



Transportmaße (l/b/h) mm 9950/2550/4000

Motor		Standard	Upgrade
Hersteller		MAN	MAN
Typ		D2676 LE 148	D2676 LE 148
max. Leistung	kW/PS	353/480	383/521
Anzahl Zylinder		R6	R6
Hubraum	cm ³	12419	12419
Nenn Drehzahlen	U/min	1400 bis 1900	1400 bis 1900
Drehzahl bei max. Drehmoment	U/min	1500	1500
max. Drehmoment	Nm	2300	2400
Abgasnorm		ECE Stufe V	
CO ₂ - Emission (NRTC)	(g/kWh)	669,1	
Kraftstofftank (Serie / Zusatztank klein / groß)	l	400 / 195 / 360	
AdBlue Vorrat	l	60	

Fahrgestell		2-Achs-Zentralachsanhängerfahrgestell für 80 km/h gem. StVZO	
zul. Gesamtgewicht	kg	19000	

Rotorvariante		V1	V2	V3	V4	V5
Gewicht	kg	ca. 1650	ca. 1650	ca. 1850	ca. 1850	ca. 2000
Breite	mm	1450				
Durchmesser	mm	1100				
Rotordrehzahl bei Motornenn Drehzahl 1900 U/min		1250	1250	980	980	780
Schlegel (freischwiegend)	Stk.	48	40	16	32	optional
feste Werkzeuge	Stk.	-	-	-	-	10
Wechselspitzen	Stk.	-	-	32	-	optional
Fräisleisten / Räumer	Stk.	16 / 4	16 / 4	16 / 4	16 / 4	variabel
Schlegelgewicht	kg	ca. 3,5	ca. 3,5	ca. 23	ca. 8,5	ca. 35
max. Einzugs höhe	mm	900				

Rollboden und Einzugswalze Drehzahl stufenlos einstellbar

Gegenschneide und Nachzerkleinerung Position getrennt verstellbar / Öffnungsgrad wird über Display angezeigt

Austragsband (Gummiband)		
Überladehöhe (Serie / Option)	mm	3800 / 4500 / 5000 (hier kein Kopfrollenmagnet möglich)
Breite	mm	1400
Geschwindigkeit	m/s	max. 4

Kriechgangantrieb		
Geschwindigkeit	m/s	0,1



Durchsatzleistungen

Grünschnitt	m ³ /h	bis zu 240
Altholz	m ³ /h	bis zu 140
Altholz vorgebrochen	m ³ /h	bis zu 230
Rinde	m ³ /h	bis zu 250
Nutztiereexkremate (z.B. Pferdemist)	m ³ /h	bis zu 200

Ausstattung

hydr. Motorhauben-Betätigung	●
Große einteilige Seitentüren	●
wählbare Nachzerkleinerungsklappengröße 1 Satz bei Maschinenlieferung inklusive) Raute 30x30, 50x50, 80x80, 100x100, 120x120, 150x150, 180x180, 250x250, Kreuz Diagonal, Kreuz Orthogonal	●
Zweileitungs-Druckluftbremsanlage mit ABS	●
Zugöse (Durchmesser 50mm)	●
Loadsensing Hydraulikanlage	●
Großes Staufach	●
24 Volt LED Lichtanlage, gem. StVZO	●
Abgasnachbehandlung SCR / DOX +DPF	●
Neodym-Kopffrolenmagnet mit Auffangbehälter (nicht bei 5,0m Gummitransportband möglich)	○
Raupenausführung / 3-Achs Fahrgestell / Stationär / Elektroausführung mit 315kW (Rotor) + 45kW (Hydr.)	○
Kriechgangtrieb	○
Funkfernsteuerung	○
Zentralschmierung	○
hydr. Steckachsen - Wechsellvorrichtung	○
hydr. Stützfuß	○
Wendelüfter	○
LED-Arbeitsscheinwerfer (4 Stück)	○
Wassersprühanlage	○
Einfülltrichter verlängert, hydr. klappbar	○
Bordwanderhöhung li. + re. (mechanisch oder hydr. klappbar)	○
Zugösenschuh	○
optische Mengemessung	○
Lüftereinheit für optische Mengemessung	○
Zusatztank ca. 195 oder 360l	○
Gummitransportband hydr. klappbar 3,8m /4,5 oder 5,0m	○
Bandsicherheit	○
Auswurfklappe hydraulisch	○
Duomatic - Schnellkupplung	○
Satz Alu-Komplettäder	○
Druckluftanschluss für Servicearbeiten	○

● Serie / ○ Option