

KONVERMA Abbruchgeräte

Universalgreifer HCG-U, geschlossene Schalen

Stärken:

- Baugrößen für Bagger von 7 bis 45 Tonnen
- Wendbare Unterschraubmesser aus Stahl 500 HB
- Perforierte Bodenplatten aus HARDOX 400-450
- Verstärkte Schalen und Seitenteile aus HARDOX 400-450
- Breite Lagerbuchsen aus gehärtetem Vergütungsstahl
- Induktiv gehärtete Bolzen aus Vergütungsstahl
- Hydraulisch gesteuert, 360° kontinuierlich drehbar
- Hoch belastbarer TORQUE Drehmotor (2 Motoren ab HCG 25) mit Druckbegrenzungsventil
- Robuster Wälzlager mit gehärtetem Zahnkranz und gehärtetem Ritzel am Hydraulikmotor
- 1 Hydraulikzylinder mit Lasthalteventil bei Greiferfunktion Schließen, mit Endlagedämpfung
- Robuster Träger mit Anschläge Greifer öffnen



Modell:	HCG 10-300 U	HCG 17-450 U	HCG 23-550 U	HCG 25-700 U	HCG 32-900 U
Gewichte:					
Baggergewicht: (t)	7-17	14-25	20-27	21-35	27-45
Betriebsgewicht: (kg)	770	1170	1430	1670	1950
Abmessungen, Schließkräfte:					
Öffnungsweite: (mm)	1846	1783	2192	2170	2397
Schalenbreite: (mm)	600	750	830	946	946
Inhalt SAE (l)	290	450	550	700	970
Schließkraft: (t)	4,1	4,7	5,7	6,3	6,7
Hydraulik:					
Max. Betriebsdruck:	350	350	350	350	350
Ölmenge: (l/min.)	80	80	100	100	120
Max. Druck Drehantrieb: (bar)	140	90	90	90	90
Max. Ölmenge Drehantrieb: (l/min)	25	25	25	45	45