



Schaufelseparatoren



Vollständig geschützte Positionierung der Antriebsmotoren verbaut im Rahmen

Selbstreinigende Schlegel verhindern ein Verkleben des Materials



Wartungsarmer, im Fließfett gelagerter Kettenantrieb

Verstellbare Schlegel bzw. Korngröße durch patentierte TS-Technologie

Vielseitig einsetzbar:
Bodenaufbereitung, Kompost, Restmüll, Bauschutt, Grünschnitt

IHRE VORTEILE

- Gesteigerte Produktivität**

Die Lagerungsdauer von Biomasse verkürzt sich, da durch Belüften der Zersetzungsprozess beschleunigt wird.
- Senkt Entsorgungs- und Beschaffungskosten drastisch**

Nur die tatsächlichen Störstoffe müssen entsorgt werden. Der wertvolle, feine Boden bleibt am Einsatzort, während der benötigte Austauschboden direkt vor Ort erzeugt wird.

- Spart Zeit**

Brechen, Mischen, Sieben, Belüften. Nahezu jedes Material kann direkt vor Ort nutzbar gemacht werden.
- Mehr Flexibilität**

Ein mobiles und kompaktes Gerät, das am Bagger oder Radlader selbst in schwer zugänglichen Bereichen eingesetzt werden kann und die Lagerkosten für Austausch- Material auf der Baustelle drastisch senkt.

DC-Serie		
	DC 2-04 TS15	DC 2-08 TS15
Baggerdienstgewicht	2 - 4 t	4 - 6 t
Einsatzgewicht (ohne Kopfplatte)	175 kg	275 kg
Betriebsdruck	200 bar	200 bar
Ölmenge	15 - 30 l/min	20 - 40 l/min
Inhalt	170 l	230 l
Schnittbreite	450 mm	870 mm
Anzahl der Wellen	2 Stück	2 Stück

DL-Serie			
	DL 2-09	DL 2-12	DL 2-17
Baggerdienstgewicht	4 - 12 t	7 - 12 t	9 - 12 t
Radladerdienstgewicht	2 - 8 t	3 - 8 t	4 - 8 t
Einsatzgewicht (ohne Kopfplatte)	430 kg	540 kg	695 kg
Betriebsdruck	210 bar	210 bar	210 bar
Ölmenge	60 - 90 l/min	60 - 90 l/min	60 - 90 l/min
Inhalt	370 l	520 l	750 l
Schnittbreite	900 mm	1.200 mm	1.700 mm
Anzahl der Wellen	2 Stück	2 Stück	2 Stück

DH-Serie

	DH 3-12	DH 3-17	DH 3-23	DH 4-12	DH 4-17	DH 4-23	DH 4-27
Baggerdienstgewicht	18 - 45 t	22 - 45 t	26 - 45 t	22 - 45 t	27 - 45 t	32 - 45 t	36 - 45 t
Radladerdienstgewicht	8 - 30 t	10 - 30 t	14 - 30 t	10 - 30 t	14 - 30 t	16 - 30 t	18 - 30 t
Einsatzgewicht (ohne Kopfplatte)	1890 - 2080 kg	2330 - 2570 kg	2870 - 3170 kg	2240 - 2430 kg	2730 - 3050 kg	3370 - 3770 kg	3860 - 4200 kg
Betriebsdruck	280 bar	280 bar	280 bar	280 bar	280 bar	280 bar	280 bar
Ölmenge	140 - 235 l/min	140 - 235 l/min	140 - 235 l/min	140 - 235 l/min	140 - 235 l/min	190 - 315 l/min	240 - 400 l/min
Inhalt	1.070 l	1.610 l	2.160 l	1.590 l	2.430 l	3.270 l	4.120 l
Schnittbreite	1.200 mm	1.700 mm	2.300 mm	1.200 mm	1.700 mm	2.300 mm	2.700 mm
Anzahl der Wellen	3 Stück	3 Stück	3 Stück	4 Stück	4 Stück	4 Stück	4 Stück

DN-Serie

	DN 2-09	DN 2-12	DN 2-17	DN 3-09	DN 3-12	DN 3-17
Baggerdienstgewicht	10 - 28 t	12 - 28 t	15 - 28 t	15 - 28 t	16 - 28 t	20 - 28 t
Radladerdienstgewicht	4 - 14 t	6 - 14 t	7 - 14 t	6 - 14 t	7 - 14 t	7 - 14 t
Einsatzgewicht (ohne Kopfplatte)	940 - 1000 kg	1070 - 1210 kg	1330 - 1510 kg	1150 - 1310 kg	1330 - 1530 kg	1730 - 1930 kg
Betriebsdruck	280 bar	280 bar	280 bar	280 bar	280 bar	280 bar
Ölmenge	70 - 120 l/min	70 - 120 l/min	70 - 120 l/min	70 - 120 l/min	95 - 160 l/min	95 - 160 l/min
Inhalt	490 l	660 l	990 l	750 l	1.010 l	1.530 l
Schnittbreite	900 mm	1.200 mm	1.700 mm	900 mm	1.200 mm	1.700 mm
Anzahl der Wellen	2 Stück	2 Stück	2 Stück	3 Stück	3 Stück	3 Stück

DS-Serie

	DS 3-12	DS 3-17	DS 3-23	DS 4-12	DS 4-17	DS 4-23
Baggerdienstgewicht	16 - 35 t	20 - 35 t	24 - 35 t	20 - 35 t	24 - 35 t	30 - 35 t
Radladerdienstgewicht	8 - 22 t	10 - 22 t	12 - 22 t	10 - 12 t	12 - 22 t	14 - 22 t
Einsatzgewicht (ohne Kopfplatte)	1570 - 1720 kg	1920 - 2170 kg	2350 - 2730 kg	1860 - 2080 kg	2240 - 2590 kg	2980 - 3440 kg
Betriebsdruck	280 bar	280 bar	280 bar	280 bar	280 bar	280 bar
Ölmenge	95 - 160 l/min	95 - 160 l/min	120 - 200 l/min	95 - 160 l/min	120 - 200 l/min	190 - 315 l/min
Inhalt	1.040 l	1.570 l	2.100 l	1.560 l	2.380 l	3.210 l
Schnittbreite	1.200 mm	1.700 mm	2.300 mm	1.200 mm	1.700 mm	2.300 mm
Anzahl der Wellen	3 Stück	3 Stück	3 Stück	4 Stück	4 Stück	4 Stück

VS-Serie

	VS 3-05	VS 3-09	VS 3-13	VS 4-13	VS 5-15
Baggerdienstgewicht	2 - 4 t	4 - 6 t	6 - 9 t	10 - 14 t	14 - 20 t
Einsatzgewicht (ohne Kopfplatte)	203 kg	380 kg	566 kg	776 kg	1.022 kg
Betriebsdruck	200 bar	200 bar	200 bar	200 bar	200 bar
Ölmenge	55 l/min	65 l/min	70 l/min	90 l/min	150 l/min
Inhalt	120 l	220 l	310 l	450 l	1.100 l
Schnittbreite	500 mm	900 mm	1.300 mm	1.300 mm	1.500 mm
Anzahl der Wellen	3 Stück	3 Stück	3 Stück	4 Stück	5 Stück