

Mein Systempartner.



Technisches Datenblatt

Verladegreifer

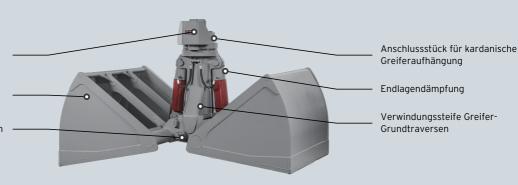




Schlauchschutzblech zum Schutz der Hydraulikanschlüsse am Drehwerk

Schalen innerhalb der gesamten Baureihe austauschbar

Überall gut zugängliche Schmierstellen



IHRE VORTEILE

Zweischalen Verladegreifer der Baureihe RCS4 / RCS5 / RCS6 Für Bagger von 15 - 80 t Dienstgewicht

Schalen tauschbar

Innerhalb der kompletten Baureihe untereinander tauschbar

Mechanische Öffnungs- & Schließanschläge

Aus Hardox 450

Schließzylinder mit Endlagendämpfung

Schützt den Zylinder vor Überlastung

Seiten- & Bodenschneiden

Aus Hardox 450, Vorschneidprofile aus Hardox 500

Endlosdrehmotor

360° drehbar

Abgedichtete Schalen- & Gleichlauflagerstellen

Verhindern die Verschmutzung der Lager und verlängern die Standzeiten der Verschleißteile

Technische Daten

	RCS4-1100	RCS4-1400	RCS4-1600	RCS5.6-1200	RCS5.6-1600	RCS5.6-2000
Baggerdienstgewicht	20 - 30 t	20 - 30 t	20 - 30 t	30 - 60 t	30 - 60 t	30 - 60 t
Einsatzgewicht ohne Kopfplatte	1.360 kg	1.420 kg	1.535 kg	1.950 kg	2.300 kg	2.200 kg
Inhalt	1.000 l	1.200	1.400	1.500 l	2.000	2.500
Traglast	4.000 kg	4.000 kg	4.000 kg	8.000 kg	8.000 kg	8.000 kg
Rotation Pmax	140 bar	140 bar	140 bar	140 bar	140 bar	140 bar
Öffnen/Schlieβen Pmax	350 bar	350 bar	350 bar	350 bar	350 bar	350 bar

	RCS6.6-1500	RCS6.6-1800	RCS6.6-2100	RCS6.6-2500
Baggerdienstgewicht	50 - 80 t			
Einsatzgewicht ohne Kopfplatte	3.351 kg	3.537 kg	3.904 kg	4.092 kg
Inhalt	2.500	3.000	3.500	4.000
Traglast	12.000 kg	12.000 kg	12.000 kg	12.000 kg
Rotation Pmax	140 bar	140 bar	140 bar	140 bar
Öffnen/Schließen Pmax	350 bar	350 bar	350 bar	350 bar

	RGF4-1000	RGF4-1200	RGF4-1400	RGF5.1-1500	RGF5.1-1850	RGF5.1-2200
Baggerdienstgewicht	18 - 30 t	18 - 30 t	18 - 30 t	30 - 60 t	30 - 60 t	30 - 60 t
Einsatzgewicht ohne Kopfplatte	1.485 kg	1.510 kg	1.670 kg	2.910 kg	3.100 kg	3.390 kg
Inhalt	1.000 I	1.200	1.500 I	2.000 I	2.500	3.000 I
Traglast	4.000 kg	4.000 kg	4.000 kg	6.000 kg	6.000 kg	6.000 kg