

Unsere Technik im Überblick

Die neuesten Updates, Spezifikationen und Detailbeschreibungen finden Sie hier:



Modell	3400	3400 S	5000	5000 S	6000 S
--------	------	--------	------	--------	--------

Antriebsmotor

Hersteller	Caterpillar	Caterpillar	Caterpillar	Caterpillar	Caterpillar
Leistung (kW/PS)	242/330	242/330 beidseitiger Walzenantrieb	328/446	328/446 beidseitiger Walzenantrieb	447/608 beidseitiger Walzenantrieb

Ladehöhen

Aufgabehöhe (mm)	Hook: 2.396 Trailer: 2.996 Track: 2.898				
Abwurfhöhen (mm, 10°-35°)	Hook: 1.388-3.842 Trailer: 1.919-4.250 Track: 1.830-4.151				

Zerkleinerungseinheit

Walzendrehzahl (min ⁻¹)	max. 29	max. 29	max. 29	max. 32	max. 38
Walzenlänge (mm)	3.000	3.000	3.000	3.000	3.000
Walzendurchmesser (mm)	1.050	1.050	1.050	1.050	1.050

Abmessungen Transport-/Arbeitsposition (Förderband 35°)

Hook – L x B x H (mm)	7.290 x 2.500 x 2.766	12.292 x 3.290 x 3.842
Trailer – L x B x H (mm)	9.065 x 2.549 x 3.367	13.497 x 3.290 x 4.250
Track – L x B x H (mm)	6.940 x 2.854 x 3.268	11.372 x 3.290 x 4.151

Gewicht (abhängig von der Ausstattung)

Hook (t)	21,1	21,9	21,3	22,1	22,6
Trailer (t)	23,9	24,7	24,1	24,9	25,5
Track (t)	25,0	25,8	25,2	26,0	26,5

Durchsatz (materialabhängig)

Durchsatzleistung (t/h)	bis 45	bis 50	bis 60	bis 80	bis 100
-------------------------	--------	--------	--------	--------	---------

Hook (Hakenliftversion)



Trailer (3-Achs-Zentralanhänger)



Track (Raupenfahrwerk)

