

Unsere Technik im Überblick



Die neuesten Updates, Stufenspezifikationen und Detailbeschreibungen finden Sie hier:

Modell	3400	4200	5000	5200	6000	6200
--------	------	------	------	------	------	------

Motor

Hersteller	Caterpillar	Caterpillar	Caterpillar	Caterpillar	Caterpillar	Caterpillar
Leistung (kW / PS)	250/340	250/340	328/446	328/446	447/608	447/608

Ladehöhen

Aufgabehöhe (mm)	Hook: 2.396 Trailer: 2.996 Track: 2.898					
Abwurfhöhen (mm, 10°-35°)	Hook: 1.520-3.842 Trailer: 1.929-4.250 Track: 1.830-4.151					

Zerkleinerungseinheit

Walzantrieb	hydraulisch	mechanisch	hydraulisch	mechanisch	hydraulisch	mechanisch
Walzendrehzahl (min ⁻¹)	max. 35	20 (1. Gang) 30 (2. Gang)	max. 32	22 (1. Gang) 34 (2. Gang)	max. 39	28 (1. Gang) 42 (2. Gang)
Walzenlänge (mm)	2.820	2.820	2.820	2.820	2.820	2.820
Walzendurchmesser (mm)	610	610	610	610	610	610

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	21	21,3	21,3	21,7	21,7
Trailer (t)	23,3	23,3	23,5	23,5	23,9	23,9
Track (t)	24,4	24,4	24,6	24,6	25	25

Durchsatz (materialabhängig)

Durchsatzleistung (t/h)	bis 45	bis 45	bis 60	bis 60	bis 100	bis 120
-------------------------	--------	--------	--------	--------	---------	---------

Hook (Hakenliftversion)



Trailer (3-Achs-Zentralanhänger)



Track (Raupefahrwerk)

