

F.X.S. SAUERBURGER

**INNOVATIVE AGRARTECHNIK
AUS DEM SÜDEN DEUTSCHLANDS**

○ INNOVATION
○ LEIDENSCHAFT

○ TRADITION
○ MADE IN GERMANY



PROFI-MULCHGERÄTE | 2026

- Profi-Mulcher zur optimalen Pflege von Brachland, Weiden, Flächenstilllegungen und Zerkleinern von Ernterückständen
- Geeignet für Flughäfen und Militäranlagen

ASTRAL - DINGO - WM

ZUR OPTIMALEN PFLEGE VON BRACHLAND, FLÄCHENSTILLEGUNGEN, WEIDEN UND WIESEN

SERIENAUSSTATTUNG ASTRAL

Arbeitswelle mit breiten Schlegeln .. Einlaufbleche .. großdimensionierte, höhenverstellbare Laufwalze .. mechanische Keilriemenspannvorrichtung .. Freilauf im Getriebe eingebaut .. inkl. Gelenkwelle

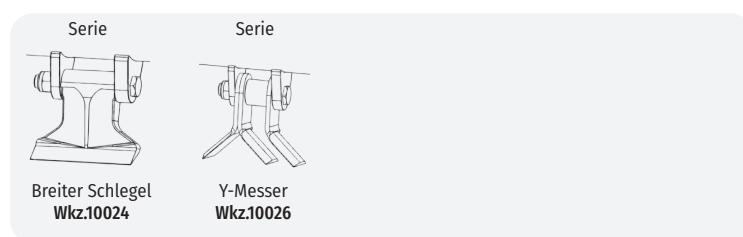


ASTRAL 2450 H+F



SERIENAUSSTATTUNG DINGO

VARIO Arbeitswelle mit auswechselbaren Werkzeugen: breiten Schlegeln oder Y-Messern .. Einlaufbleche .. großdimensionierte, höhenverstellbare Laufwalze .. mechanische Keilriemenspannvorrichtung .. Freilauf im Getriebe eingebaut .. inkl. Walterscheid W2400 Gelenkwelle mit Sternprofil .. maximale Torsionsfestigkeit durch Versteifungssicken und zwei über die komplette Maschinenbreite laufenden Profilrohre .. verschraubte Heckklappe .. 8 mm starke Seitenbleche

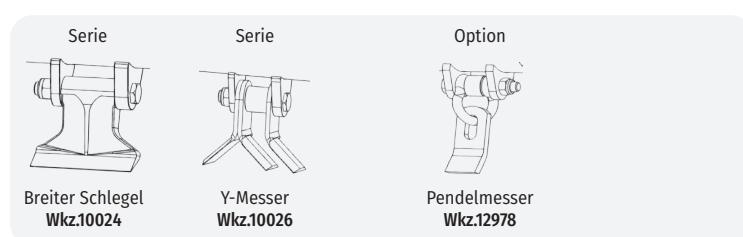


DINGO 2650 H+F



SERIENAUSSTATTUNG WM

VARIO Arbeitswelle mit auswechselbaren Werkzeugen: breiten Schlegeln oder Y-Messern .. Einlaufbleche .. großdimensionierte, höhenverstellbare Laufwalze .. automatische Keilriemenspannvorrichtung (ab WM3000) .. Freilauf im Getriebe eingebaut .. inkl. Walterscheid W2400 Gelenkwelle mit Sternprofil .. maximale Torsionsfestigkeit durch drei über die komplette Maschinenbreite laufenden Profilrohre .. verschraubte Heckklappe .. 10 mm starke Seitenbleche .. geschraubte Schleifkufen



WM 3000 H+F



TECHNISCHE DATEN

		ASTRAL 1600		ASTRAL 1900		ASTRAL 2150		ASTRAL 2450	
Art. Nr.		7148A	7148B	7148C	7148D	7148E	7148F	7148G	7148H
Anbau	Heck	H+F	Heck	H+F	Heck	H+F	Heck	H+F	Heck
Arbeitsbreite (m)	1,50	1,50	1,80	1,80	2,00	2,00	2,30	2,30	2,30
Gesamtbreite (m)	1,60	1,60	1,91	1,91	2,13	2,13	2,43	2,43	2,43
Rotoraußendurchmesser (mm)	372	372	372	372	372	372	372	372	372
Rotor-Rohrdurchmesser (mm)	133	133	133	133	133	133	133	133	133
Anzahl der Gegenschneiden	1 x geschweißte gerade Schlagschiene								
Laufwalzendurchmesser (mm)	168	168	168	168	168	168	168	168	168
Anzahl der Keilriemen	3	3	4	4	4	4	4	4	4
Seitenverschiebung	hydraulisch, 470 mm								
Getriebeversatz aus der Maschinenmitte nach links (mm)	--	35	--	185	--	285	--	259	
Zapfwellendrehzahl (U/min)	540	1.000	540	1.000	540	1.000	540	1.000	
Gewicht kg	378	430	418	465	420	480	495	555	

		DINGO 1900		DINGO 2150		DINGO 2450		DINGO 2650		DINGO 3000	
Art. Nr.		7136C	7136D	7136E	7136F	7136G	7136H	7136I	7136J	7136K	7136L
Anbau	Heck	H+F	Heck	H+F	Heck	H+F	Heck	H+F	Heck	H+F	
Arbeitsbreite (m)	1,80	1,80	2,00	2,00	2,30	2,30	2,50	2,50	2,85	2,85	
Gesamtbreite (m)	1,92	1,92	2,15	2,15	2,45	2,45	2,65	2,65	3,00	3,00	
Rotoraußendurchmesser (mm)	488	488	488	488	488	488	513	513	540	540	
Rotor-Rohrdurchmesser (mm)	168	168	168	168	168	168	194	194	219	219	
Anzahl der Gegenschneiden	1 x geschweißte gerade Schlagschiene / 1 x Kurzhäckseleinrichtung										
Laufwalzendurchmesser (mm)	168	168	219	219	219	219	219	219	219	219	
Anzahl der Keilriemen	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	
Seitenverschiebung	hydraulisch, 470 mm										
Getriebeversatz aus der Maschinenmitte nach links (mm)	--	185	--	220	--	370	--	190	--	183	
Zapfwellendrehzahl (U/min)	540	1.000	540	1.000	540	1.000	540	1.000	1.000	1.000	
Gewicht kg	605	720	670	820	735	850	820	920	870	990	

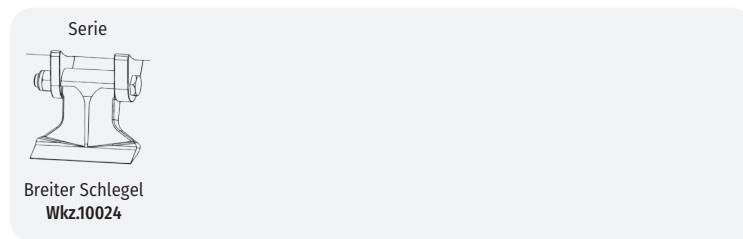
		WM 2150		WM 2450		WM 2650		WM 3000		WM 3300	
Art. Nr.		7070A	7070B	7070C	7070D	7070E	7070F	7070I	7070J	7070O	7070P
Anbau	Heck	H+F	Heck	H+F	Heck	H+F	Heck	H+F	Heck	H+F	
Arbeitsbreite (m)	2,00	2,00	2,30	2,30	2,50	2,50	2,85	2,85	3,00	3,00	
Gesamtbreite (m)	2,19	2,19	2,49	2,49	2,69	2,69	3,00	3,00	3,21	3,21	
Rotoraußendurchmesser (mm)	488	488	488	488	513	513	540	540	590	590	
Rotor-Rohrdurchmesser (mm)	168	168	168	168	194	194	219	219	273	273	
Anzahl der Gegenschneiden	1 x geschweißte gerade Schlagschiene / 1 x Kurzhäckseleinrichtung										
Laufwalzendurchmesser (mm)	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	
Anzahl der Keilriemen	4	4	4	4	5	5	5	5	6	6	
Seitenverschiebung	hydraulisch, 470 mm										
Getriebeversatz aus der Maschinenmitte nach links (mm)	--	220	--	370	--	190	--	183	--	274	
Zapfwellendrehzahl (U/min)	540	1.000	540	1.000	540	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	
Gewicht kg	800	850	840	945	940	1.000	1.005	1.130	1.120	1.300	

SPEZIAL-MULCHGERÄTE

ZUM MULCHEN, AUFSAMMELN UND ABTRANSPORTIEREN DER MULCHMASSE MIT EINEM GROßVOLUMIGEN BEHÄLTER

SERIENAUSSTATTUNG WM mit AUFSAMMELBEHÄLTER

VARIO Arbeitswelle mit breiten Schlegeln .. Einlaufbleche .. großdimensionierte, verstärkte, höhenverstellbare Laufwalze .. Laufwalzenlagerung Ø 55 mm .. automatische Keilriemenspannvorrichtung .. Freilauf im Getriebe eingebaut .. inkl. Walterscheid Gelenkwelle W2400 mit Sternprofil .. Steuerleiste zur Leitung des Mulchgutes in den Auffangbehälter oder zur breitflächigen Ablage hinter der Laufwalze .. Aufsammelbehälter hydraulisch entleerbar .. 10 mm starke Seitenbleche .. geschraubte Kufen



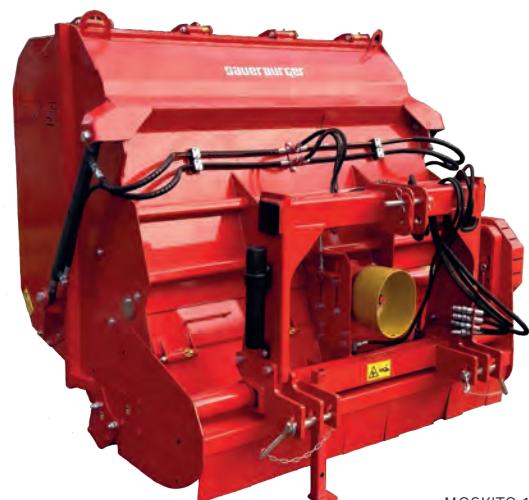
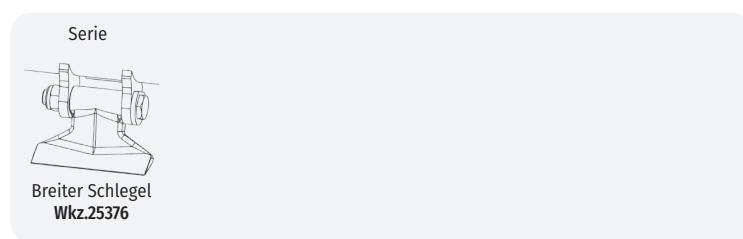
WM 3000 mit Aufsammelbehälter



WM 2650 mit Aufsammelbehälter

SERIENAUSSTATTUNG MOSKITO

Arbeitswelle mit breiten Schlegeln .. Einlaufbleche .. großdimensionierte, verstärkte, höhenverstellbare Laufwalze .. mechanische Keilriemenspannvorrichtung .. Freilauf im Getriebe eingebaut .. inkl. Gelenkwelle .. Steuerleiste zur Leitung des Mulchgutes in den Auffangbehälter oder zur breitflächigen Ablage hinter der Laufwalze .. Aufsammelbehälter hydraulisch entleerbar .. geschraubte Kufen



MOSKITO 1600

TECHNISCHE DATEN

	WM 2150	WM 2450	WM 2650	WM 3000
Art. Nr.	7152C	7152D	7152E	7152F
Anbau	Heck	Heck	Heck	Heck
Arbeitsbreite (m)	2,00	2,30	2,50	2,85
Gesamtbreite (m)	2,40	2,60	2,80	3,10
Rotoraußendurchmesser (mm)	488	488	513	540
Rotor-Rohrdurchmesser (mm)	168	168	194	219
Anzahl der Gegenschneiden		1 x geschweißte gerade Schlagschiene		
Laufwalzendurchmesser (mm)	219 x 8,8	219 x 8,8	219 x 8,8	219 x 8,8
Anzahl der Keilriemen	4	4	5	5
Seitenverschiebung		hydraulisch, 470 mm		
Getriebeversatz aus der Maschinenmitte nach links (mm)	220	370	190	183
Zapfwellendrehzahl (U/min)	540	540	540	1.000
Gewicht kg	1.180	1.250	1.350	1.480



MOSKITO 1600

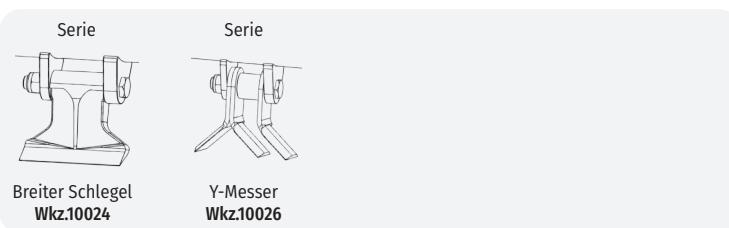
	MOSKITO 1600	MOSKITO 1900
Art. Nr.	7152A	7152B
Anbau	Heck	Heck
Arbeitsbreite (m)	1,50	1,80
Gesamtbreite (m)	1,80	2,10
Rotoraußendurchmesser (mm)	372	372
Rotor-Rohrdurchmesser (mm)	133	133
Anzahl der Gegenschneiden	1 x geschweißte gerade Schlagschiene	
Laufwalzendurchmesser (mm)	168	168
Anzahl der Keilriemen	3	4
Seitenverschiebung	hydraulisch, 470 mm	
Zapfwellendrehzahl (U/min)	540	540
Gewicht kg	720	820

WM D - HÄCKSLER BE - CONDOR

ZUR OPTIMALEN PFLEGE VON BRACHLAND, FLÄCHENSTILLEGUNG, WEIDEN UND WIESEN ZUM MULCHEN VON GRÜNDÜNGUNG, ERNTERÜCKSTÄNDEN, MAIS UND SONNENBLUMEN

SERIENAUSSTATTUNG WM-D

VARIO Arbeitswelle mit auswechselbaren Werkzeugen: breiten Schlegeln oder Y-Messern .. Einlaufbleche .. großdimensionierte, höhenverstellbare Laufwalze .. automatische Keilriemenspannvorrichtung .. beidseitigem Keilriemenantrieb .. inkl. Walterscheid W2400 Gelenkwelle mit Sternprofil .. maximale Torsionsfestigkeit durch drei über die komplette Maschinenbreite laufenden Profilrohre .. verschraubte Heckklappe .. 10 mm starke Seitenbleche .. geschraubte Kufen



WM 3000 D

SERIENAUSSTATTUNG HÄCKSLER BE

Arbeitswelle mit Maisschlegeln und mit Zwischenschlegeln in der Schlepperspur .. Einlaufbleche .. großdimensionierte, höhenverstellbare Laufwalze mit Abstreifschiene oder Stützrädern .. automatische Keilriemenspannvorrichtung .. beidseitiger Antrieb (BE 3500D) .. inkl. Gelenkwelle .. sehr stabile Schweißkonstruktion .. verstellbare Auswurfklappe .. 10 mm starke Seitenbleche



BE 3500 D mit Strohleitblechen im Getreidestroh



ZUR OPTIMALEN PFLEGE VON BRACHLAND, FLÄCHENSTILLEGUNG, FLUGHÄFEN UND MILITÄRANLAGEN

SERIENAUSSTATTUNG CONDOR

2-Messerkreiselsystem (optional: 4- oder 6-Messerkreiselsystem) .. für Schlepper bis 300 PS .. glattes Deck um Schmutzansammlungen zu verhindern .. massive Schweißkonstruktion .. Höhe des Mulchdecks 33 cm für das Zerkleinern von großen Mulchmassen .. robuste Getriebekombination .. Eingangsgelenkwelle mit Freilauf und Weitwinkel .. Antriebsgelenkwellen mit Überlastsicherung .. Hydraulische Transportverriegelung .. Wahl der Deichselkonfiguration: über oder unterhalb der Gelenkwellen .. Schwingungstilgung für Straßenfahrt durch Stickstoffblase .. Rad komplett 10.0/75-15,3 10PR Profil Starco AW .. Beleuchtungsanlage

CONDOR 5000 im Einsatz



TECHNISCHE DATEN

	WM 3000 D	WM 3300 D
Art. Nr.	7175J	7175P
Anbau	H+F	H+F
Arbeitsbreite (m)	2,85	3,00
Gesamtbreite (m)	3,13	3,30
Rotoraußendurchmesser (mm)	540	590
Rotor-Rohrdurchmesser (mm)	219	273
Anzahl der Gegenschneiden	1 x geschweißte gerade Schlagschiene / 1 x Kurzhäckseleinrichtung	
Laufwalzendurchmesser (mm)	219	219
Anzahl der Keilriemen	2 x 5	2 x 5
Seitenverschiebung	hydraulisch, 470 mm	
Getriebeversatz aus der Maschinenmitte nach links (mm)	183	274
Zapfwellendrehzahl (U/min)	1.000	1.000
Gewicht kg	1.290	1.328

	BE 3000	BE 3500 D
Art. Nr.	0735F	0735M
Anbau	Heck - Kat. II	Heck - Kat. II
Arbeitsbreite (m)	2,80	3,20
Gesamtbreite (m)	3,00	3,50
Rotoraußendurchmesser (mm)	724	724
Rotor-Rohrdurchmesser (mm)	273	273
Anzahl der Gegenschneiden	1 x geschweißte gerade Schlagschiene / 2 x geschraubte Zerreißkämme	
Laufwalze / Stützräder	nach Wahl: Laufwalze 219 mm oder Stützräder 6.00 x 9	nach Wahl: Laufwalze 219 mm oder Stützräder 10.0/75-15,3
Anzahl der Keilriemen	5	2 x 5
Zapfwellendrehzahl (U/min)	1.000	1.000
Gewicht kg	1.320	1.420

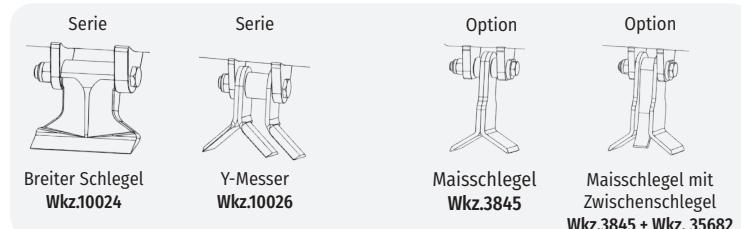
	CONDOR 5000/3	CONDOR 6200/3	CONDOR 7300/5
Art. Nr.	7146K	7146L	7146N
Anbau	gezogene Ausführung		
Arbeitsbreite (m)	5,00	6,20	7,30
Transportbreite (m)	2,95	2,95	2,95
Anzahl der Stützräder	4	6	8
Leistung des Eingangsgtriebes	290 PS	290 PS	290 PS
Leistung der Rotorgetriebe	180 PS	180 PS	180 PS
Zapfwellendrehzahl (U/min)	1.000	1.000	1.000
Gewicht kg	2.810	3.300	3.500

ALBATROS - COTTON MASTER

ZUR ZERKLEINERUNG VON STROH, MAISSTROH, BAUMWOLLE, SONNENBLUMEN UND GRÜNDÜNGUNG

SERIENAUSSTATTUNG ALBATROS

VARIO Arbeitswelle mit auswechselbaren Werkzeugen: breiten Schlegeln oder Y-Messern .. Einlaufbleche .. großdimensionierte, höhenverstellbare Laufwalze .. automatische Keilriemenspannvorrichtung .. auf Keilriemenscheibe montierter Ventilatorenflügel zur besseren Wärmeabfuhr im Keilriemenantrieb .. Freilauf im Getriebe eingebaut .. inkl. Gelenkwelle .. Tragrahmen mit 2 hydraulischen, schwenkbaren Mulchköpfen .. im Dreipunktrahmen integrierte Mulchkopfabstützung .. verschraubte Heckklappe .. hydraulische Transportverriegelung .. Beleuchtung und Warntafeln



ALBATROS 6400 mit Stützräder



SERIENAUSSTATTUNG COTTON MASTER

Arbeitswelle mit Maisschlegel .. dichtere Messeranordnung über Pflanzenreihe .. Einlaufbleche .. höhenverstellbare Stützräder .. automatische Keilriemenspannvorrichtung .. schweres Verteilgetriebe und großdimensionierte Lagerung .. Freilauf im Getriebe eingebaut .. inkl. Gelenkwelle .. verschraubte Heckklappe .. geschraubte, robuste Kufen



COTTON MASTER 8000
beim Zerkleinern von Baumwollstängeln



TECHNISCHE DATEN

	ALBATROS 4700	ALBATROS 6400	ALBATROS 7200
Art. Nr.	7158A	7158B	7158G
Anbau	Heck - Kat. II+III	Heck - Kat. II+III	Heck - Kat. II+III
Arbeitsbreite (m)	4,70	6,40	7,20
Transportbreite (m)	2,87	2,87	2,87
Rotoraußendurchmesser (mm)	488 (VARIO) oder 650 (Maisschlegel)	590 (VARIO) oder 724 (Maisschlegel)	590 (VARIO) oder 724 (Maisschlegel)
Rotor-Rohrdurchmesser (mm)	168 (VARIO) oder 194 (Maisschlegel)	273	273
Anzahl der Gegenschneiden	1 x geschweißte gerade Schlagschiene / 2 x geschraubte Zerreißkämme		
Laufwalzendurchmesser (mm)	219	219	219
Anzahl der Keilriemen	2 x 5	2 x 6	2 x 6
Zapfwellendrehzahl (U/min)	1.000	1.000	1.000
Gewicht kg	2.770	3.450	3.960

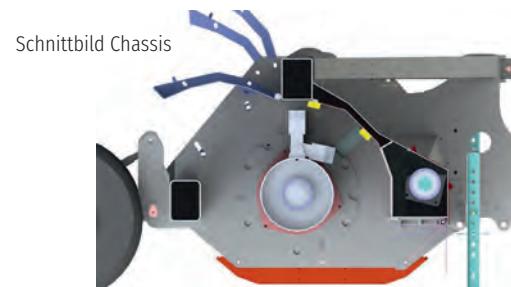


Auf Keilriemenscheibe montierter Ventilatorenflügel
zur besseren Wärmeabfuhr im Keilriemenantrieb

	COTTON MASTER 6000 D	COTTON MASTER 8000 D	COTTON MASTER 9200 D
Art. Nr.	7144F	7144K	7144P
Anbau	Heck - Kat. III	Heck - Kat. III	Heck - Kat. III
Arbeitsbreite (m)	6,02	8,03	9,23
Transportbreite (m)	6,90	8,49	9,68
Rotoraußendurchmesser (mm)	810	810	810
Rotor-Rohrdurchmesser (mm)	355	355	355
Anzahl der Gegenschneiden	1 x geschweißte gerade Schlagschiene / 2 x geschraubte Zerreißkämme		
Anzahl der Stützräder	4 Stück mit Bereifung 10.0/75-15.3		
Anzahl der Keilriemen	2 x 6	2 x 6	2 x 6
Zapfwellendrehzahl (U/min)	1.000	1.000	1.000
Gewicht kg	4.360	4.760	5.140



seitlicher Keilriemenantrieb mit
automatischer Keilriemenspannvorrichtung



Schnittbild Chassis

PEGASUS

ZUR ZERKLEINERUNG VON STROH, MAISSTROH, SONNENBLUMEN, GRÜNDÜNGUNG UND ERNTERÜCKSTÄNDEN



SERIENAUSSTATTUNG PEGASUS

VARIO Arbeitswelle mit auswechselbaren Werkzeugen: breiten Schlegeln oder Y-Messern .. inkl. Gelenkwelle .. doppelter Kettenvorhang .. großdimensionierte, höhenverstellbare Laufwalze .. automatische Keilriemenspannvorrichtung .. Freilauf in den seitlichen Gelenkwellen eingebaut .. Antriebsgelenkwelle für Mittelmaschine und Schmetterling .. Tragrahmen mit 2 hydraulischen, schwenkbaren Mulchköpfen .. hydraulische Entlastungseinrichtung (bei PEGASUS 9500 serienmäßig) .. Prallbleche 4 mm mit einer Distanz von 6 mm zum Dach verschraubt .. hydraulische Transportverriegelung .. Schleifkufen .. Beleuchtung und Warntafeln



TECHNISCHE DATEN

	PEGASUS 6300	PEGASUS 8000	PEGASUS 9500
Art. Nr.	7092B	7092C	7092E
<hr/>			
Anbau-Varianten	Aufgelöste Version: seitliche Mulchköpfe im Heckanbau (Kat. III) und Mittelmaschine im Frontanbau Komplette Kombination im Heckanbau (Kat. III) RüFahr - Rückfahreinrichtung (Kat. III) Gezogene Ausführung komplett auf Fahrwerk aufgebaut mit Deichsel und ohne Bremse Gezogene Ausführung, aufgelöste Version m. Fahrwerk, seitliche Mulchköpfe im Heckanbau, Mittelmaschine im Frontanbau		
Arbeitsbreite (m)	6,30	7,75	9,35
Transportbreite (m)	3,00	3,00	3,00
Rotoraußendurchmesser (mm) - seitliche Mulchköpfe	540	540	590
Rotor-Rohrdurchmesser (mm) - seitliche Mulchköpfe	219	219	273
Rotoraußendurchmesser (mm) - mittlerer Mulchkopf	540	540	590
Rotor-Rohrdurchmesser (mm) - mittlerer Mulchkopf	219	219	219
Anzahl der Gegenschneiden	1 x geschweißte gerade Schlagschiene / 1 x Kurzhäckseleinrichtung		
Laufwalzendurchmesser (mm)	219	219	219
Anzahl der Keilriemen	6	6	6
Seitenverschiebung	nur für Mittelmaschine, hydraulisch 470 mm		
Gewicht kg	4.020	4.520	5.580

4 VERSIONEN

sauerburger

Aufgelöste Version: seitliche Mulchköpfe im Heckanbau und Mittelmaschine im Frontanbau



RüFahr - Rückfahreinrichtung



Komplette Kombination im Heckanbau



Gezogene Ausführung komplett auf Fahrwerk aufgebaut mit Deichsel

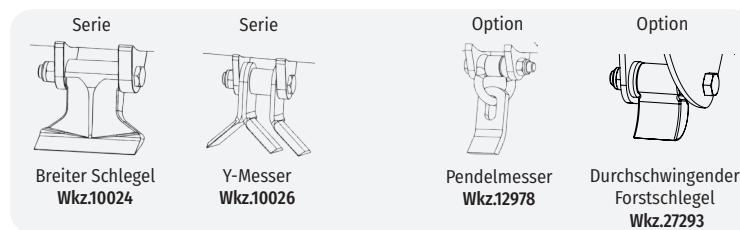


ALPHA - CARAT - SIGMA

ZUR OPTIMALEN PFLEGE VON BÖSCHUNGEN, GRÄBEN, FLÄCHENSTILLEGGUNGEN UND WEIDEN

SERIENAUSSTATTUNG ALPHA

VARIO Arbeitswelle mit auswechselbaren Werkzeugen: breiten Schlegeln oder Y-Messern .. Einlaufbleche .. großdimensionierte, höhenverstellbare Laufwalze .. mechanische Keilriemenspannvorrichtung .. Getriebe innenliegend angebaut .. Freilauf im Getriebe eingebaut .. inkl. Gelenkwelle .. hydraulische Parallelogrammverschiebung und Neigungsverstellung .. Arbeitsbereich +90° bis - 70°

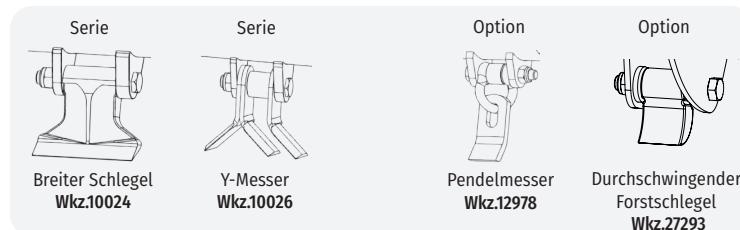


ALPHA 1850 im Einsatz an einem Grip4-140



SERIENAUSSTATTUNG CARAT

VARIO Arbeitswelle mit auswechselbaren Werkzeugen: breiten Schlegeln oder Y-Messern .. Einlaufbleche .. Prallblech .. großdimensionierte, höhenverstellbare Laufwalze .. mechanische Keilriemenspannvorrichtung .. Beruhigungsrolle im Keilriemenantrieb .. Freilauf im Getriebe eingebaut .. inkl. Gelenkwelle .. (1) hydraulische Linearseitenverschiebung, (2) separater Hydraulikzylinder zur Höhenverstellung und (3) Hydraulikzylinder zum Schwenken des Mulchkopfes .. hydraulische Anfahrsicherung .. Arbeitsbereich +90° bis - 70° .. geschraubte Schleifkufen

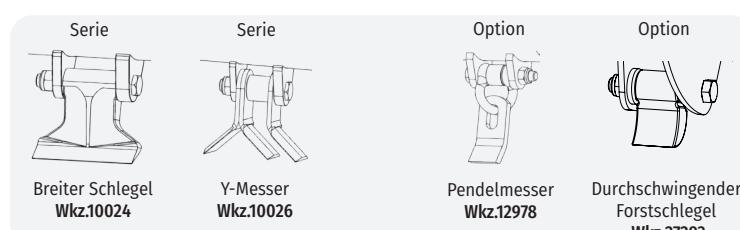


CARAT 2000 im Einsatz an einem Grip4-140



SERIENAUSSTATTUNG SIGMA

VARIO Arbeitswelle mit auswechselbaren Werkzeugen: breiten Schlegeln oder Y-Messern .. Einlaufbleche .. großdimensionierte, höhenverstellbare Laufwalze .. Prallblech .. mechanische Keilriemenspannvorrichtung .. Beruhigungsrolle im Keilriemenantrieb .. Getriebe innenliegend angebaut .. Freilauf im Getriebe eingebaut .. inkl. Gelenkwelle .. hydraulische Seitenverschiebung und separater Hydraulikzylinder zur Höhensteuerung des Mulchkopfes .. zum Transport wird der Mulchkopf in horizontaler Lage vor dem Schlepper abgelegt .. hydraulische Anfahrsicherung .. Arbeitsbereich +90° bis - 70° .. geschraubte Kufen



SIGMA 1500 Rechtsausleger



TECHNISCHE DATEN

	ALPHA 1500	ALPHA 1850	ALPHA 2150	ALPHA 2650
Art. Nr.	7129C	7129H	7129M	7129S
Anbau	Heck - Kat. II	Heck - Kat. II	Heck - Kat. II	Heck - Kat. II
Arbeitsbreite (m)	1,50	1,80	2,00	2,50
Rotoraußendurchmesser (mm)	488	488	488	513
Rotor-Rohrdurchmesser (mm)	168	168	168	193
Anzahl der Gegenschneiden	1 x geschweißte gerade Schlagschiene / 1 x Kurzhäckseleinrichtung			
Laufwalzendurchmesser (mm)	168	168	168	219
Anzahl der Keilriemen	4	4	4	5
Zapfwellendrehzahl (U/min)	540	540	540	540
Anfahrweg am Mulchkopf (m)	0,70	0,90	1,00	1,36
Gewicht kg	710	720	880	1.200

	CARAT 1500	CARAT 1800	CARAT 2000	CARAT 2500
Art. Nr.	7125C	7125H	7125M	7125S
Anbau	Heck - Kat. II	Heck - Kat. II	Heck - Kat. II	Heck - Kat. II
Arbeitsbreite (m)	1,50	1,80	2,00	2,50
Rotoraußendurchmesser (mm)	488	488	488	513
Rotor-Rohrdurchmesser (mm)	168	168	168	193
Anzahl der Gegenschneiden	1 x geschweißte gerade Schlagschiene			
Laufwalzendurchmesser (mm)	168	168	168	219
Anzahl der Keilriemen	5	5	5	5
Seitenverschiebung (mm)	hydraulisch-, linear-, 660 mm			
Zapfwellendrehzahl (U/min)	nach Wahl : 540 / 750 / 1.000			
Gewicht kg	1.100	1.180	1.220	1.385

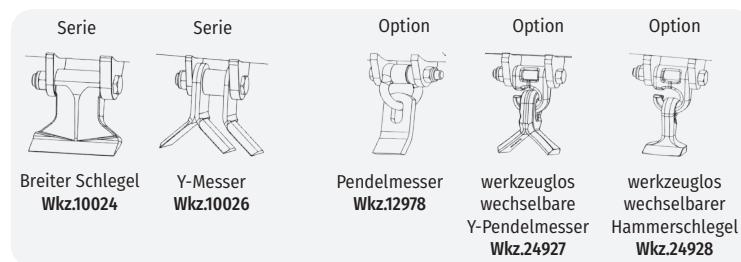
	SIGMA 1500		SIGMA 1700	
	Rechtsausleger	Linksausleger	Rechtsausleger	Linksausleger
Art. Nr.	7093C	7093F	7093J	7093M
Anbau	Front		Front	
Arbeitsbreite (m)	1,48		1,68	
Rotoraußendurchmesser (mm)	488		488	
Rotor-Rohrdurchmesser (mm)	168		168	
Anzahl der Gegenschneiden	1 x geschweißte gerade Schlagschiene			
Laufwalzendurchmesser (mm)	168		168	
Anzahl der Keilriemen	4		4	
Seitenverschiebung (mm)	hydraulisch-, linear-, 660 mm			
Zapfwellendrehzahl (U/min)	750		750	
Gewicht kg	1.150		1.250	

POLARIS - TANGO - SPECTRAL

ZUR OPTIMALEN PFLEGE VON STRÄßenBEGLEITGRÜN, WIESEN, WEIDEN UND BRACHLAND

SERIENAUSSTATTUNG POLARIS

VARIO Arbeitswelle mit auswechselbaren Werkzeugen: breiten Schlegeln oder Y-Messern .. Einlaufbleche .. großdimensionierte, höhenverstellbare Laufwalze .. mechanische Keilriemenspannvorrichtung .. Freilauf im Getriebe eingebaut .. inkl. Gelenkwelle .. breite, geschraubte Schleifkufen



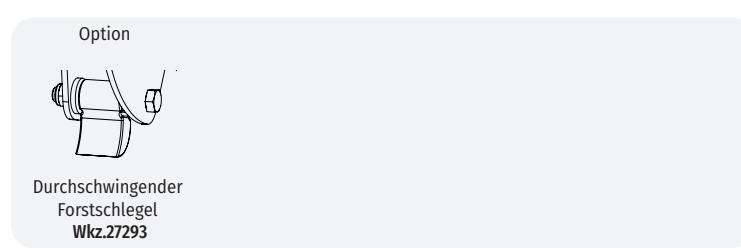
SERIENAUSSTATTUNG TANGO

VARIO Arbeitswelle mit auswechselbaren Werkzeugen: breiten Schlegeln oder Y-Messern (TANGO 1300 - 1600); oder Arbeitswelle mit breiten Grasschlegeln oder Universalschlegeln (TANGO 1900 - 2150) .. Einlaufbleche .. großdimensionierte, höhenverstellbare Laufwalze .. mechanische Keilriemenspannvorrichtung .. Freilauf im Getriebe eingebaut .. inkl. Gelenkwelle .. breite, geschraubte Schleifkufen



SERIENAUSSTATTUNG SPECTRAL

Geschützte Arbeitswelle mit durchschwingenden Forstschlegeln .. hydraulische Einlaufklappe .. Drückerrahmen .. Kettenvorhang hinten und vorne .. großdimensionierte, höhenverstellbare Laufwalze mit Abstreifer .. mechanische Keilriemenspannvorrichtung .. Freilauf im Getriebe eingebaut .. inkl. Gelenkwelle .. optimiert für große Böschungswinkel ~45° .. Prallblech .. robuste Konstruktion für schwere Einsätze .. Seitenblech durch Fachwerkkonstruktion verstärkt .. breite Schleifkufen, mit Verschleißblechen



TECHNISCHE DATEN

	POLARIS 2150	POLARIS 2450	POLARIS 2650
Art. Nr.	7087B	7087P	7087R
Anbau	Front - Kat. II	Front - Kat. II	Front - Kat. II
Arbeitsbreite (m)	2,00	2,30	2,50
Gesamtbreite (m)	2,24	2,56	2,76
Rotoraußendurchmesser (mm)	488	488	513
Rotor-Rohrdurchmesser (mm)	168	168	194
Anzahl der Gegenschneiden	1 x geschweißte gerade Schlagschiene / 1 x Kurzhäckseleinrichtung		
Laufwalzendurchmesser (mm)	168	168	168
Anzahl der Keilriemen	4	4	5
Getriebeversatz aus der Maschinenmitte nach links (mm)	109	90	190
Zapfwellendrehzahl (U/min)	nach Wahl : 540 / 750 / 1.000		
Gewicht kg	682	790	890

	TANGO 1300	TANGO 1600	TANGO 1900	TANGO 2150
Art. Nr.	7172S	7172T	7172U	7172W
Anbau	Front - Kat. I+II	Front - Kat. I+II	Front - Kat. I+II	Front - Kat. I+II
Arbeitsbreite (m)	1,23	1,58	1,80	2,00
Gesamtbreite (m)	1,48	1,83	2,02	2,22
Rotoraußendurchmesser (mm)	453 (Wkz.10024 oder 10026)		453 (Wkz.12978, 24927 oder 24928) 372 (Wkz.25376 oder 26745)	
Rotor-Rohrdurchmesser (mm)	133	133	133	133
Anzahl der Gegenschneiden	1 x geschweißte gerade Schlagschiene / 1 x Kurzhäckseleinrichtung			
Laufwalzendurchmesser (mm)	168	168	168	168
Anzahl der Keilriemen	2	3	4	4
Getriebeversatz aus der Maschinenmitte nach links (mm)	--	--	185	109
Zapfwellendrehzahl (U/min)	nach Wahl : 540 / 750 / 1.000			
Gewicht kg	401	462	490	550

	SPECTRAL 2150
Art. Nr.	7161P
Anbau	Front - Kat. II
Arbeitsbreite (m)	2,00
Gesamtbreite (m)	2,28
Rotoraußendurchmesser (mm)	488
Rotor-Rohrdurchmesser (mm)	193 x 10
Anzahl der Gegenschneiden	1 x geschweißte gerade Schlagschiene / 1 x Kurzhäckseleinrichtung
Laufwalzendurchmesser (mm)	168
Anzahl der Keilriemen	4
Zapfwellendrehzahl (U/min)	1.000
Gewicht kg	1.030

WEITERE PRODUKTE

sauerburger

Der Grip4-70 ist der kompakte Spezialist für Arbeiten am Hang und in anspruchsvollem Gelände. Mit seinem 4-Zylinder-Diesel-Motor mit 75 PS überzeugt er durch Wendigkeit, hohen Drehmoment mit 315 Nm und geringem Kraftstoffverbrauch. Die mittig platzierte Kabine ermöglicht beste Rundumsicht, während die hydrogedämpfte Aufhängung hohen Fahrkomfort selbst bei langen Einsätzen bietet.

Seine Stärke liegt in der Flexibilität und setzt sich aus vier Lenkungsarten zusammen: Vorderrad-, Drift- und Allradlenkung sowie Hundegang machen das Fahrzeug zu einem extrem wendigen Allesköninger. Die pendelnde Vorderachse (17°) sorgt zusammen mit dem Seitenverschieberahmen für maximale Stabilität am Hang. Das 350 mm oberhalb der Achsmitte liegende Vorderachspendel verleiht dem Fahrzeug eine hohe Kippstabilität. Egal ob für Mähwerke oder Pflegearbeiten, der Grip4-70 ist die wendige und effiziente Lösung für Landwirtschaft, Kommunaltechnik und Naturschutzpflege.



Grip4-70 mit TANGO 2150

Der Grip4-140 ist das Kraftpaket der Grip4-Serie und wurde für höchste Ansprüche im Steilhang entwickelt. Sein leistungsstarker 4-Zylinder-Dieselmotor mit 142 PS liefert in Kombination mit dem leistungsverzweigten Getriebe enorme Durchzugskraft, selbst unter härtesten Bedingungen. Die großzügig verglaste Komfortkabine und dem Dachfenster garantiert exzellente Sicht auf Anbaugeräte und Arbeitsumfeld.



Grip4-140 mit POLARIS 2450 und ALPHA 1850

Dank seiner hohen Bodenfreiheit, der variablen Allradlenkung und den robusten Vorder- und Hinterachse meistert der Grip4-140 nicht nur extreme Hanglagen, sondern auch schwere Einsätze im kommunalen Bereich oder bei der Landschaftspflege. Front- und Heckhubwerke mit hoher Tragkraft sowie die Option für einen leistungsstarken Frontlader eröffnen vielfältige Einsatzmöglichkeiten, vom schweren Mähwerk bis hin zu Lade- und Transportarbeiten. Damit verbindet der Grip4-140 Leistungsreserven, Sicherheit und Komfort zu einem zuverlässigen Partner für Profis mit höchsten Anforderungen.

SAUERBURGER produziert und vertreibt ein breites Programm an Doppelmessermähwerken für unterschiedlichste Anwendungen. Die Palette reicht von Front- und Heckmähwerken über Schmetterlingskombinationen bis hin zu Speziallösungen wie etwa der Hanfernte. Durch das schonende Scherenschnittverfahren arbeiten die Maschinen besonders umweltfreundlich und kraftsparend: Insekten und Bodenbrüter werden geschont, während saubere Schnittkanten für eine bessere Futterqualität und ein optimales Trocknungsverhalten sorgen. Dank des geringen Leistungsbedarfs sind die Mähwerke bereits mit Traktoren ab ca. 50 PS einsetzbar und überzeugen durch hohe Effizienz bei gleichzeitig geringem Kraftstoffverbrauch. Ergänzend stehen innovative Lösungen wie der automatische Schleifautomat SBS zur Verfügung, der die Messer stets in Bestform hält und so Wartungsaufwand reduziert. Damit verbinden die Doppelmessermähwerke von SAUERBURGER Schlagkraft, Wirtschaftlichkeit und ökologische Nachhaltigkeit in einem System.



Frontschmetterlinge sind in den Arbeitsbreiten 7,3 m bis 10,0 m erhältlich.



Im Einsatz ein Hanfschneidwerk DMS-2750 mit einem Hubmast.

sauerburger
TRAKTOREN UND GERÄTEBAU GMBH

Im Bürgerstock 3 | D-79241 Wasenweiler
Tel. +49 (0) 766/890 32-0 | info@sauerburger.de | www.sauerburger.de

Alle Angaben und Abbildungen sind annähernd und unverbindlich. Konstruktionsänderungen behalten wir uns jederzeit vor.

