

# Technische Daten

Typ	470	480 (eco)	490 (eco)	500
<b>Kapazität</b>				
Behälterinhalt m <sup>3</sup>	3,3	3,3	5,0	5,0
Behälterinhalt Option m <sup>3</sup>	4,4	4,4	6,0	6,0
Behälterinhalt Option m <sup>3</sup>	5,2	5,2	7,0	7,0
Behälterinhalt Option m <sup>3</sup>			8,0	8,0
Nutzlast im Behälter max. kg	1500	1500	2500	2500
Ganze Rundballen einfüllen	-	-	•	•
Austrag vorne rechts	•	•	•	•
<b>Bedienung</b>				
Hydrostatische Lenkung	•	•	•	•
Steuerventil - Pult	•	•	•	•
Hauptschalter	•	•	•	•
<b>Antrieb</b>				
Leistung 400 V Elektromotor kw (Option)		15 (11)	15	
Leistung 3 Zyl. Dieselmotor PS	25			
Motordrehmoment Nm	65	97(72)	97	102
Motorkühlung	Wasser	Luft	Luft	Wasser
Tankinhalt (Option)	15 (30)	-	-	15 (40)
Anz. Hydraulikpumpen / Literleistung	3 / 90	3 / 75	3 / 90	3 / 110
Systemdruck Hydraulik Bar (Option)	200	200	250	250
Hydraulikölkühler	o	o	•	•
Vorderradantrieb hydrostatisch	•	•	•	-
Allradantrieb hydrostatisch	o	o	o	•
Schleppdeichsel abnehmbar	•	•	•	-
Fahrgeschwindigkeit stufenlos km/h	0-5	0-5	0-6	0-6
Bereifung 190LP-8 vorne	•	•	-	-
Bereifung 20x8.00-10 vorne	o	o	•	•
Bereifung 23x10.50-12 hinten	o	o	•	•
Bereifung 20x8.00-10 hinten tiefe Version	•	•	o	o
<b>Mischen</b>				
Mischschnecke max. Messerzahl	6	6	6	7
Geschwindigkeiten	3	3	3	3
Schneckendrehzahl max.	40	40	40	40
Schnecke aus S355, Flügel aus Hardox	•	•	•	•
Gegenschneide	•	•	•	•
Antrieb Mischschnecke, verstellbar	hydrostatisch stufenlos auf 2- stufiges Planetengetriebe			
Hydromotor <b>Sauer Danfoss</b>	•	•	•	•
<b>VarioMix</b>	Aut. lastabhängige Mischdrehzahlregelung Stfe 1+2			
Schweranlauffunktion	•	•	•	•

• Serienausstattung o Zusatzausstattung - nicht verfügbar

Die Bilder können Sonderausstattungen enthalten. Technische Änderungen jederzeit vorbehalten.

Typ	470	480 (eco)	490 (eco)	500
<b>Maße</b>				
Maschinenbreite mm	1750	1750	1950	1950
Maschinenbreite mm mit 2. Schieber	1900	1900	2100	2100
Maschinenbreite mm mit Querförderband	1830	1830	2030	2030
Masch. breite mm Zusatzaustrag aufgeklappt	-	-	2270	2270
Masch. breite mm Zusatzaustrag abgeklappt	-	-	2650	2650
Masch. Breite mm Schieber hi. Mitte	1610	1610	1810	1810
Maschinenlänge mm	3310	3310	3580	3580
Radstand mm	2093	2093	2193	2193
Spurbreite hinten	1380	1380	1380	1380
Höhe mit 3,3 m <sup>3</sup> d1,6m Behälter mm	1860	1860	-	-
Höhe mit 4,4 m <sup>3</sup> d1,6m Behälter mm	2200	2200	-	-
Höhe mit 5,2 m <sup>3</sup> d1,6m Behälter mm	2450	2450	-	-
Höhe mit 5,0 m <sup>3</sup> d1,8m Behälter mm	-	-	2100	2100
Höhe mit 6,0 m <sup>3</sup> d1,8m Behälter mm	-	-	2350	2350
Höhe mit 7,0 m <sup>3</sup> d1,8m Behälter mm	-	-	2600	2600
Höhe mit 8,0 m <sup>3</sup> d1,8m Behälter mm	-	-	2850	2850
Absenkung Chassis Tief (Option) mm	-	-	-80	- 80
Höhe Bodenplatte ab Boden mm	520	520	600	600
Höhe Kabelführung max.	-	2420	2500	-
Bodenfreiheit unter Fahrzeug min. mm	170	170	210	210
Höhe Podest ab Boden	350	350	400	400
min. benötigte Breite zum wenden	3400	3400	3600	3600
Stärke Bodenplatte / Wand mm S355	12 / 5	12 / 5	12 / 5	12 / 5
Leergewicht kg	1600	1600	1700	1800
<b>Optionen</b>				
Waage (optional mit Fernbedienung)	o	o	o	o
Fernbedienung mit Fernanzeige f. Waage	o	o	o	o
Rückfahrkamera 10 Zoll Monitor	•	•	•	•
Kühlflüsterreversierung per Knopfdruck	o	o	o	o
Überlaufring	o	o	o	o
Zusätzlicher Schieber/Auswurf hinten/links	o	o	o	o
Arbeitsscheinwerfer LED	o	o	o	o
Hochförderer für Krippen	o	o	o	o
Querförderband hinten	o	o	o	o
Kabeltrommel mit 30m Reichweite	-	-	o	-
Futterschieber	o	o	o	o
Podest zum Herunterklappen	o	o	o	o

