

Circomat 500

DeLaval Entmistungsanlagen –
Für jede Mistart die richtige Lösung!



Hydromat Plus

Hydromat II in Kombination mit dem
bewährten Hochförderer Circomat löst
auch Ihre Festmistprobleme.



DeLaval GmbH

Postfach 11 34
D-21503 Glinde
Deutschland
Telefon: 040 / 72 74 - 04

DeLaval GesmbH

Kirchenstrasse 18
A-5301 Eugendorf
Österreich
Telefon: 06225 / 31 26

DeLaval South East Europe GmbH

Postfach 11 34
D-21503 Glinde
Deutschland
Telefon: 040 / 72 74 - 06

DeLaval AG

Postfach
CH-6210 Sursee
Schweiz
Telefon: 041 926 66 11
Fax: 041 921 38 76
www.delaval.ch

Das Hydraulikaggregat

Hydraulikaggregat, wahlweise 3.0 oder 4.0 kW.

Besonders leise laufend.

Mit Bio-Hydrauliköl, biologisch abbaubar.



Das Antriebsaggregat

Ausgerüstet mit einer geräuscharmen 16 L/min. Hydraulikpumpe und weichschaltendem Umschaltventil.

32 Liter Öltank mit elektrischer Öl-Niveau-Überwachung und eingebautem Hydrauliköl-Filter.

Antriebsleistung: 3.0 kW

Technische Daten

Antriebsmotor 1400 UpM (3 x 380 V Drehstrom)	3.0 kW	4.0 kW	Schiebergruppe Kotkanaltiefe: mind. 15 cm Kotkanalbreite: 50/60 cm Schieberabstand: 100 cm Doppelwirkender Zylinder: ■ Kolben ø 60 mm ■ Kolbenstange ø 40 mm Hub 2000 mm bei mehrbahnigen Anlagen mit eingebautem Kolbenausgleichsventil
Zahnradpumpe L/min.	16	24	
Umschaltventil	flussgesteuert	flussgesteuert	
Ölbehälter	40 Liter	40 Liter	
Aggregatabmessungen	50 cm 39 cm 78 cm	50 cm 39 cm 78 cm	
Anzahl der gleichzeitig zu betreibenden Zylinder	3	3	
Max. Kotkanallänge = Summe der gleichzeitig in Betrieb befindlichen Bahnen	65 m	80 m	
Mistgeschwindigkeit	max. 2,3 m/min.	max. 2,5 m/min.	

Hochförderer

Typ	CS 500		
Auslegerlänge	4.5 m	6.0 m	7.5 m
Antriebsmotor	1,5 (2,2) kW	1,5 (2,2) kW	1,5 (2,2) kW
Stapelvermögen bei Niveaugleichheit von Kotkanal und Düngerstätte	150 m ³	300 m ³	500 m ³