



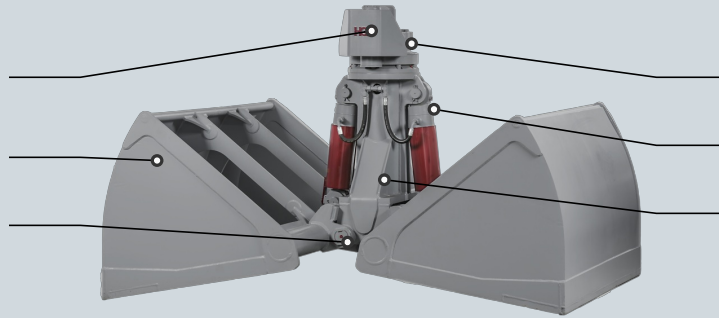
#### Verladegreifer



Schlauchsenschutzblech zum Schutz der Hydraulikanschlüsse am Drehwerk

Schalen innerhalb der gesamten Baureihe austauschbar

Überall gut zugängliche Schmierstellen



Anschlussstück für kardanische Greiferaufhängung

Endlagendämpfung

Verwindungssteife Greifer-Grundtraversen

#### 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 l	1.400 l	1.500 l	2.000 l	2.500 l
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/Schließen 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	50 - 80 t	50 - 80 t	50 - 80 t
Einsatzgewicht ohne Kopfplatte	3.351 kg	3.537 kg	3.904 kg	4.092 kg
Inhalt	2.500 l	3.000 l	3.500 l	4.000 l
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

	<b>RGF4-1000</b>	<b>RGF4-1200</b>	<b>RGF4-1400</b>	<b>RGF5.1-1500</b>	<b>RGF5.1-1850</b>	<b>RGF5.1-2200</b>
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 l	1.200 l	1.500 l	2.000 l	2.500 l	3.000 l
Traglast	4.000 kg	4.000 kg	4.000 kg	6.000 kg	6.000 kg	6.000 kg