS]
5233	300	46	30
5234	400	47	38
5235	500	50	47
5236	650	80	61
5237	800	85	61

Aufpreis	Code
Plane	5233+T
Hydraulisches Öffnen der Streuspalte	5233+H0
Scheibe aus säurebeständigem Stahl	5233+AP
Gitter	5233+K
Gelenkwelle 210 Nm, 510 mm	WOM210/510
Straßenbeleuchtung	8000+L1

1-Scheiben-Mineraldüngerstreuer, angehängt/gezogen, Kunststoffbehälter



Standardausrüstung

- Dreipunktanhängung Kat. II - Bolzen
- Trichter aus Kunststoff 200-650kg
- Mechanische Streumengenverstellung (mittels Hebels)
- Mechanische Öffnung und Schließung der Streuspalte
- Streuscheibe aus INOX (Durchmesser 560 mm, 4 INOX-Schaufeln)
- Umdrehungsgeschwindigkeit der Streuscheiben 540 U/min
- Streubreite 6-14m

Version T

- Antrieb von den Rädern, min. Arbeitsgeschwindigkeit 5 km/h; während der Fahrt kann man die Aussaat aushalten
- Gezogen
- Räder 22-11-8
- Streubreite 1-6m

Code	Nutzlast [kg]	Gewicht [kg]	Kraftbedarf [PS]
5229/ 5229T	200	42	25
5230/ 5230T	300	44	30
5231/ 5231T	400	46	38
5232/ 5232T	500	49	47
5236a/ 5236aT	650	81	61

Aufpreis	Code
Plane	5229+T
Hydraulisches Öffnen der Streuspalte	5229+H0
Scheibe aus säurebeständigem Stahl	5229+AP
Seitenschutz des Sandauswurfs	5229+UST
Grenzstreueinrichtung	5229+SST
Gitter	5229+K
Gelenkwelle 210 Nm, 510 mm	WOM210/510
Straßenbeleuchtung	8000+L1

2-Scheiben-Mineraldüngerstreuer, angehängt, Metallbehälter



Standardausrüstung

- Dreipunkthanhängung Kat. II - Bolzen
- Metalltrichter 600-1000kg
- 2 Streuscheibe aus INOX (je 2 Schaufeln aus INOX)
- Mechanische Streumengenverstellung (mittels Hebels)
- Hydraulische Öffnung und Schließung der Streuspalte
- Streubreite 10-21 m
- Umdrehungsgeschwindigkeit der Streuscheiben 540 U/min

Code	Nutzlast [kg]	Kraftbedarf [PS]	Gewicht [kg]
5238	600	45	210
5239	800	50	240
5240	1000	55	260

Aufpreis	600 [kg]	800 [kg]	1000 [kg]
Behälter aus säurebeständigem Stahl	5238+APT	5239+APT	5240+APT
Gelenkwelle 355 Nm, 710 mm	WOM355/710		
Plane	5238+T		
Kippbare Stellage mit Plane	5238+TF		
Grenzstreueinrichtung	5238+UST		
LED Beleuchtung	8000+LED5		

2-Scheiben-Mineraldüngerstreuer, angehängt, Metallbehälter, XL



Standardausrüstung

- Dreipunkthanhängung Kat. II - Bolzen
- Metalltrichter pulverbeschichtet 800-2000kg
- 2 INOX-Streuscheiben (jede 2 INOX-Schaufeln)
- Mechanische Streumengenverstellung mittels Hebel
- Hydraulische Öffnung und Schließung der Streuspalte
- Streubreite 10-24m
- Umdrehungsgeschwindigkeit der Streuscheiben 540 U/min
- Alle Schraubenverbindungen aus säurebeständigem Stahl
- Gucklöcher für Kontrolle der Streustoffmenge

Code	Nutzlast [kg]	Kraftbedarf [PS]	Gewicht [kg]
5242	800	50	234
5243	1200	60	258
5244	1500	65	276
5245	2000	75	306

Aufpreis	800 [kg]	1200 [kg]	1500 [kg]	2000 [kg]
Behälter aus säurebeständigem Stahl	5242+APT	5243+APT	5244+APT	5245+APT
Gelenkwelle 355 Nm, 710 mm	WOM355/710			
Plane	5242+T			
Kippbare Stellage mit Plane	5242+TF			
Grenzstreueinrichtung	5242+UST			
Hydr. Grenzstreueinrichtung	5242+HSL			
LED Beleuchtung	8000+LED5			

Anhängefeldspritze



Standardausrüstung

- Dreipunkthanhängung Kat. I und II - Bolzen
- PE-Behälter
- Verwässerungsvorrichtung (innen)
- Dreifaches Filtersystem: Netz am Einlauf, Saugfilter, Filter am Drucksystem
- Handwaschbehälter 15 L
- Düsenhalter einfach mit Absperrventil
- Pumpe P-100 [polnisches Fabrikat] mit der Leistung 100 l/min für Balken bis 12 m
- Pumpe UDOR ZETA 100 mit der Leistung 100 l/min für Balken 15 m
- Pumpe UDOR ZETA 140 mit der Leistung 140 l/min für Balken 18 m
- Ventil mit manueller Verstellung: Betrieb-Überlauf, Druckverstellung und Teilbreitenschaltung
- Balken 6 m, 8 m, 10 m, 12 m oder 15 m mit mech. Ausklappung und Hebung
- Balken 18 m mit mech. Ausklappung und hydr. Hebung
- Mech. Balkenstabilisation für Arbeitsbreite 15 m und 18 m

Code	Volumen [L]	Balkenbreite [m]	Gewicht [kg]
OP306	300	6	130
OP308	300	8	140
OP310	300	10	150
OP410	400	10	160
OP410HQ	400	10	-
OP412	400	12	170
OP412HQ	400	12	-
OP610	600	10	175
OP610HQ	600	10	-
OP612	600	12	185
OP612HQ	600	12	-
OP615	600	15	290
OP615HQ	600	15	-
OP618H	600	18	300
OP618HHQ	600	18	-
OP810	800	10	280
OP810HQ	800	10	-
OP812	800	12	290
OP812HQ	800	12	-
OP815	800	15	310
OP815HQ	800	15	-
OP818H	800	18	330
OP818HHQ	800	18	-
OP1012	1000	12	300
OP1012HQ	1000	12	-
OP1015	1000	15	320
OP1015HQ	1000	15	-
OP1018H	1000	18	385
OP1018HHQ	1000	18	-
OP1212	1200	12	320
OP1212HQ	1200	12	-
OP1215	1200	15	335
OP1215HQ	1200	15	-
OP1218H	1200	18	400
OP1218HHQ	1200	18	-

Aufpreis	6,0 [m]	8,0 [m]	10,0 [m]	12,0 [m]	15,0 [m]	18,0 [m]
Gelenkwelle 210 Nm, 510 mm	WOM210/510					
Behälter zur Reinigung des Flüssigkeitssystems	OP306+FT					
Seitliche Verwässerungsvorrichtung polnisches Fabrikat	OP306+SR					
Seitliche ARAG Verwässerungsvorrichtung	OP306+ASR					
Düsenhalter, dreifach, polnisches Fabrikat	OP306+TN	OP308+TN	OP310+TN	OP412+TN	OP615+TN	OP618+TN
ARAG Düsenhalter, dreifach	OP306+TNA	OP308+TNA	OP310+TNA	OP412+TNA	OP615+TNA	OP618+TNA
Zusätzlicher Behälter am Schlepperfront	OP306+TE					
Düse zur Behälterreinigung	OP306+TCN					
Kompakte Ejektorenzersträuber pro Stck	OP306+NIDK					
5 Sektionen Festdruckventil, manuell	OP306+SA					
5 Sektionen Festdruckventil manuell + elektrische Steuerung (Betrieb, Überlauf)	OP306+SAE1					
5 Sektionen Festdruckventil manuell + elektrische Steuerung (Betrieb, Überlauf, Druckeinstellung)	OP306+SAE2					
5 Sektionen Festdruckventil elektrisch (volle Steuerung von Schlepperkabine aus)	OP306+SAE3					
Pumpe UDOR 70l/Min (max für 12m Balken)	OP306+UD70					
Pumpe UDOR 100l/Min (Standard bei 15m Balken)	OP306+UD100					
Pumpe UDOR 140l/Min (Standard bei 18m Balken)	OP306+UD140					
Pumpe UDOR 170l/Min	OP306+UD170					
Hydraulische Balkenhebung (Standard bei 18 m Balken)		OP306+HBL				STANDARD
Mechanische Balkenstabilisierung 12 m Balken (Standard bei 15 m und 18 m Balken)	OP306+MBS			STANDARD		
Hydraulische Balkenstabilisierung	x			OP412+HBS		
Hydr. Stabilisierungssperre	OP412+HSB					
Hydr. Klappung und Hebung in X Form	OP412+XHU					
Hydr. Verteiler (Falls es nur 1 Paar Hydraulikanschlüsse gibt)	OP306+HD					
Leiste mit Elektroventil Hydrauliksteuerung vom Schlepper aus	OP306+HDE					
Längere Schläuche	OP306+LS					
Manometer 100	OP306+P100					
Galvanisierter Rahmen und Balken (OP306 und OP312, OP408 und OP412, OP610, OP810)	OP306+G			OP612+G	OP615+G	OP1215+G
Galvanisierter Rahmen und Balken (OP306 und OP312, OP408 und OP412, OP610, OP810)	x			OP612HX+G	OP615HX+G	OP618HX+G
Handlanze + 25m Schlauch + Haspel	OP306+HL					
Computer BRAVO 180S	OP306+18S					
Computer BRAVO 180S mit Hydraulik	OP306+18SH					
Computer BRAVO 300S	OP306+30S					
Computer BRAVO 300 S mit Hydraulik	OP306+30SH					
Geschwindigkeitssensor GPS für Komputer	OP306+GSS					
Schaummarker bei angehängten Spritzen bei X Klappung	OP306+FS					
Hydrantenanschluss zum Befüllen des Behälters	OP306+FTC					
LED Beleuchtung	8000+LED5					

Feldspritze gezogen, mit mech. Balkenklappung



Standardausrüstung

- Drehbare Deichsel für Untenanhängung Ø 40 mm
- PE-Behälter
- Dreifaches Filtersystem
- Handwaschbehälter Volumen 15 L, für 2000 L Behälter Volumen 25 L
- Verwässerungsvorrichtung an der Einfüllöffnung des Hauptbehälters (innen) 35 L
- UDOR - Pumpe
- ARAG 5-Sektionen-Festdruckventil manuell
- Düsenhalter einfach mit Absperrventil
- Mechanische Balkenklappung
- Hydraulische Balkenanhebung
- Mechanische Balkenstabilisierung
- Stützfuß

Code	Volumen [L]	Balkenbreite [m]	Pumpenleistung [l/min]	Räder	Gewicht [kg]
OPC1012HQ	1000	12	140	7,5x20	-
OPC1015HQ	1000	15	140	7,5x20	-
OPC1018HQ	1000	18	140	7,5x20	-
OPC1212	1200	12	100	7,5x20	750
OPC1215	1200	15	140	7,5x20	760
OPC1218	1200	18	140	7,5x20	835
OPC1512HQ	1500	12	140	9,5x24	-
OPC1515HQ	1500	15	140	9,5x24	-
OPC1518HQ	1500	18	170	9,5x24	-
OPC1521HQ	1500	21	170	9,5x24	-
OPC1612	1600	12	140	9,5x24	790
OPC1615	1600	15	140	9,5x24	800
OPC1618	1600	18	170	9,5x24	875
OPC1621	1600	21	170	9,5x24	925
OPC2015	2000	15	170	9,5x32	855
OPC2015HQ	2000	15	170	9,5x32	-
OPC2018	2000	18	170	9,5x32	930
OPC2018HQ	2000	18	170	9,5x32	-
OPC2021	2000	21	170	9,5x32	1050
OPC2021HQ	2000	21	170	9,5x32	-
OPC2515	2500	15	170	9,5x32	1600
OPC2515HQ	2500	15	170	9,5x32	-
OPC2518	2500	18	170	9,5x32	1650
OPC2518HQ	2500	18	170	9,5x32	-
OPC2521	2500	21	200	9,5x32	-
OPC2521HQ	2500	21	200	9,5x32	1700

Aufpreis	12,0 [m]	15,0 [m]	18,0 [m]	21,0 [m]
Gelenkwelle 355 Nm, 710 mm			WOM355/710	
Düsenhalter, dreifach, drehbar	OPC1212+TN	OPC1215+TN	OPC1218+TN	OPC1621+TN
ARAG Düsenhalter, dreifach, drehbar	OPC1212+TNA	OPC1215+TNA	OPC1218+TNA	OPC1621+TNA
Drehbare Deichsel mit Balkenanhängung Kat.II			OPC1212+HCS	
Kompakte Ejektorenzersträuber pro Stck			OPC1212+IDK	
Seitliche Verwässerungsvorrichtung polnisches Fabrikat			OPC1212+SR	
Seitliche ARAG Verwässerungsvorrichtung			OPC1212+ASR	
Behälter zur Reinigung des Flüssigkeitssystems (Standard für OP2000 und OP2500)			OPC1212+FR	
Hydr. Balkenklappung längst des Behälters			OPC1212+PHU	
Hydr. Balkenklappung in X Form (für 12 m, 15 m, 18 m)		OPC1212+XHU		STANDARD
Hydr. Balkenstabilisierung			OPC1212+HBS	
Hydr. Balkenstabilisierungssperre			OPC1212+HSB	
Bereifung 9,5x24 statt 7,5x20			OPC1212+CWU	
ARAG Festdruckventil, manuell + elektrusche Steuerung (Betrieb, Überlauf)			OPC1212+SA1E	
ARAG Festdruckventil, manuell + elektrische Steuerung (Betrieb, Überlauf, Druckverstellung)			OPC1212+SA2E	
ARAG Festdruckventil elektrisch (volle Steuerung von Schlepperkabine aus)			OPC1212+SA3E	
Hydr. Verteiler (Falls es nur 1 Paar Hydraulikanschlüsse gibt)			OPC1212+HD	
Leiste mit Elektroventil Hydrauliksteuerung vom Schlepper aus			OPC1212+HDE	
Computer BRAVO 180S			OP306+18S	
Computer BRAVO 180S mit Hydraulik			OP306+18SH	
Computer BRAVO 300S			OP306+30S	
Computer BRAVO 300 S mit Hydraulik			OP306+30SH	
Geschwindigkeitssensor GPS für Komputer			OP306+GSS	
Schaummarker bei			OP306+FST	
Galvanisierter Rahmen und Balken	OPC1212+G	OPC1215+G	OPC1218+G	OPC1621+G
Düse zur Reinigung des Behälters			OPC1212+TCN	
Handlanze Schlauch Haspel			OPC1212+HL	
Linienfilter für jede Sektion			OPC1212+LF	
Hydrantenanschluss zum Befüllen des Behälters			OP306+FTC	
LED Beleuchtung			8000+LED5	

Feldspritze gezogen, mit hydr. Balkenklappung



Standardausrüstung

- Starre Deichsel für Untenanhängung mit drehbarer Zugöse Ø 40 mm
- Stützfuß
- Hydraulische Balkenanhebung und Balkenklappung (Trapezbalken)
- Einseitige, unabhängige Balkenanhebung
- Hydraulische Balkenstabilisierung
- Hydraulische Balkenstabilisierungssperre
- Handwaschbehälter und Behälter zur Reinigung des Systems
- Seitliche Verwässerungsvorrichtung
- UDOR Pumpe
- Elektrische Hydrauliksteuerung
- Elektrische Systemsteuerung
- Straßenbeleuchtung

Code	Volumen [L]	Balkenbreite [m]	Pumpenleistung [l/min]	Räder
OPC2018H	2000	18	170	9,5 x 32
OPC2018HHQ	2000	18	170	9,5 x 32
OPC2021H	2000	21	200	9,5 x 32
OPC2021HHQ	2000	21	200	9,5 x 32
OPC2024H	2000	24	260	9,5 x 32
OPC2024HHQ	2000	24	260	9,5 x 32
OPC2518H	2500	18	170	9,5 x 36
OPC2518HHQ	2500	18	170	9,5 x 36
OPC2521H	2500	21	200	9,5 x 36
OPC2521HHQ	2500	21	200	9,5 x 36
OPC2524H	2500	24	260	9,5 x 36
OPC2524HHQ	2500	24	260	9,5 x 36
OPC3018H	3000	18	200	11,2 x 42
OPC3018HHQ	3000	18	200	11,2 x 42
OPC3021H	3000	21	200	11,2 x 42
OPC3021HHQ	3000	21	200	11,2 x 42
OPC3024H	3000	24	260	11,2 x 42
OPC3024HHQ	3000	24	260	11,2 x 42
OPC4018H	4000	18	200	11,2 x 42
OPC4018HHQ	4000	18	200	11,2 x 42
OPC4021H	4000	21	260	11,2 x 42
OPC4021HHQ	4000	21	260	11,2 x 42
OPC4024H	4000	24	260	11,2 x 42
OPC4024HHQ	4000	24	260	11,2 x 42

Aufpreis	18,0 [m]	21,0 [m]	24,0 [m]
Gelenkwelle 355 Nm, 710 mm		WOM355/710	
ARAG Düsenhalter, 4 fach, Balken	OPC2018+TNA	OPC2021+TNA	OPC2024+TNA
Deichsel mit Anhängungs balken Kat. II (betrifft 2000L und 2500L)		OPC2018+HCS	
Seitliche ARAG Verwässerungsvorrichtung		OPC2018+ASR	
Computer BRAVO 180S		OP306+18S	
Computer BRAVO 300S		OP306+30S	
Computer BRAVO 400 S mit GPS		OPC2018+40S	
Schaummarker bei		OP306+FST	
Düse zur Reinigung des Behälters		OPC2018+TCN	
DL Bremse		OPC2018+PB	
Hydrantenanschluss zum Befüllen des Behälters		OP306+FTC	

Einreihige Kartoffelsetzmaschine



Standardausrüstung

- Dreipunkthängung Kat I N
- Reihenweite verstellbar im Bereich (29cm/32cm/35cm)
- Pflanzweite verstellbar im Bereich 10 bis 15 cm
- Metallräder
- 2 Häufelschare

Code	Reihenweite [cm]	Nutzlast [kg]	Kraftbedarf [PS]	Gewicht [kg]
3052	62,5 / 72,5	90	20	130

Aufpreis	Code
Gummiblende des Bunkerbodens	3052+RTP
Bechereinsätze für kleine Kartoffeln (20 St.)	3052+ISP
Gummiräder (2 Stck)	3052+RW

Zweireihige Kartoffelsetzmaschine



Standardausrüstung

- Dreipunkthängung Kat I und II - Bolzen
- Behälter 180 kg oder 300 kg
- Reihenweite verstellbar im Bereich (29cm/32cm/35cm)
- Pflanzweite verstellbar im Bereich 10 bis 15 cm
- Metallräder
- 3 Häufelschare

Code	Reihenweite [cm]	Nutzlast [kg]	Kraftbedarf [PS]	Gewicht [kg]
3050	62,5/ 67,5	180	38	210
3051	70/75	300	43	220

Aufpreis	Code
Gummiblende des Bunkerbodens (2 St.) zur zweireihigen Kartoffelsetzmaschine	3050+RTP
Bechereinsätze für kleine Kartoffeln (40St.), angepasst für Kartoffelgrösse 30 mm	3050+ISP
Aufbaudüngerstreuer	3050+FS
Gummiräder (2 Stck.)	3050+RW

Häufner u. Jäthacke



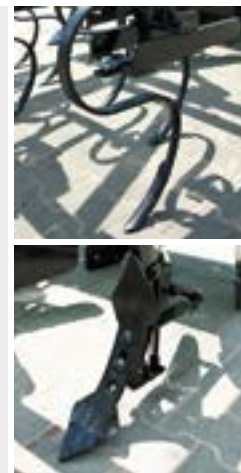
Standardausrüstung

- Dreipunkthanhängung Kat I und II
- Reihenweite verstellbar von 62,5 bis 75,0 cm
- Metallstützräder
- Hackgerätkomponenten - Furchenzieher und Gänsefußschar
- Häufnerkomponente - Flügelschar
- Arbeitstiefe 7-10 cm

Code	Arbeitsbreite [m]	Sektionsanzahl [Stck.]	Reihenweite [mm]	Kraftbedarf [PS]	Gewicht [kg]
3095	1,7	3	625-750	30	105
3096	3,1	5	625-750	48	175

Aufpreis	Code
Balken zur Erweiterung der Reihenweitenverstellung	3095+EB

Häufner u. Jäthacke mit Dammformblechen



Standardausrüstung

- Dreipunkthanhängung Kat I und Kat II
- Erster Balken mit Kultizinken 32x10
- Zweiter Balken mit Doppelherzscharen und Häufelkörpern
- Dammformbleche mit Beschränkung der Zinkenvertiefung
- Arbeitstiefe bis 15 cm

	Code	Sektionsanzahl [Stck.]	Reihenweite [mm]	Kraftbedarf [PS]	Gewicht [kg]
Mit Dammformblechen	3099	2	625-750	48	420
	3098	4	625-750	78	790
Ohne Dammformbleche	3099a	2	625-750	38	285
	3098a	4	625-750	60	570

Aufpreis	Code
Balken zur Erweiterung der Reihenweitenverstellung	3095+EB

Einreihiger Kartfflrüttelroder mit Seitenauswurf



Standardausrüstung

- Dreipunkthanhängung Kat. I und II
- Scharbreite 56cm
- Metallstützräder
- Scharbreite 44 cm
- Max. Arbeitstiefe 20 cm
- Scheibenseche

Code	Ausmasse (Lä./Br./Hö.) [m]	Kraftbedarf [PS]	Gewicht [kg]
3001	1,5 / 1,7 / 1,15	10	245
Aufpreis		Code	
Gelenkwelle 270Nm; 510 mm		WOM270/510	

Einreihiger Kartoffelrüttelroder mit Heckauswurf



Standardausrüstung

- Dreipunkthanhängung Kat. I
- Max. Arbeitstiefe 20 cm
- Scharbreite 56cm
- Volle Gummistützräder

Code	Kraftbedarf [PS]	Gewicht [kg]
3001a	10	135
Aufpreis		Code
Gelenkwelle 270Nm; 510 mm		WOM270/510

Einreihiger Kartoffelbandroder



Standardausrüstung

- Dreipunkthängung Kat. I und II
- Scharbreite 40 cm
- Gummiräder (400x8,0)
- Stützfuß
- Innere Antriebswelle mit Bolzensicherung
- Einzelnes Band mit Gummiumhüllung
- Auswurfgitter

Code	Ausmasse (Lä./Br./Hö.) [m]	Kraftbedarf [PS]	Gewicht [kg]
3004	2,35/ 90/ 1,35	25	235
Aufpreis			Code
Gelenkwelle 270Nm; 510 mm			WOM270/510
Anbaubock mechanisch verstellbar			3004+MDH

Zweireihiger Kartoffelbandroder



Standardausrüstung

- Dreipunkthängung Kat. II und III
- Einzelnes oder Doppeltes Band mit Gummiumhüllung
- Gummiräder
- Innere Antriebswelle mit Bolzensicherung
- Scheibenseche
- Auswurfgitter
- Arbeitsbreite 62,5-67,5 oder 70-75 cm

Code	Anzahl der Bänder	Reihenweite [cm]	Kraftbedarf [PS]	Arbeitsbreite [m]	Gewicht [kg]
3005	1	62,5-67,5	50	1,65	650
3006	1	70,0-75,0	55	1,85	690
3007	2	62,5-67,5	50	1,65	800
3008	2	70,0-75,0	55	1,85	860
Aufpreis				Code	
Gelenkwelle 270Nm; 510 mm				WOM270/510	

Bodenfräse mit Hydraulikverschub



Standardausrüstung

- Dreipunkthanhängung Kat. II
- Hydraulischer Seitenverschub - bis 560 mm
- Kufen für Arbeitstiefenverstellung
- Umdrehungsgeschwindigkeit der Messerwalze: 265 U/min
- Hinteres Schutzblech reguliert die Intensität der
- Bodenzerbröckelung
- Hauptgetriebe: Kegelradgetriebe, Seitengetriebe, Kettengetriebe
- Reduktor (540/265 U/min)
- Gelenkwelle mit Überlastungskupplung
- Arbeitsbreite bis 12 cm

Code	Arbeitsbreite [m]	Rotoren- u. Messeranzahl [Stck.]	Kraftbedarf [PS]	Gewicht [kg]
3100A	1,4	6/36	41	440
3101A	1,6	7/42	48	460
3102A	1,8	8/48	61	500
3103A	2,0	9/54	75	525

Aufpreis	Code
Tasträder 2 Stck	3100b+CW

Bodenfräse



Standardausrüstung

- Dreipunkthanhängung Kat. II
- Kufen für Arbeitstiefenverstellung
- Hinteres Schutzblech reguliert die Intensität der Bodenzerbröckelung
- Umdrehungsgeschwindigkeit der Messerwalze: 265 U/min.
- Hauptgetriebe: Kegelradgetriebe, Seitengetriebe, Kettengetriebe
- Reduktor (540/265 U/min)
- Gelenkwelle mit Überlastungskupplung
- Arbeitsbreite bis 12 cm

Code	Arbeitsbreite [m]	Rotoren- u. Messeranzahl [Stck.]	Kraftbedarf [PS]	Gewicht [kg]
3104B	1,2	5/30	34	320
3100B	1,4	6/36	41	345
3101B	1,6	7/42	48	370
3102B	1,8	8/48	61	390
3103B	2,0	9/54	75	420

Aufpreis	1,2 [m]	14 [m]	1,6 [m]	1,8 [m]	2,0 [m]
Packerwalze	3104b+CR	3100b+CR	3101b+CR	3102b+CR	3103b+CR
Tasträder 2 Stck	3100b+CW				

Schüttbunker



Standardausrüstung

- Einfülltrichter - Volumen ca. 2m³, Breite 2,8m, Höhe 2,3m
- Förderband - Bandbreite 0,44m, Bandlänge max. 4m
- Auswurfhöhe 0,8 m - 1,8m
- Bandgeschwindigkeitsregulierung (1,5 - 5,5 m/min)
- Elektroantrieb 0.75kW, 1400 U/min Stromversorgung 400V/50Hz

Code	Ausmasse (Lä./Br./Hö.) [m]	Gewicht [kg]
4341	4/2,85/2,35	500

Förderband



Standardausrüstung

- Transport des Förderguts in vertikaler und horizontaler Ausrichtung
- Elektroantrieb
- Sowohl für den Innen- als auch für den Außeneinsatz geeignet

Code	Ausmasse (Lä./Br./Hö.) [m]	Motorleistung [kW]	Gewicht [kg]
4310	1/0,8/0,8	0,37	60
4311	2/0,8/0,9-1,5	0,55	91
4312	3/1,1/1,5-2,1	0,75	150
4313	4/1,2/1,75,2,8	0,75	230

Sortier und Reinigungsmaschinen für Kartoffeln



Standardausrüstung

- Trennung der Kartoffeln nach Größe in drei Fraktionen (mithilfe von drei Sortiersieben: 35×35, 40×40, 45×45)
- Elektroantrieb: 0.75kW, 1400 U/min Stromversorgung 400V/50Hz
- 300 mm breites Schrägförderband inklusive Mitnehmern - Verlesetisch
- Förderleistung ~2 t/h

Code	Ausmasse (Lä./Br./Hö.) [m]	Gewicht [kg]
4302	4,96/1,22/1,9	428
4303	5,6/1,22/1,9	470

Einschuttkorb



Standardausrüstung

- Bunkervolumen ca. 1m³
- Auswurfbreite 350mm
- Auswurfhöhe 70mm

Code	Ausmasse (Lä./Br./Hö.) [m]	Gewicht [kg]
4340	1/1,5/1,8	130

Bürstenmaschine



Standardausrüstung

- Reinigungsbürste zur Trockenreinigung des Gemüses
- Vier Transporträder (zwei fixe und zwei drehbare Räder inkl. Feststellbremse)
- Sowohl für den Innen- als auch für den Außeneinsatz geeignet
- Elektroantrieb
- Durchsatzleistung ~3-4 t/h

Code	Ausmasse (Lä./Br./Hö.) [m]	Motorleistung [kW]	Gewicht [kg]
4320	2/0,96/0,91-1,1	0,55	150
4321	2,4/0,96/0,91-1,1	0,75	201

Verlesetisch



Standardausrüstung

- Zur Handverlesung von Kartoffeln wie Gemüse geeignet
- Vier Transporträder (zwei fixe und zwei drehbare Räder inkl. Feststellbremse)
- Sowohl für den Innen- als auch für den Außeneinsatz geeignet
- Elektroantrieb

Code	Ausmasse (Lä./Br./Hö.) [m]	Motorleistung [kW]	Gewicht [kg]
4330	2,65/0,99/1	0,37	190
4331	4/1,05/1,14	0,75	300

Betonmischer mit dem doppelten Auswurf, hinterer + seitlicher Auswurf



Standardausrüstung

- Dreipunktaufhängung Kat. II
- Der Betonmischer wurde zusätzlich an Übertragung mithilfe von Palettengabeln angepasst
- Blechdicke: Mantel - 5 mm, Boden 8 mm für 800 Liter und 1200 Liter, 6 mm für 600 Liter
- Verstärkte Federarme des Rührwerks: bei 600-800 L - 4 Stck.; bei 1200 L - 5 Stck. , Umdrehungsgeschwindigkeit ca. 30 U/Min
- Schaufelaufsätze des Rührwerks höhenverstellbar
- Sortiersieb für Abtrennung von Zuschlagstoffen während der Verladung des Rührwerks
- Seiten- und Hinterauswurf für 800 Liter und 1200 Liter, Hinterauswurf für 600 Liter
- Metallschutz von der Seite eines Schleppers

Version H

mit Hydraulikantrieb empfohlen optimaler Öldurchfluss 60-80 L/Min; sollte nicht mehr als 120L/Min überschreiten

Version E

Elektroantrieb bei 600 und 800 Liter - Motor 11kW; bei 1200 Liter - Motor 15kW

Achtung:

Gelenkwelleantrieb: Kraftbedarf 600 Liter -60 PS; 800 Liter -80 PS; 1200 Liter -110 PS; empfohlen optimaler Öldurchfluss 60-70 L/Min; sollte nicht mehr als 80 L/Min überschreiten. Die Gelenkwelle gehört der Standardausrüstung nicht.

Code	Volumen [L]	Antriebsart	Dm. [mm]	Gewicht [kg]
2430	600	Gelenkwelle	1200	490
2431	800	Gelenkwelle	1500	565
2432	1200	Gelenkwelle	1900	875
2430H	600	Hydraulisch	1200	490
2431H	800	Hydraulisch	1500	630
2432H	1200	Hydraulisch	1900	840
2430E	600	Elektrisch	1200	600
2431E	800	Elektrisch	1500	850
2432E	1200	Elektrisch	1900	1200

Aufpreis	600 [L]	800 [L]	1200 [L]
Selbstauf ladende Schaufel für Betonmischer	2430+SLB	2431+SLB	2432+SLB
Nachrüstung des Betonmischers mit Hydraulikmotor 600L und 1200L	2430+HM	2431+HM	2430+HM
Spitzen vom Rührwerk aus verschleißfestem Stahl		2430+HP	
Gelenkwelle 460Nm, 1010 mm mit Überlastkupplung		WOM460/1010SC	

Rührschaufel



Standardausrüstung

- EURO-Aufnahme
- 1 Satz hydr. Anschluss / 2 Schläuche /+ Kabel von der Installation der Steuerung
- Höhe 1000 mm, Tiefe 1090 mm
- Wanddicke 12 mm
- Manteldicke 8 mm
- Bodendicke 15 mm
- Schürfleiste 150x20 mm 400HB
- Mischer aus verschleißfesten Flacheisen
- Hydraulikantrieb des Mixers
- Auswurf des gemischten Stoffes mittels hydraulisch gesteuertem Riegel im Boden der Schaufel
- Fernbedienung 12V
- Sortiersieb für Abtrennung von Zuschlagstoffen während der Verladung des Mixers

Code	Arbeitsbreite [m]	Breite [m]	Gewicht [kg]	Volumen [m3]
2433	1,2	1,40	593	0,44
2434	1,5	1,70	672	0,53
2435	1,8	2,00	750	0,62
2436	2,0	2,20	794	0,68

Aufpreis	Code
Andere Aufnahme	2000+OTM

Selbstaufladender Sandstreuer



Standardausrüstung

- Dreipunkthanhängung Kat. II
- Bröckelwalze
- Dosierwalze
- Hydraulikantrieb
- Kettengetriebe zur Antriebsübertragung vom Hydromotor
- Mechanische Streumengeneinstellung - Hebel
- Feste Streubreite
- Hydraulische Verladung der Ladekiste (doppelwirkender hydraulischer Zylinder)
- Hydraulische Verbindung (2-Sektionen, 4 Schläuche)
- Straßenbeleuchtung

Code	Arbeitsbreite [m]	Transportbreite [m]	Volumen [m3]	Gewicht [kg]
5224	1,33	1,7	0,75	470
5225	1,83	2,2	1,00	550



Standardausrüstung

- Gummiräder 200/50
- Durchmesser der Bürstenwalze 500mm – aus Kunststoff
- Hydraulikmotor inkl. Anschlusskupplungen
- Aufnahme je nach Bedarf: SMS; EURO oder 3-Punkt Kat. II
- Stützfüsse

Code	Transportbreite [m]	Arbeitsbreite [m]	Gewicht [kg]
5033	1,55	1,2	100
5036	1,85	1,5	130
5039	2,15	1,8	160
5041	2,35	2	180

Aufpreis	Code
Hydraulische Arbeitswinkelverstellung	5033+HAA
PP Metall Hauptbürste	5033+PPSB
Verstärktes Alu PP Rad (1 Stck.)	5003+RSW
Andere Aufnahmearten	5003+OTM

Kehrmaschine



Standardausrüstung

- Anbau am Stapler mittels Gabelaufnahme
- Gummiräder 200/50
- Bodenanpassung
- Hydraulikmotor inkl. Anschlusskupplungen
- Stützfüsse
- Durchmesser der Bürstenwalze 600mm – aus Kunststoff
- Aufnahme je nach Bedarf: SMS; EURO oder 3-Punkt Kat.II – Front- oder Heckanbau

Code	Arbeitsbreite [m]	Gewicht [kg]
5003	1,2	150
5005	1,4	170
5008	1,6	190
5009	1,8	210
5011	2	230
5013	2,2	250
5015	2,4	270

Aufpreis	Code
Hydraulische Arbeitswinkelverstellung	5033+HAA
PP Metall Hauptbürste	5033+PPSB
Verstärktes Alu PP Rad (1 Stck.)	5003+RSW
Andere Aufnahmearten	5003+OTM

Kehrmaschine



Standardausrüstung

- Dreipunkthanhängung für Front- oder Heckanbau
- Kupplung an Gabelstapler (starre Verbindung)
- Hydraulischer Antrieb (14 kW)
- Kkehrbürste mit Durchmesser 510 mm - eine von 3 möglichen Besenarten zur Wahl (Standard: Walzenbürste MIX):
 - austauschbar ohne Aufpreis Walzenbürste PPN
 - austauschbar ohne Aufpreis Spiralbürste MIX (für Schneeräumen)
- Zwei Fahrräder und ein Stützrad vorne Ø 200x50 mit mechanischer Höhenverstellung
- Bodenanpassung auf zwei Ebenen
- Schrägposition der Kehrmaschine (unter Bedingung: ohne Abfallbehälter)
- Mechanische Regulierung des Arbeitswinkels der Kehrmaschine

Code	Arbeitsbreite [m]	Gewicht [kg]
1799	1,2	150
1800	1,5	200
1801	1,8	250
1802	2,3	300

Aufpreis	1,2 [m]	1,5 [m]	1,8 [m]	2,3 [m]
Manueller Abfallbehälter	1799+MWC	1800+MWC	1801+MWC	1802+MWC
Hydraulischer Abfallbehälter	1799+HWC	1800+HWC	1801+HWC	1802+HWC
Wassersprühvorrichtung (Behälter 175L)			1800+WSS	
Seitenbürste			1800+RSB	
Hydraulische Einstellung des Arbeitswinkels			1800+HAA	
Druckbegrenzungsventil über 150Bar			1800+PRV	
Verstärkte Hydraulik für Lader mit grossem Öldurchfluss ab 80L/Min			1800+RH	
Öldurchfluss von 60 bis zu 80l; Ausbau der Hydraulik			1800+OFR	
EURO Aufnahme			1800+EURO	
EURO+ Dreipunktanbau Aufnahme (KOMBI)			1800+EUROTUZ	
Andere Aufnahmearten			1800+OTM	

Kehrmaschine



Standardausrüstung

- Die Bürsten aus hochfesten PP Fasern hergestellt: Durchmesser 3 mm und Höhe 250 mm
- Inklusive Staplerlaschen
- 3-Punkt Anbau Kat. II
- Schaufelaufnahme inkl. Klemmschrauben
- Abstellstütze
- Bürstenreihen: 7

Code	Arbeitsbreite [m]	Gewicht [kg]
5056	1,5	75 kg
5061	2	84 kg
5066	2,5	93 kg

Aufpreis	Code
Andere Aufnahmearten	5056+OTM

Planierschild, extra leicht, mechanisch



Standardausrüstung

- Dreipunkthanhängung Kat. II
- Gummischürfleiste
- Scharverstellung im Bereich vom 360°
- Blech- Profildicke 4 mm
- Stützfuß

Code	Arbeitsbreite [m]	Kraftbedarf [PS]	Gewicht [kg]
2541	2,1	25	210
2542	2,3	30	230
2543	2,5	35	260
2544	2,7	40	280
2545	3,0	60	300

Planierschild, leicht, mechanisch



Standardausrüstung

- Dreipunkthängung Kat. II
- Scharhöhe 540 mm
- Schürfleiste aus verschleißfestem Stahl 100 x12 mm (400 HB), Abstand zwischen Schrauben 305mm
- Mechanische Verstellung des Arbeitswinkels, sprunghaft je 26°; Scharumdrehung um 360°
- Stützräder mit mechanischer Arbeitshöhenverstellung
- Stützfuß

Code	Arbeitsbreite [m]	Kraftbedarf [PS]	Gewicht [kg]
2550	1,8	60	235
2551	2,1	60	260
2552	2,4	60	280
2553	2,7	60	300

Aufpreis	Code
Hydraulische Scharverstellung	2550+HBA
Andere Aufnahme	2000+OTM

Planierschild, schwer, hydraulisch



Standardausrüstung

- Dreipunkthängung Kat. II
- Scharhöhe 720 mm, Möglichkeit diese einerseits auf 850 mm umzustellen
- Flacheisen 200x12mm (400HB) mit Abstand zwischen den Schrauben 305mm
- Schwerer Planierschild mit hydraulischer Verstellung: Zylinder für Umdrehung der Schar vor- und rückwärts im Bereich 230° und Zylinder für Verstellung der Deichselschräglage im Bereich +/- 30°
- Zwei Stützräder 6,00-9 6PR mit fließender mechanischen Arbeitshöhenverstellung des Planierschildes
- Stützfuß
- Überlastsicherung der Schar (Hydr. Akku auf dem Zylinder, der den Schararbeitswinkel umstellt)

Code	Arbeitsbreite [m]	Gewicht [kg]
2555bN	2,4	650
2556bN	2,7	670
2557bN	3,0	715

Aufpreis	Code
Andere Aufnahme	2000+OTM

Schneepflug, einteilig



Standardausrüstung

- Dreipunkthanhängung Kat. I und II oder EURO-Aufnahme
- Scharhöhe 100 cm
- Anstellwinkel gesamt 30°
- Hydraulische Scharverstellung - zwei Zylinder
- Seitliche Boden Anpassung +/- 5°
- Gummischürfleiste, geteilt 200x40 mm
- Satz von Rädern Ø 250mm mit mechanischer Höhenverstellung, Vollgummi 75x35mm
- LED-Beleuchtung

Code	Arbeitsbreite [m]	Gewicht [kg]
5070	2,0	440
5071	2,5	480
5072	2,7	510
5073	3,0	530

Aufpreis	2,0 [m]	2,5 [m]	2,7 [m]	3,0 [m]
Schürfleiste aus verschleißfestem Stahl	5070+HB	5071+HB	5072+HB	5073+HB
Hydraulische Schneepflughebung	5070+HLS			
Hydraulische Überlastungssicherung des Zylinders	5070+OHP			
Gleitkufen HB500 (austauschbar gegen Rädern)	5070+SHB500			
Andere Aufnahme	2000+OTM			

Schneepflug, zweiteilig



Standardausrüstung

- Dreipunkthanhängung Kat. I und II oder EURO-Aufnahme
- Scharhöhe: 100 cm
- Anstellwinkel bis 35° für Parallel- und V-System (17,5° pro Seite)
- Gummischürfleiste 250x40 mm, geteilt, gefedert
- Elektrohydraulische Armsteuerung (ein Hydrauliksatz. Anschluss an die Elektrik 12V)
- Seitliche Boden Anpassung +/- 5°
- Satz von Rädern Ø 250 mm mit stufenloser Höhenverstellung, Vollgummi 75x35mm
- LED-Beleuchtung

Code	Arbeitsbreite [m]	Gewicht [kg]
5076	2,8	600
5077	3,0	650

Aufpreis	2,8 [m]	3,0 [m]
Schürfleiste aus verschleißfestem Stahl	5076+HB	5077+HB
Hydraulische Schneepflughebung	5076+HLS	
Hydraulische Überlastungssicherung des Zylinders	5076+HP	
Gleitkufen HB500 (austauschbar gegen Rädern)	5076+SHB500	
Andere Aufnahme	2000+OTM	

Schneepflug super leicht, einteilig



Standardausrüstung

- Kommunalanbau
- Scharhöhe 59 cm
- Anstellwinkel / rechts und links / bis 30°
- Hydraulische Armverstellung mittels Hydraulikzylinder
- Seitenbodenanpassung: Anstellwinkel +/- 5° am Rahmen
- Federauffahrsicherung
- Gummischürfleiste 30 mm
- Benötigte Hydraulikanschlüsse 2 Stck. /1 Paar/
- Umrissbeleuchtung LED

Code	Arbeitsbreite [m]	Ausmasse (Lä./Br./Hö.) [m]	Gewicht [kg]
5100	1,2	0,58 / 1,2 / 0,59	120
5101	1,5	0,58 / 1,5 / 0,59	130
5102	1,8	0,58 / 1,8 / 0,59	140
5103	2,0	0,58 / 2,0 / 0,59	150

Aufpreis	1,2 [m]	1,5 [m]	1,8 [m]	2,0 [m]
Schürfleiste aus verschleißfestem Stahl 150x16mm	5100+HB	5101+HB	5102+HB	5103+HB
PUR Schürfleiste 150x25mm	5100+PE	5101+PE	5102+PE	5103+PE
Gleitkufen			5100+SHB	
Aufnahme Kat. 0			5100+TUZO	
Andere Aufnahme			2000+OTM	

Schneepflug super leicht, zweiteilig



Standardausrüstung

- Kommunalanbau
- Scharhöhe 64,5/57,0 cm
- Anstellwinkel / rechts und links / bis 30°
- Hydraulische Armverstellung mittels 2 Hydraulikzylinder
- Seitenbodenanpassung: Anstellwinkel +/- 5° am Rahmen
- Federauffahrsicherung
- Gummischürfleiste 30 mm
- Benötigte Hydraulikanschlüsse 2 Stck. /1 Paar/
- Umrissbeleuchtung LED

Code	Arbeitsbreite [m]	Ausmasse (Lä./Br./Hö.) [m]	Gewicht [kg]
5104	1,3	0,75 / 1,3 / 0,65	140
5105	1,5	0,75 / 1,5 / 0,65	160
5106	1,8	0,75 / 1,8 / 0,65	175
5107	2,0	0,75 / 2,0 / 0,65	190

Aufpreis	1,3 [m]	1,5 [m]	1,8 [m]	2,0 [m]
Schürfleiste aus verschleißfestem Stahl 150x16mm	5104+HB	5105+HB	5106+HB	5107+HB
PUR Schürfleiste 150x25mm	5104+PE	5105+PE	5106+PE	5107+PE
Gleitkufen			5100+SHB	
Aufnahme Kat. 0			5100+TUZO	
Andere Aufnahme			2000+OTM	

Schneepflug leicht, einteilig



Standardausrüstung

- Dreipunktbock Kat. I
- Scharhöhe 75,0- 65,0 cm
- Anstellwinkel / rechts und links / bis 30°
- Hydraulische Armverstellung mittels Hydraulikzylinder
- Seitenbodenanpassung: Anstellwinkel +/- 5° am Rahmen
- Federauffahrsicherung
- Gummischürfleiste 50 mm
- Benötigte Hydraulikanschlüsse 2 Stck. /1 Paar/
- Umrissbeleuchtung LED

Code	Arbeitsbreite [m]	Ausmasse (Lä./Br./Hö.) [m]	Gewicht [kg]
5108	1,8	0,75 / 1,8 / 0,7	220
5109	2,0	0,75 / 2,0 / 0,7	240
5110	2,2	0,75 / 2,2 / 0,7	260

Aufpreis	1,8 [m]	2,0 [m]	2,2 [m]
Schürfleiste aus verschleißfestem Stahl 150x16mm	5108+HB	5109+HB	5110+HB
PUR Schürfleiste 150x25mm	5108+PE	5109+PE	5110+PE
Stützräder 160/50		5108+TI160	
Stützräder 200/50		5108+TI200	
Gleitkufen		5100+SHB	
Aufnahme Kat. I und II oder EURO und II		5108+K	
Andere Aufnahme		2000+OTM	

Schneepflug leicht, zweiteilig



Standardausrüstung

- Dreipunktbock Kat. I
- Scharhöhe 75,0/65,0 cm
- Anstellwinkel / rechts und links / bis 30°
- Hydraulische Armverstellung mittels 2 Hydraulikzylinder
- Seitenbodenanpassung: Anstellwinkel +/- 5° am Rahmen
- Federauffahrsicherung
- Gummischürfleiste 50 mm
- Benötigte Hydraulikanschlüsse 2 Stck. /1 Paar/
- Umrissbeleuchtung LED

Code	Arbeitsbreite [m]	Ausmasse (Lä./Br./Hö.) [m]	Gewicht [kg]
5111	1,8	0,92 / 1,8 / 0,75	240
5112	2,0	0,92 / 2,0 / 0,75	260
5113	2,2	0,92 / 2,2 / 0,75	280

Aufpreis	1,8 [m]	2,0 [m]	2.2 [m]
Schürfleiste aus verschleißfestem Stahl 150x16mm	5111+HB	5112+HB	5113+HB
PUR Schürfleiste 150x25mm	5111+PE	5112+PE	5113+PE
Stützräder 160/50		5108+TI160	
Stützräder 200/50		5108+TI200	
Gleitkufen		5100+SHB	
Aufnahme Kat. I und II oder EURO und II		5108+K	
Andere Aufnahme		2000+OTM	

Schneepflug universal, einteilig



Standardausrüstung

- Dreipunktbock Kat. II
- Scharfhöhe 90/83,0 cm
- Anstellwinkel / rechts und links / bis 30°
- Hydraulische Armverstellung mittels 2 Hydraulikzylinder
- Seitenbodenanpassung: Anstellwinkel +/- 5° am Rahmen
- Federauffahrsicherung
- Gummischürfleiste 50 mm; Löcher je 305 mm
- Benötigte Hydraulikanschlüsse 2 Stck. /1 Paar/
- Umrissbeleuchtung LED

Code	Arbeitsbreite [m]	Ausmasse (Lä./Br./Hö.) [m]	Gewicht [kg]
5114	2,2	1,2 / 2,2 / 0,9	360
5115	2,5	1,2 / 2,5 / 0,9	380
5116	2,7	1,2 / 2,7 / 0,9	400
5117	3,0	1,2 / 3,0 / 0,9	440

Aufpreis	2,2 [m]	2,5 [m]	2,7 [m]	3,0 [m]
Schürfleiste aus verschleißfestem Stahl 150x16mm	5114+HB	5115+HB	5116+HB	5117+HB
PUR Schürfleiste 150x25mm	5114+PE	5115+PE	5116+PE	5117+PE
Stützräder 160/50		5108+TI160		
Stützräder 200/50		5108+TI200		
Gleitkufen		5100+SHB		
Hydraulische Überlastungssicherung		5114+OHP		
Aufnahme Kat. I und II oder EURO und II		5108+K		
Andere Aufnahme passend zu Mini		2000+OTM2		

Schneepflug universal, zweiteilig



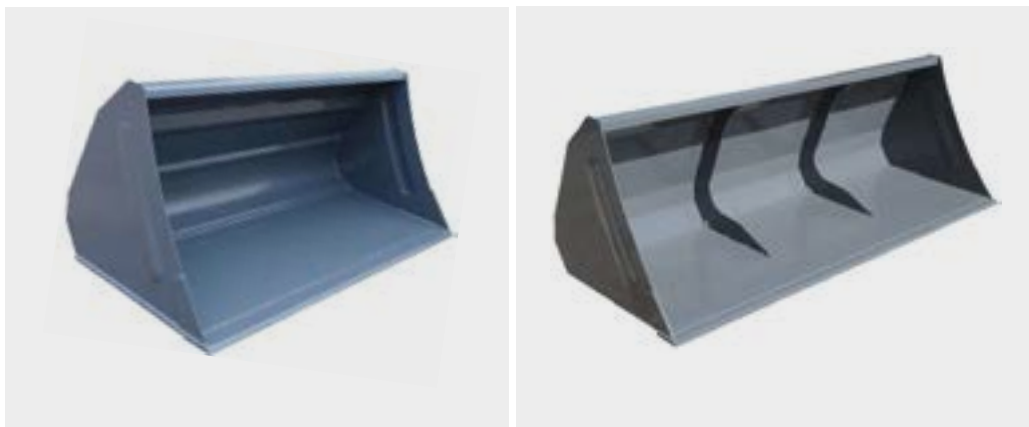
Standardausrüstung

- Dreipunktbock Kat. II
- Scharhöhe 90/83,0 cm
- Anstellwinkel / rechts und links / bis 30°
- Hydraulische Armverstellung mittels 2 Hydraulikzylinder
- Seitenbodenanpassung: Anstellwinkel +/- 5 am Rahmen
- Federauffahrsicherung
- Gummischürfleiste 50 mm, je Löcher 305 mm
- Umrissbeleuchtung LED

Code	Arbeitsbreite [m]	Ausmasse (Lä./Br./Hö.) [m]	Gewicht [kg]
5118	2,2	1,2 / 2,2 / 0,9	380
5119	2,5	1,2 / 2,5 / 0,9	400
5120	2,7	1,2 / 2,7 / 0,9	440
5121	3,0	1,2 / 3,0 / 0,9	480

Aufpreis	2,2 [m]	2,5 [m]	2,7 [m]	3,0 [m]
Schürfleiste aus verschleißfestem Stahl 150x16mm	5118+HB	5119+HB	5120+HB	5121+HB
PUR Schürfleiste 150x25mm	5118+PE	5119+PE	5120+PE	5121+PE
Stützräder 160/50	5108+TI160			
Stützräder 200/50	5108+TI200			
Gleitkufen	5100+SHB			
Hydraulische Überlastungssicherung	5114+OHP			
Aufnahme Kat. I und II oder EURO und II	5108+K			
Andere Aufnahme passend zu Mini	2000+OTM2			

Universalschaufel für Stoffe hoher Dichte



Standardausrüstung

- Boden mit Flacheisen verstärkt
- Verstärkung des Mantels mit Flacheisen
- Schürfleiste: 110x12 mm (400 HB)
- EURO-Aufnahme

Version Standard

- Ausführung mit Rippen, Seitendicke: 5 mm, Manteldicke: 4mm, Höhe: 710 mm; Tiefe: 800 mm

Version G

- Ausführung mit Rückenplatte, Seitendicke: 5 mm, Manteldicke: 4mm, Höhe: 710 mm; Tiefe: 800 mm

Code	Arbeitsbreite [m]	Volumen [m3]	Gewicht [kg]
2008/ 2008G	1,4	0,42	145
2002/ 2002G	1,5	0,45	155
2005/2005G	1,6	0,48	170
2003/ 2003G	1,8	0,54	185
2004/2004G	2,0	0,60	195
2006/ 2006G	2,2	0,66	210
2007/ 2007G	2,4	0,72	225

Aufpreis	Code
Andere Aufnahme	2000+OTM

Frontladervolumenschaufel für leichte Stoffe



Standardausrüstung

- Schaufel für leichte Stoffe (Dichte bis 900 kg/m³)
- Manteldicke: 5 mm
- Ausführung mit Rückenplatteverstärkung
- Boden verstärkt mit Flacheisen
- Verstärkung des Mantels mit Flacheisen für Anhängershaken
- EURO-Aufnahme

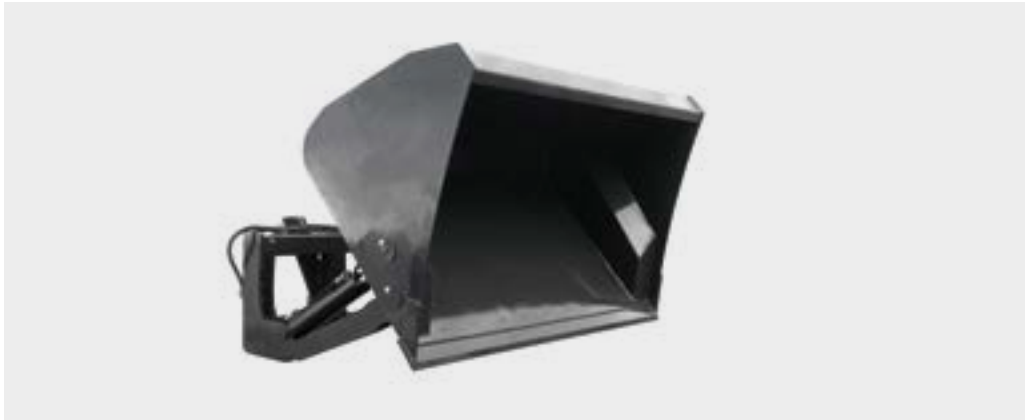
Version S und SG - Höhe

- 740 mm - Tiefe: 870 mm; Leiste 110x16 mm 400 HB); Seitendicke: 5 mm

Code	Arbeitsbreite [m]	Volumen [m3]	Gewicht [kg]
2001S/ 2001SG	1,4	0,46	220
2002S/ 2002SG	1,5	0,50	230
2005S/ 2005SG	1,6	0,53	240
2003S/ 2003SG	1,8	0,59	255
2004S/ 2004SG	2,0	0,66	270
2006S/ 2006SG	2,2	0,73	290
2007S/ 2007SG	2,4	0,80	315

Aufpreis	Code
Andere Aufnahme	2000+OTM

Hochkippschaufel



Standardausrüstung

- Ausführung mit Rückenplatte - Höhe: 770 mm, Tiefe: 920 mm
- Manteldicke: 5 mm
- Boden: 5 mm - verstärkt mit Flacheisen
- Seitendicke 6 mm
- Schürfleiste: 110x16 mm (400 HB)
- Schaufel für leichte Stoffe (Dichte bis 900 kg/m³)
- Auswurfwinkel für Standardausführung ca. 120°
- EURO-Aufnahme

Code	Arbeitsbreite [m]	Volumen [m3]	Gewicht [kg]
2055	1,4	0,50	381
2056	1,6	0,58	411
2057	1,8	0,65	441
2058	2,0	0,72	471
2059	2,2	0,79	501
2059a	2,4	0,86	531

Aufpreis	Code
Andere Aufnahme	2000+OTM
Hydr. Überstromventil	2000+OTV

Multifunktionsschaufel 4 in 1



Standardausrüstung

- Höhe: 814 mm; Tiefe: 944 mm
- Schaufelmantelstärke: 8 mm
- Seitenwand- und Rippenstärke 8 mm
- Öffnungsweite - 1192 mm
- Schürfleiste 110x16 mm (400 HB)- 2 Stck.
- Stützfüsse
- EURO-Aufnahme

Code	Arbeitsbreite [m]	Volumen [m3]	Zinken [Stck.]	Gewicht [kg]
2015a	1,4	0,42	5	318
2016	1,6	0,48	6	342
2017	1,8	0,54	7	364
2018	2,0	0,60	7	387
2019	2,2	0,66	8	479
2020	2,4	0,72	8	509

Aufpreis	1,4 [m]	1,6 [m]	1,8 [m]	2,0 [m]	2,2 [m]	2,4 [m]
Leichte Zinken Abstand 175mm	2015a+LT	2016+LT	2017+LT	2018+LT	2019+LT	2020+LT
Ölverteiler	2000+HFD					
Andere Aufnahme	2000+OTM					

Stalldunggabel



Standardausrüstung

- Rahmenhöhe - 640 mm, Tiefe -870 mm
- Geschmiedete Zinken -810 mm, Kegelbefestigung, Profil 80 x 80 x 3 mm
- Verstärkungsrippe bei der Breite über 1,8m
- EURO-Aufnahme

Code	Arbeitsbreite [m]	Zinken [Stck.]	Gewicht [kg]
2033	1,4	8	90
2033a	1,5	8	95
2034	1,6	9	100
2035	1,8	9	110
2036	2,0	10	120
2037	2,2	11	130
2038	2,4	12	140

Aufpreis	Code
Andere Aufnahme	2000+OTM

Silogreifzange mit geraden unteren Zinken



Standardausrüstung

- Höhe-880 mm; Tiefe -1040 mm
- 2 hydraulische Zylinder, Verbindung mit Schlepper - 1 Sektion, 2 Leitungen
- Eröffnungshöhe - 1280 mm
- Untere Zinken, geschmiedet - 810 mm
- Obere Zinken, geschmiedet - 680 mm
- EURO-Aufnahme

Code	Arbeitsbreite [m]	Zinkenanzahl oben [Stck.]	Zinkenanzahl unten [Stck.]	Volumen [m³]	Gewicht [kg]
2041A	1,2	6	7	0,63	250
2042A	1,4	7	8	0,73	260
2043A	1,5	7	8	0,78	270
2044A	1,6	8	9	0,83	280
2045A	1,8	8	9	0,94	300
2046A	2,0	9	10	1,04	320
2047A	2,2	10	11	1,14	340
2048A	2,4	11	12	1,25	360

Aufpreis	Code
Andere Aufnahme	2000+OTM

Silagebeißschaufel mit demontierbaren Seitenwänden



Standardausrüstung

- Höhe - 820 mm; Tiefe - 980 mm
- 2 hydraulische Zylinder
- Eröffnungshöhe 1220 mm
- Zinken, geschmiedet 680 mm
- Bodendicke: 5 mm - verstärkt mit Flacheisen 100x8
- Blechdicke: Mantel- 5mm, Seitendicke - 10 mm, demontierbare Seitenwände -5 mm oder starre Seitenwände- 10 mm
- Schürfleiste: 110x16mm (400 HB)
- EURO-Aufnahme

Code	Arbeitsbreite [m]	Zinkenanzahl oben [Stck.]	Volumen [m3]	Gewicht [kg]
2061A	1,2	6	0,65	305
2062A	1,4	7	0,76	315
2063A	1,5	7	0,81	325
2064A	1,6	8	0,86	340
2065A	1,8	8	0,97	385
2066A	2,0	9	1,08	425
2067A	2,2	10	1,19	445
2068A	2,4	11	1,30	470

Aufpreis	Code
Andere Aufnahme	2000+OTM

Schaufel mit Niederhalter



Standardversion

Höhe - 910 mm, Tiefe -1000 mm; Manteldicke -5 mm, Seitendicke - 10 mm, demontierbare Seitenwände 5mm, Schürfleiste: 150x16 mm (400 HB); Eröffnungshöhe 1224 mm; Zinke: Länge- 820 mm, aus Blech, Stahl S355 - Dicke 16 mm

Version S

Höhe - 1120 mm, Tiefe -1110 mm; Manteldicke -6 mm, Seitendicke - 10 mm, demontierbare Seitenwände 10 mm, Schürfleiste: 150x20 mm (400 HB); Eröffnungshöhe 1570 mm; Zinke: Länge- 920 mm, aus Blech, Stahl S355 - Dicke 18 mm

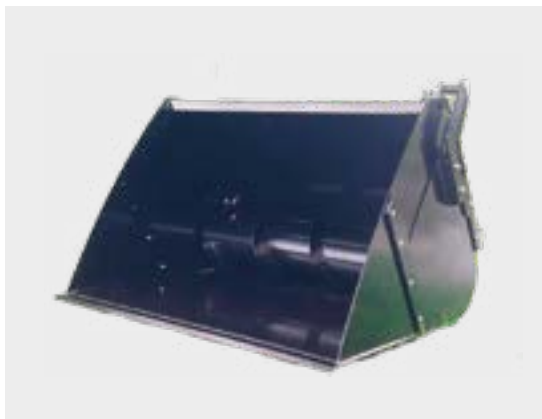
Standardausrüstung

- Zwei Hydraulikzylinder
- EURO-Aufnahme

Code	Arbeitsbreite [m]	Zinken [Stck.]	Volumen [m3]	Gewicht [kg]
2073	1,5	5	0,63	353
2074	1,6	5	0,67	374
2075	1,8	6	0,75	425
2076	2,0	6	0,84	439
2077	2,2	7	0,92	480
2078	2,4	7	1,00	521
2075S	1,8	6	0,95	675
2076S	2,0	6	1,06	708
2077S	2,2	7	1,17	758
2077AS	2,3	7	1,27	781
2078S	2,4	7	1,38	822

Aufpreis	Code
Andere Aufnahme	2000+OTM
Hydr. Überstromventil	2000+OTV

Einfütterschaufel mit Schnecke



Standardausrüstung

- Schürfleiste aus Hardox
- Hydraulikantrieb
- Euroaufnahme

Einseitige Entladung

Code	Breite [m]	Volumen [m3]	Gewicht [kg]
2910A	1,20	0,66	390
2911A	1,40	0,77	410
2912A	1,60	0,88	430
2913A	1,80	0,99	450
2914A	2,00	1,10	470
2915A	2,20	1,21	490
2916A	2,40	1,32	510

Beidseitige Entladung

Code	Breite [m]	Volumen [m3]	Gewicht [kg]
2910AD	1,2	0,66	410
2911AD	1,4	0,77	430
2912AD	1,6	0,88	460
2913AD	1,8	0,99	480
2914AD	2	1,1	500
2915AD	2,2	1,21	510
2916AD	2,4	1,32	530

Aufpreis	1,2 [m]	1,4 [m]	1,6 [m]
Hydr. Fräswalze 1,2 Meter	2910A+HC	2911A+HC	2912A+HC
Andere Aufnahme	2000+OTM		

Aufpreis	1,8 [m]	2,0 [m]	2,2 [m]	2,4 [m]
Hydr. Fräswalze 1,2 Meter	2913A+HC	2914A+HC	2915A+HC	2916A+HC
Andere Aufnahme	2000+OTM			

Einfütterschaufel mit Übertragungsriemen



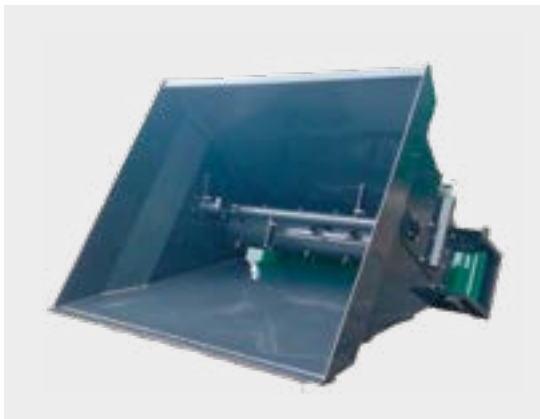
Standardausrüstung

- Verteilung des geschnittenen Stroh, Sägemehls und anderes leichtes Materials
- Geschwindigkeitsregelung der Wellen und des Bandes
- Zur Verteilung in beide Richtungen
- Schürfleiste aus Hardox
- Wirksame Reichweite ca. 4 m
- Hydraulikantrieb
- Euroaufnahme

Code	Breite [m]	Höhe [m]	Gewicht [kg]	Volumen [m3]
2920A	1,22	1,55	450	1,22
2921A	1,52	1,55	510	1,52
2922A	1,82	1,55	590	1,82
2923A	2,02	1,55	650	2,00

Aufpreis	1,2 [m]	1,5 [m]	1,8 [m]	2,0 [m]
Hydr. Fräswalze 1,22 Meter	2920A+HC	2921A+HC	2922A+HC	x
hydraulische Schieber	2920A+HO			
Rollen, die das Blockieren verhindern	2920A+ABR			
Andere Aufnahme	2000+OTM			

Einstreugerät



Standardausrüstung

- Verteilung des geschnittenen Stroh, Sägemehls und anderes leichtes Materials
- Geschwindigkeitsregelung der Wellen und des Bandes
- Zur Verteilung in beide Richtungen
- Schürfleiste aus Hardox
- Wirksame Reichweite ca. 4 m
- Hydraulikantrieb
- Euroaufnahme

Code	Breite [m]	Höhe [m]	Volumen [m3]	Gewicht [kg]
2810A	1,15	1,61	1,26	400
2811A	1,30	1,61	1,43	420
2812A	1,55	1,61	1,71	450
2813A	1,80	1,61	1,98	510
2814A	2,00	1,61	2,20	550

Aufpreis	Code
Andere Aufnahme	2000+OTM

Rundballenabwickler

NEU



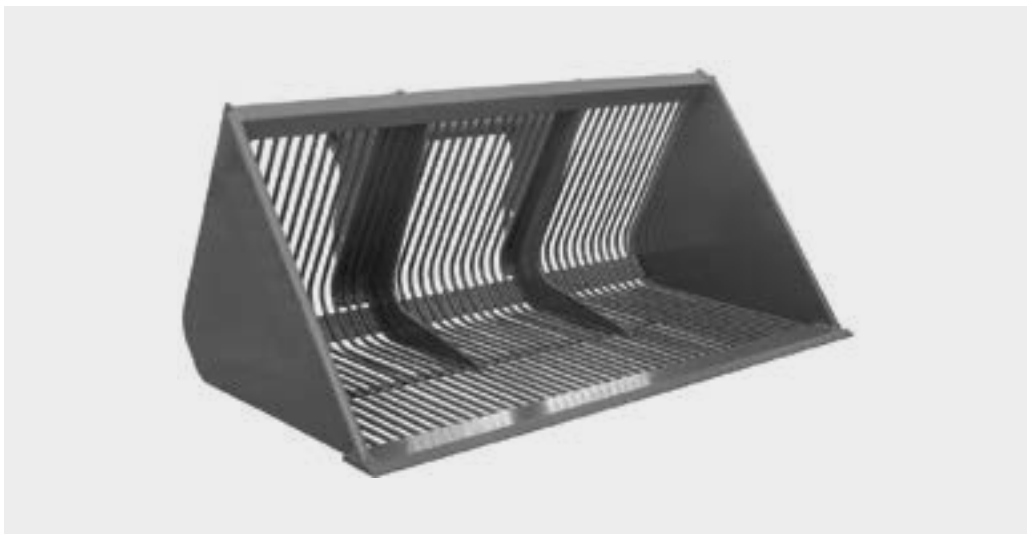
Standardausrüstung

- Ballengröße bis 1,40 m
- Drehzahleinstellung
- Ablage rechts oder links
- Verzinkte Kette, Kettenspanner
- Kette gesichert im Führungskanal
- Empfohlene Ölleistung bis 60 l/min
- Euroaufnahme

Code	Ausmasse (Lä./Br./Hö.) [m]	Gewicht [kg]
2933	1,92/2,1/0,8	485KG

Aufpreis	Code
Einstreu-Rotor	2933+R
Andere Aufnahme	2000+OTM

Kartoffelschaufel



Standardausrüstung

- Höhe: 910 mm
- Tiefe: 1140 mm
- Stabstärke: 20 mm
- Wandstärke: 6 mm
- Abstand zwischen Stäben: 40 mm
- Schürfleiste: 150 x 16 mm 400HB
- EURO-Aufnahme

Code	Arbeitsbreite [m]	Volumen [m3]	Gewicht [kg]
2021	1,6	0,78	244
2022	1,8	0,88	271
2023	2,0	0,98	300
2024	2,2	1,08	327
2025	2,4	1,18	355

Aufpreis	Code
Andere Aufnahme	2000+OTM

Steinkorb



Standardausrüstung

- Höhe: 670 mm
- Tiefe: 980 mm
- Wandstärke: 12 mm
- Stabstärke: 30 mm
- Abstand zwischen den Stäben: 72 mm
- EURO-Aufnahme

Code	Arbeitsbreite [m]	Volumen [m3]	Gewicht [kg]
2026	1,6	0,34	257
2027	2,0	0,42	311
2028	2,4	0,50	365

Aufpreis	Code
Andere Aufnahme	2000+OTM

Gummischieber



Standardausrüstung

- Höhe - 650 mm, Tiefe - 845 mm
- Gummischürfleise 465x40 mm; Monolithgummi
- Seitenteile: 320 mm, Winkel 42°
- Hydraulische Arbeitswinkelverstellung bis 50°
- EURO-Aufnahme

Code	Arbeitsbreite [m]	Gewicht [kg]
2110H	1,5	230
2111H	1,7	242
2112H	2,0	265
2113H	2,2	273
2116H	2,4	280
2114H	2,6	295
2115H	3,0	315

Aufpreis	Code
Andere Aufnahme	2000+OTM

Gummieschieber mit hydr. Arbeitswinkelverellung



Standardausrüstung

- Höhe - 845 mm, Tiefe - 486 mm
- Gummischürfleise 465x40 mm, Monolithgummi
- Seitenteile: 430 mm, Winkel 30°
- EURO-Aufnahme

Code	Arbeitsbreite [m]	Gewicht [kg]
2110	1,5	165
2111	1,7	175
2112	2,0	185
2113	2,2	195
2113A	2,4	200
2116	2,6	205
2115	3,0	220

Aufpreis	Code
Andere Aufnahme	2000+OTM

Ballenschneider



Standardausrüstung

- Höhe -917 mm, Tiefe- 936 mm
- Eröffnungshöhe -1227 mm
- Obere Schneidezinken - geschweisst
- Untere Schmiedezinken, Länge 1000 mm, Durchmesser 44 mm
- 2 doppelwirkende hydraulische Zylinder
- Haken fürs Foliengreifen während des Durchschneidens
- EURO-Aufnahme

Code	Arbeitsbreite [m]	Zinkenanzahl oben [Stck.]	Zinkenanzahl unten [Stck.]	Ballengröße [m]	Gewicht [kg]
2080	1,9	9	6	<1,52	469

Aufpreis	Code
Andere Aufnahme	2000+OTM

Polterzange mit einem Obergreifer



Standardausrüstung

- Höhe- 630 mm, Tiefe -667 mm
- Öffnungsweite 120 mm - 675 mm
- Gabelabstand -685 mm
- Hydraulischer Verschuß (Sicherung vor Druckfall während der Arbeit)
- EURO-Aufnahme

Code	Arbeitsbreite [m]	Nutzlast [kg]	Gewicht [kg]
2200a	0,7	1100	160

Aufpreis	Code
Andere Aufnahme	2000+OTM

Polterzange mit zwei Obergreifern



Standardausrüstung

- Höhe -850 mm, Tiefe - 897 mm
- Öffnungsweite: 135mm - 835mm
- Gabelabstand -1300 mm
- Hydraulischer Verschuß (Sicherung vor Druckfall während der Arbeit)
- EURO-Aufnahme

Code	Arbeitsbreite [m]	Nutzlast [kg]	Gewicht [kg]
2200	1,3	1200	231

Aufpreis	Code
Andere Aufnahme	2000+OTM

Polterzange mit Ausleger



Standardausrüstung

- Dreipunktanhängung (Montage einer anderen Aufnahmeart nicht möglich)
- Drehwinkel 60°

Code	Arbeitsbreite [m]	Nutzlast [kg]	Gewicht [kg]
2203	min 0,3 - max 1,3	800	350

Palettengabel



Nr. 2050 - Palettengabelrahmen 1'600kg mit geschmiedeten Zinken



Nr. 2051 - Palettengabelrahmen 2'000kg mit geschmiedeten Zinken



Palettengabelrahmen 2'000kg mit Dornen



Nr. 2052 - Palettengabelrahmen 2'500kg mit hydraulisch verstellbaren Zinken

Standardausrüstung

- EURO-Aufnahme

Version 1600 kg

2 Zinken geschmiedet, mechanisch verschiebbar

Version 2000 kg

2 Zinken geschmiedet, mechanisch verschiebbar,
mit Rahmen für Dorne

Version 2500 kg

mit hydraulisch verstellbaren Zinken

Version 4000 kg

mit hydraulisch verstellbaren Zinken

Code	Tragfähigkeit [kg]	Länge der Gabelzinken [mm]	Abmessungen des Rahmens Breite/Höhe [mm]	Querschnitt der Zinken [mm]	Gewicht [kg]
2050	1600	1200	1100/547	80x40x1200	148
2051	2000	1200	1100/547	80x40x1200	145
2052	2500	1200	1200/720	100x40x1200	221
2054	4000	1400	1200/720	125x45x1400	270

Aufpreis	Code
Ölverteiler	2000+HFD
Dorne (Satz =2 Stück) Länge 1100 mm für Version 2 t	2051+T
Andere Aufnahme	2000+OTM

NEU



Standardausrüstung

- Schaufel aus verschleißfestem Stahl HB500, Dicke 8 mm
- Hydraulische Versorgung, min 60 l/min 180 bar
- Jede Schaufel wird separat von Hydraulikzylindern gesteuert, Druckkraft pro Schaufel - 5 T
- Rahmen aus 8 mm dickem Stahl mit erhöhter Festigkeit
- Der Rahmen wird mit Hydraulikzylindern geöffnet und geschlossen
- Sequenziell gesteuerte Schaufeln, elektrohydraulische Steuerung (Fernbedienung im Lieferumfang enthalten)
- Baumstamm-Haltergurte
- EURO-Aufnahme

Code	Arbeitstiefe [cm]	Max Baumdurchm. [cm]	Gewicht [kg]
2211	90	20	9 600
2210	60	15	7000

Aufpreis	Code
Andere Aufnahme	2000+OTM

Ballenspieß



Standardausrüstung

- Rahmenbreite 1140 mm
- Länge der unteren Zinken 1100 mm
- Hubkraft 800 kg
- EURO-Aufnahme

Code	Zinkenanzahl [Stck.]	Höhe [m]	Gewicht [kg]	Tragfähigkeit [kg]
1911	2	0,61	65	1000
1912	3+1	1,20	110	1700

Aufpreis	Code
Andere Aufnahme	2000+OTM

Doppelter Ballenspieß



Standardausrüstung

- Gabellänge 880 mm
- Geeignet für Tragen von zwei Ballen
- Dreipunkthanhängung

Code	Zinkenanzahl [Stck.]	Höhe [m]	Breite [m]	Gewicht [kg]
1925	4	1,1	2,3	132

Aufpreis	Code
Aufpreis	1925+T
Andere Aufnahme	2000+OTM

Rundballengreifer mit 1 Zylinder



Standardausrüstung

- Länge 1160 mm, Höhe 740 mm, Tiefe 1365 mm
- 1 doppelwirkender Zylinder
- 2 bewegliche Greifarme. Rohr $\varnothing$ 60 mm x 3,0 mm
- Max. Armeneröffnung 2150 mm
- EURO-Aufnahme

Code	Ballengröße [m]	Tragfähigkeit [kg]	Gewicht [kg]
1903	0,9-1,8	1000	185

Aufpreis	Code
Hydr. Überstromventil	2000+OTV
Andere Aufnahme	2000+OTM

Rundballengreifer mit 2 Zylindern und 2 beweglichen Armen



Standardausrüstung

- Länge 1160 mm, Höhe 740 mm, Tiefe 1360 mm
- 2 doppelwirkende Hydraulikzylinder
- 2 bewegliche Greifarme. Rohr $\varnothing$ 60 mm x 3,0 mm
- Max. Armeneröffnung 1960 mm
- Versenkbare Stützfüße
- EURO-Aufnahme

Code	Ballengröße [m]	Tragfähigkeit [kg]	Gewicht [kg]
1910	0,9-1,8	1000	200

Aufpreis	Code
Andere Aufnahme	2000+OTM
Ölverteiler	2000+HFD
Hydr. Überstromventil	2000+OTV

Quaderballengreifer



Standardausrüstung

- Länge 1380 mm, Höhe 570 mm, Tiefe 1100 mm
- 2 doppelwirkende hydraulische Zylinder
- Max. Armeneröffnung 2140 mm
- 2 bewegliche Greifarme. Rohr $\varnothing$ 60 mm x 3,0 mm
- EURO-Aufnahme

Code	Ballengröße [m]	Tragfähigkeit [kg]	Gewicht [kg]
1902	0,8-2,1	1000	300

Aufpreis	Code
Andere Aufnahme	2000+OTM
Hydr. Überstromventil	2000+OTV
Ölverteiler	2000+HFD

Ballenkralle



Standardausrüstung

- EURO-Aufnahme
- Ausführung B - Rechteckiger Rahmen ohne Aufnahme
- Eröffnungsbreite des Greifers - 1320 mm
- 1 Hydraulikzylinder
- Gehärtete Zinken, Länge -330 mm

Code	Zinkenanzahl [Stck.]	Arbeitsbreite [m]	Höhe [m]	Gewicht [kg]
1904M	8	1,5	1,1	150
1905M	12	1,5	1,6	180

Aufpreis	Code
Adapter zur Ballenkralle 1,1m	1904M+A
Adapter zur Ballenkralle 1,6m	1905M+A
Andere Aufnahme	2000+OTM

Multifunktionsballenträger



Standardausrüstung

- Dreipunkthanhängung Kat. I und II oder EURO-Anbau
- Länge 130 mm, Höhe - 950 mm, Tiefe - 1460 mm
- Arme: Rohr - 90 mm x 3,0 mm, Länge - 1100 mm
- Handverstellung des Armenabstandes im Bereich 840 mm bis 1230 mm

Code	Ballengröße [m]	Tragfähigkeit [kg]	Gewicht [kg]
1921	0.80-1.80	1000	130

Aufpreis	Code
Gabelpaare (2 Stck)	1921+PF
Dorne (2 Stck)	1921+T
Andere Aufnahme	2000+OTM

Einfacher Ballenträger mit hydraulischer Armenverstellung



Standardausrüstung

- Länge -1300 mm, Höhe - 1000 mm, Tiefe -1200 mm
- Dreiarme aus Rohr Ø 90 mm x 3,0 mm, Länge- 1100 mm
- Zwei geschmiedete Zinken, Länge- 1200 mm
- Armenabstand: 600-1480 mm; hydraulisch verstellbar
- Geeignet für Tragen von einem Ballen auf Rohrgabeln und zwei auf Dorne
- EURO-Aufnahme

Code	Ballengröße [m]	Tragfähigkeit [kg]	Gewicht [kg]
1923	0.80-1.80	1000	176

Aufpreis	Code
Andere Aufnahme	2000+OTM

Universalschaufel



Standardausrüstung

- Ausführung mit Rippen
- Höhe: 630 mm - Tiefe: 830 mm
- Manteldicke: 4 mm
- Seitendicke: 5 mm
- Boden verstärkt mit Flacheisen 100 x 8
- Mantelverstärkung zur Befestigung der Haken
- Schürfleiste 110x12 mm (400HB)
- EURO-Aufnahme
- Version G**
Ausführung mit Rückenplatte

Version avec nervure(s)	Arbeitsbreite [m]	Volumen [m3]	Gewicht [kg]
2761/2761G	0,9	0,24	95
2762/2762G	1,1	0,26	110
2763/2763G	1,2	0,29	115
2764/2764G	1,4	0,32	128
2765/2765G	1,5	0,37	134
2766/2766G	1,6	0,39	140
2766a/2766aG	1,8	0,42	153

Aufpreis	Code
Andere Aufnahme	2000+OTM

Schaufel 4in1 nach unten hin geöffnet



Standardausrüstung

- Ausführung mit Rückenplatte oder Rippen
- Höhe: 630 mm - Tiefe: 830 mm
- Manteldicke: 4 mm
- Seitendicke: 5 mm
- Boden verstärkt mit Flacheisen 100 x 8
- Mantelverstärkung zur Befestigung der Haken
- Schürfleiste 110x12 mm (400HB)
- EURO-Aufnahme

Code	Arbeitsbreite [m]	Volumen [m3]	Gewicht [kg]
2785L	1,0	0,21	176
2786L	1,1	0,23	187
2787L	1,2	0,25	198
2788L	1,4	0,29	235
2790L	1,6	0,34	253

Aufpreis	Code
Andere Aufnahme	2000+OTM

Aufpreis	1,0 [m]	1,1 [m]	1,2 [m]
Leichte Zinke mit dem Abstand 175mm auf Schürfleiste 150x16mm	2785L+LT	2786L+LT	2787L+LT
Ölverteiler	2000+HFD		

Aufpreis	1,4 [m]	1,6 [m]
Leichte Zinke mit dem Abstand 175mm auf Schürfleiste 150x16mm	2788L+LT	2790L+LT
Ölverteiler	2000+HFD	

Silogreifzange



Standardausrüstung

- Höhe 800 mm, Tiefe 880 mm
- Eröffnungshöhe 1030 mm
- Untere Zinken, geschmiedet 818 mm
- Obere Zinken 400 mm, Dicke 10 mm
- Für Breite 0,9m bis 1,2 m - 1 Hydraulikzylinder, für Breite 1,4 m bis 1,5 m - 2 Hydraulikzylinder
- EURO-Aufnahme

Code	Arbeitsbreite [m]	Zinken [Stck.]	Volumen [m3]	Gewicht [kg]
2775	0,9	4/5	0,36	155
2776	1,1	5/6	0,44	170
2777	1,2	6/7	0,48	195
2778	1,4	7/8	0,56	210
2779	1,5	7/8	0,60	220

Aufpreis	Code
Hydr. Überstromventil	2000+OTV
Andere Aufnahme	2000+OTM



Standardausrüstung

- Höhe 715mm, Tiefe 840 mm
- Eröffnungshöhe 942mm
- Schürfleiste: 110x12 mm (400HB)
- 1,4 - 2,5m - 2 Hydraulikzylinder
- Manteldicke 5 mm, Setendicke 10 mm
- Obere Zinken, geschmiedet 600 mm
- Für Breite 0,9m - 1,2m -1 Hydraulikzylinder, für Breite
- EURO-Aufnahme

Code	Arbeitsbreite [m]	Zinken [Stck.]	Volumen [m3]	Gewicht [kg]
2780	0,9	4	0,32	164
2781	1,1	5	0,40	186
2782	1,2	6	0,43	198
2783	1,4	7	0,50	228
2784	1,5	7	0,54	236

Aufpreis	Code
Hydr. Überstromventil	2000+OTV
Andere Aufnahme	2000+OTM

Schaufel mit Niederhalter



Standardausrüstung

- Höhe 780 mm, Tiefe 820 mm
- Manteldicke 5 mm, Seitendicke 10 mm
- Eröffnungshöhe 1300 mm
- Obere Zinken 820 mm, Dicke 12 mm
- 2 Hydraulikzylinder
- Schürfleiste: 110x12mm (400HB)

Code	Arbeitsbreite [m]	Zinken [Stck.]	Volumen [m3]	Gewicht [kg]
2795	0,9	3	0,36	290
2796	1,1	4	0,44	330
2797	1,2	4	0,48	350
2798	1,4	4	0,56	390

Aufpreis	Code
Ölverteiler	2000+HFD
Hydr. Überstromventil	2000+OTV
Andere Aufnahme	2000+OTM

Getreideschaufel



Standardausrüstung

- Blechdicke: Mantel 6 mm, Seitenteile 8 mm
- Bodendicke: 12mm - verstärkt 2 x 6mm
- Rippenverstärkung Dicke= 10 mm
- EURO-Aufnahme

Typ A Höhe - 870 mm

Tiefe 1160 mm; Schürfleiste 150x16 mm (400HB)

Typ B Höhe- 907 mm

Tiefe 1208 mm; Schürfleiste 150x16 mm (400HB)

Typ C Höhe- 1020 mm

Tiefe 1460 mm; Schürfleiste 150x20 mm (400HB)

Typ D Höhe - 1220 mm

Tiefe 1610 mm; Schürfleiste 150x20 mm (400HB)

Code	Arbeitsbreite	Volumen [m3]	Gewicht [kg]
2701A	1,8	0,92	209
2702A	2,0	1,02	341
2703A	2,2	1,12	373
2705A	2,4	1,22	406
2701B	1,8	1,06	391
2702B	2,0	1,18	429
2703B	2,2	1,30	468
2705B	2,4	1,42	508
2701C	1,8	1,48	481
2702C	2,0	1,64	525
2703C	2,2	1,80	569
2705C	2,4	1,97	613
2706C	2,6	2,13	657
2701D	1,8	1,82	578
2702D	2,0	2,02	639
2703D	2,2	2,22	701
2705D	2,4	2,42	760
2706D	2,6	2,63	816

Aufpreis	1,8 [m]	2,0 [m]	2,2 [m]	2,4 [m]	2,6 [m]
Leichte Zinken Abstand 175mm	2701AB+LT	2702AB+LT	2703AB+LT	2705AB+LT	2706AB+LT
Schwere Zinken Abstand 285mm	2701CD+HT	2702CD+HT	2703CD+HT	2705CD+HT	2706CD+HT
Andere Aufnahme	2000+OTM				

Getreideschaufel



Typ A

Wandfläche 0,53 m², Höhe - 870 mm, Tiefe - 1160 mm;
Manteldicke 5 mm, Seitendicke - 6 mm, Schürfleiste
150x16 mm (400HB)

Typ B

Wandfläche 0,65 m², Höhe - 959 mm, Tiefe - 1279 mm;
Manteldicke 5 mm, Seitendicke - 6 mm, Schürfleiste
150x16 mm (400HB)

Typ C

Wandfläche 0,9 m², Höhe - 1100 mm, Tiefe - 1455 mm;
Manteldicke 6 mm, Seitendicke - 8 mm, Schürfleiste
150x20 mm (400HB)

Typ D

Wandfläche 1,1 m², Höhe - 1220 mm, Tiefe - 1610 mm;
Manteldicke 6 mm, Seitendicke - 8 mm, Schürfleiste
150x20 mm (400HB)

Standardausrüstung

- Ausführung mit Rückenplatte
- EURO-Aufnahme

Code	Arbeitsbreite [m]	Volumen [m3]	Gewicht [kg]	Code	Arbeitsbreite [m]	Volumen [m3]	Gewicht [kg]
2707A	1,8	0,86	306	2707C	1,8	1,42	467
2708A	2,0	0,96	340	2708C	2,0	1,58	515
2709A	2,2	1,06	380	2709C	2,2	1,74	561
2711A	2,4	1,15	412	2711C	2,4	1,90	608
2707B	1,8	1,08	322	2712C	2,6	2,05	655
2708B	2,0	1,20	364	2707D	1,8	1,66	533
2709B	2,2	1,32	403	2708D	2,0	1,84	591
2711B	2,4	1,44	441	2709D	2,2	2,02	644
				2711D	2,4	2,21	706
				2712D	2,6	2,39	766

Aufpreis	Code
Andere Aufnahme	2000+OTM

Hochkippschaufel schwer



Standardausrüstung

- Höhe: 1120 mm - Tiefe: 1310 mm
- Gesamttiefe mit Ausleger: 1460 mm
- Manteldicke: 6 mm
- Seitendicke: 8 mm
- Halterdicke: 15 mm
- Schürfleiste: 150 x 16 mm (400HB)
- Boden verstärkt mit Flacheisen
- 2 Hydraulikzylinder
- EURO-Aufnahme

Code	Arbeitsbreite [m]	Volumen [m3]	Gewicht [kg]
2720	1,8	1,84	780
2721	2,0	2,07	800
2722	2,2	2,30	820
2724	2,5	2,53	850
2724A	2,6	2,76	870

Aufpreis	Code
Andere Aufnahme	2000+OTM

Schaufel mit Niederhalter schwer



Standardausführung

Höhe 1230 mm, Tiefe 1230 mm, Eröffnungshöhe 1660 mm, Obere Zinken aus Blech / S355 / Dicke 16 mm, Länge 1150 mm,

Typ M:

Höhe 1410 mm, Tiefe 1330 mm, Eröffnungshöhe 1910 mm, Obere Zinken aus Blech / S355 / Dicke 16 mm, Länge 1260 mm,

Standardausrüstung

- Manteldicke: 6 mm, Seitendicke 12mm, demontierbare Seitenwände 10 mm
- Boden verstärkt mit Flacheisen 100 x8
- Schürfleiste: 150x20 mm (400HB)
- 2 Hydraulikzylinder
- EURO-Aufnahme

Code	Arbeitsbreite [m]	Zinkenanzahl oben [Stck.]	Volumen [m3]	Gewicht [kg]
2745	1,8	6	1,42	807
2746	2,0	6	1,58	855
2747	2,2	7	1,74	920
2748	2,4	7	1,90	954
2749	2,5	8	2,05	1001

Code	Arbeitsbreite [m]	Zinkenanzahl oben [Stck.]	Volumen [m3]	Gewicht [kg]
2746M	2,0	6	2,14	1041
2747M	2,2	6	2,35	1079
2748aM	2,4	7	2,57	1100
2749M	2,6	8	2,78	1116

Aufpreis	Code
Ölverteiler	2000+HFD
Andere Aufnahme	2000+OTM

Silogreifschaufel schwer



Standardausrüstung

- Höhe - 850 mm
- Tiefe - 1090 mm
- Manteldicke: 6 mm, Seitenteile 8 i 12 mm
- Bei Breiten 2,0 und 2,5 Meter Mitte geteilt
- Schürfleiste 110x16 mm (400hb)
- Eröffnungshöhe 1470 mm
- Obere Zinken geschmiedet 790 mm
- 2 Hydraulikzylinder
- EURO-Aufnahme

Code	Arbeitsbreite [m]	Zinkenanzahl oben [Stck.]	Volumen [m3]	Gewicht [kg]
2740	1,8	8	1,30	515
2741	2,0	10	1,44	541
2742	2,2	10	1,58	588
2743	2,4	11	1,73	632
2744	2,6	12	1,87	680

Aufpreis	Code
Andere Aufnahme	2000+OTM

Silogreifzange schwer



Standardausrüstung

- Höhe 1020 mm
- Tiefe 1210 mm
- Wandstärke: Mantel 6 mm, Seitenteile 12 mm
- Eröffnungshöhe 1410 mm
- Rückwand aus Streifenblech
- Untere Zinken, geschmiedet 980 mm
- Obere Zinken, geschmiedet 790 mm
- 2 Hydraulikzylinder
- Oberer Zinkenrahmen bei Breite bis 2,0 m
- EURO-Aufnahme

Code	Arbeitsbreite [m]	Zinkenanzahl oben [Stck.]	Zinkenanzahl unten [Stck.]	Volumen [m3]	Gewicht [kg]
2725	1,8	8	9	1,62	470
2726	2,0	9	10	1,80	500
2727	2,2	10	11	1,98	530
2728	2,3	11	12	2,07	550
2729	2,5	12	13	2,25	580

Aufpreis	Code
Andere Aufnahme	2000+OTM

Schaufel 4in1 schwer, nach unten hin geöffnet



Standardausrüstung

- Höhe: 940 mm, Tiefe: 920 mm
- Manteldicke: 6 mm
- Bodendicke: 8 mm
- Seiten- und Verstärkungsrippendicke 10 mm und 12 mm
- Schürfleiste: 150 x 20 mm (400HB)
- Eröffnungshöhe: 730 mm
- EURO-Aufnahme

Code	Arbeitsbreite [m]	Volumen [m3]	Zinken [Stck.]	Gewicht [kg]
2735	1,8	0,63	5	542
2736	2,0	0,70	6	570
2737	2,2	0,77	7	598
2738	2,4	0,84	8	626

Aufpreis	1,8 [m]	2,0 [m]	2,2 [m]	2,4 [m]
Schwere Zinken Abstand 285mm auf Schürfleiste 150x20	2735+HT	2736+HT	2737+HT	2738+HT
Ölverteiler	2000+HFD			
Andere Aufnahme	2000+OTM			

Palettengabel schwer



Standardausrüstung

- Rahmenhöhe: 410 mm für Gabel 2,5 T und 510 mm für Gabel 3 und 4 T
- Rahmen aus Blech 30 mm
- Zwei Gabelzinken, geschmiedet, mit Verschiebmöglichkeit
- EURO-Aufnahme

Code	Länge der Gabelzinken [mm]	Breite [m]	Tragfähigkeit [kg]	Querschnitt der Zinken [mm]	Gewicht [kg]
2755	1200	1,25	2500	100 x 40 mm	200
2757	1600	1,25	3000	120 x 40mm	260
2758	1600	1,25	4200	125 x 45 mm	300

Aufpreis	Code
Andere Aufnahme	2000+OTM

Adapter



Standardausrüstung

- Mini-Ladegerät / andere Aufnahme für Mini-Ladegerät oder Euro
- Dreipunkthängung/ andere Aufnahme für Frontlader oder Mini-Lader
- Teleskop- / andere Aufnahme für Teleskop / Front oder Minilader

Code	Adapter	Breite [m]	Höhe [m]	Länge [m]	Gewicht [kg]
2300	Frontlader Adapter Dreipunkt auf Euro	~1,2	~0,83	~0,29	~75
2301	Frontlader Adapter Euro oder andere Aufnahme auf Dreipunkt	~1,2	~0,49	~0,16	~120 - 190
2307	Minifrontlader Adapter Aufnahme auf Dreipunkt, EURO oder andere Aufnahme standard	~1,2	~0,49	~0,16	~100 - 130
2310	Teleskoplader Adapter Aufnahme auf Dreipunkt, EURO oder andere Aufnahme standard	~1,2	~0,49	~0,16	~120 - 190



Code	Adapter	Gewicht [kg]
2305	Dreipunkthängung Kat. II	35

Holzgreifer schwer



Standardausrüstung

- Ausmasse des Holzgreifers: Breite (Abstand)- 2000 mm, Höhe 1200 mm, Tiefe -1400 mm, Gabellänge 1200 mm
- Hydraulischer Verschuß (Sicherung vor Druckfall während der Arbeit)
- Öffnungsweite von 160 mm bis 1200 mm
- EURO-Aufnahme

Code	Tragfähigkeit [kg]	Zinken [Stck.]	Gewicht [kg]
	2500	2	683
Aufpreis		Code	
Andere Aufnahme		2000+OTM	

Holzgreifer mit Ausleger schwer



Standardausrüstung

- Dreipunktanhängung oder EURO Anbau (austauschbar)
- Drehwinkel 60°

Code	Arbeitsbreite [m]	Nutzlast [kg]	Gewicht [kg]
2204	min 0.3 - max 1.3	1200	430
Aufpreis		Code	
Andere Aufnahme		2000+OTM	

Heckcontainer, mechanisch



Standardausrüstung

- Anhängung Kat I und. II
- Klappbare Heckbordwand
- Mechanische Kippvorrichtung
- Schürfleiste
- Befestigungshaken
- Pulverbeschichtet

Code	Breite [m]	Länge [m]	Höhe [m]	Nutzlast [kg]	Gewicht [kg]
2501	1,2	1	0,7	250	130
2502	1,5	1	0,7	350	150
2503	1,8	1	0,7	450	170
2504	2,0	1	0,7	550	190

Aufpreis	Code
Verriegelungsbolzen der Kippvorrichtung	2501+BZ

Heckcontainer, verzinkt



Standardausrüstung

- Anhängung Kat I und. II
- Klappbare Heckbordwand
- Schürfleiste
- Mechanische Kippvorrichtung
- Verzinkt

Version standard

Code	Breite [m]	Länge [m]	Höhe [m]	Nutzlast [kg]	Gewicht [kg]
2510	1,8	1	0,6	900	240

Version légère

Code	Breite [m]	Länge [m]	Höhe [m]	Nutzlast [kg]	Gewicht [kg]
2510SL	1,8	1	0,6	500	120

Heckcontainer, hydraulisch, glatte Bordwände



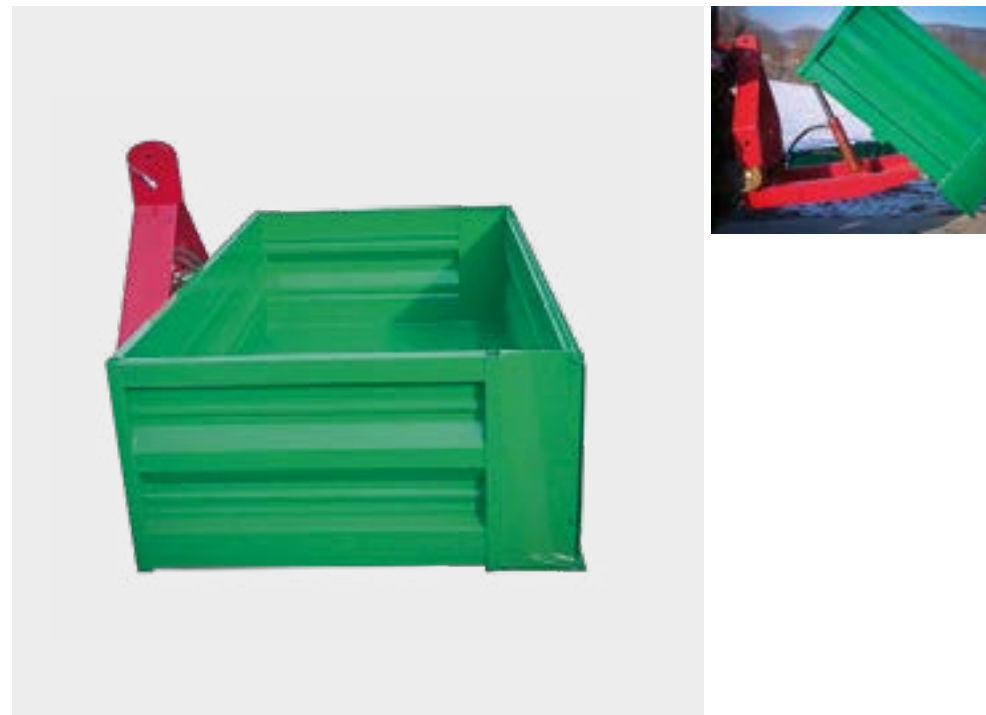
Standardausrüstung

- Anhängung Kat. I und II
- Tragrahmen mit Dreipunktanhängung
- Klappbare Bordwand
- Hydraulische Kippvorrichtung - 1 Zylinder
- Schürfleiste
- Pulverbeschichtet

Code	Breite [m]	Länge [m]	Höhe [m]	Nutzlast [kg]	Gewicht [kg]
2519	1,5	1,25	0,4	750	270
2520	1,8	1,25	0,4	750	310
2521	2,0	1,25	0,4	750	350

Aufpreis	1,5 [m]	1,8 [m]	2,0 [m]
Obere Klappe	2519+UL	2520+UL	2521+UL

Heckcontainer, hydraulisch, Profilbordwände



Standardausrüstung

- Anhängung Kat. I und II
- Tragrahmen mit Dreipunktanhängung
- Klappbare Bordwand
- Hydraulische Kippvorrichtung - 1 Zylinder
- Pulverbeschichtet

Code	Breite [m]	Länge [m]	Höhe [m]	Nutzlast [kg]	Gewicht [kg]
2519B	1,5	1,18	0,5	750	324
2520B	1,8	1,18	0,5	750	342
2521A	2,0	1,18	0,5	750	354

Überladeschnecke



Standardausrüstung

- Hydraulischer Antrieb
- Lageverstellung des Ausschüttrohrs rollengeführt
- Leistung 25 T/h
- Rohrdurchmesser 140 mm
- Steuerung von der Schlepperkabine - Ausführung ohne Dreiwegeventil
- Einlauftrichter mit Gittern
- Verzinkt

Code	Länge [m]	Gewicht [kg]
	3,0	91
3305	4,0	102

Aufpreis	3,0 [m]	4,0 [m]
Dreiwegeventil Steuerung am Schneckenförderer	3301+HD	
Edelstahl Version	3301+IS	3305+IS
Flexibles Ausschüttrohr	3301+EC	

Überladeschnecke mit hydraulischem Antrieb, klappbar, montiert direkt an der hinteren Bordwand



Standardausrüstung

- Zur Anbringung an der hinteren Bordwand des Anhängers (am Schieber)
- Hydraulischer Antrieb
- Mechanische Klappung
- Lagenverstellung des Ausschüttrohrs über Handwinde verstellbar
- Leistung 25 T/h
- Rohrdurchmesser 140 mm
- Elektroventile (elektrischer Schalter montiert am Ausschüttrohr - Anschluß zur Steckdose am Anhänger)
- Verzinkt

Code	Länge [m]	Gewicht [kg]
3300	4,0	102

Aufpreis	Code
Version aus Edelstahl	3300+IS

Elektrodämpfer



Standardausrüstung

- Stromversorgung: 50Hz, 230V,
- Nennleistung: 2000W
- Verzinkter Dampfkessel
- Durchschnittliche Heizbetriebszeit beim Dämpfen einer einzelnen Kartoffelladung: 6 h
- Warmwasserbereitung auf ca. 95° C.
- Maximaler Kesselneigungswinkel (von der Vertikalen): 106°

Code	Gewicht [kg]	Volumen [L]
3410	40	63
3411	60	100
3412	80	160

Dämpfer für feste Brennstoffe



Standardausrüstung

- Festbrennstoffverdampfer (Kohle)
- Verzinkter Dampfkessel
- Blechdicke > 1,5 mm

Code	Gewicht [kg]	Volumen [L]
3401	60	60
3402	80	100
3403	100	160
3404	120	200

Heuwagen

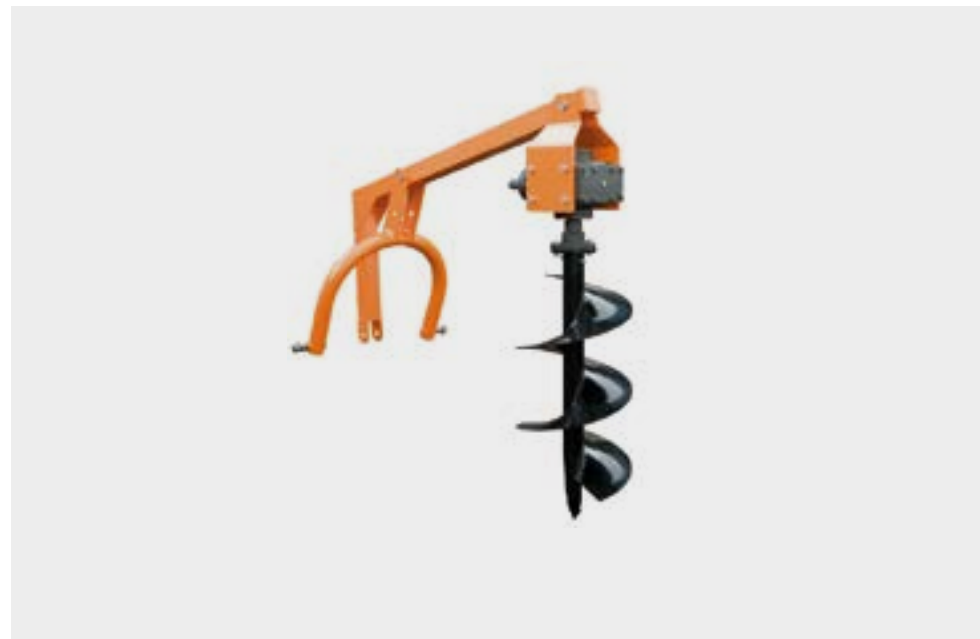


Standardausrüstung

- Zinkendurchmesser 14 mm
- Räder 400x8
- Öffnung 95 cm

Code	Arbeitsbreite [m]	Zinken [Stck.]	Gewicht [kg]
3710	0,6	5	75
3711	0,8	7	88

Erdbohrer



Standardausrüstung

- Anhängung Kat. II
- Getriebe

Erdbohrer

Code	-	Gewicht [kg]
2605		90

Bohrer

Code	-	Gewicht [kg]
ZW150	Ø 150	15
ZW200	Ø 200	18
ZW250	Ø 250	19
ZW300	Ø 300	20
ZW350	Ø 350	22
ZW400	Ø 400	27

Sämaschine



Standardausrüstung

- Behälterabdeckung
- Steuerung der Streuscheibendrehzahl und Schieberöffnung
- Kabel zum Anschluss an die Batterie
- Betriebsspannung 12V
- Leistung 150W

Code	Gewicht [kg]	Volumen [L]	Arbeitsbreite [m]
3702AB	35	110	2÷15

Getreidequetsche



Standardausrüstung

- Elektroantrieb
- Riemengetriebe (Zahnräder für Arbeitswalzenbreite 150mm)
- Die Gehäusekonstruktion sichert eine hohe Dichte des Blockwalzwerks
- Der Spaltenanpassungsmechanismus
- Die Kassette mit Magneten schützt die Mechanismen des Blockwalzwerks vor Metallelemente
- Regulierung der Korndosierung
- Arbeitsspalte von 0,1 mm bis 0,5 mm
- Höhe der Beine 750 mm

Code	Zahl der Walzen	Breite der Walzen	Durchmesser der Walzen	Motorleistung [kW]	Gewicht [kg]
3502	3	160	290	4	270
3505	2	150	240	4	196
3506	2	160	290	4	250
3509	3	300	290	7,5	485

