

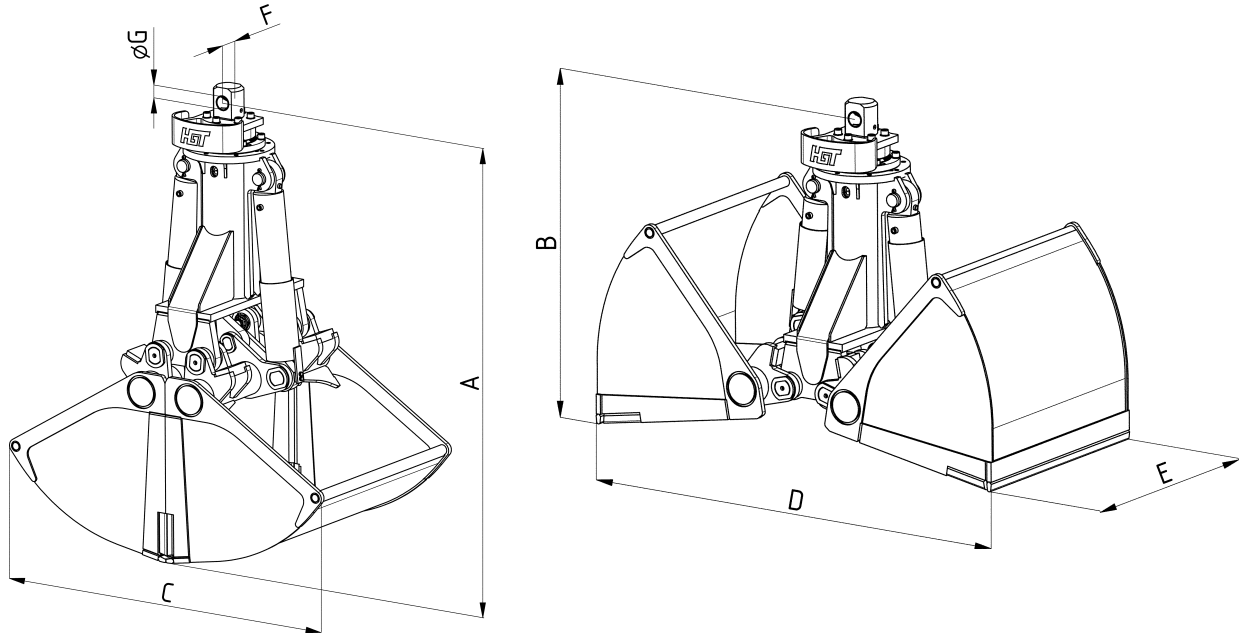
Baureihe RCS



Baggergewichtsklasse 15 – 80 t

Zweischalen-Verladegreifer

www.kiesel.net



Typ	Inhalt (l)	Gewicht (kg)	Schnittbreite (mm)	Abmessungen (mm)					
				A	B	C	D	F	G
RCS4-1000	1000	1325	1100	2430	1730	1770	2130	114	70
RCS4-1200	1200	1375	1400	2430	1730	1770	2130	114	70
RCS4-1400	1400	1420	1600	2430	1730	1770	2130	114	70
RCS5-1500	1500	1820	1200	2400	1630	1980	2360	114	70
RCS5-2000	2000	2020	1600	2400	1630	1980	2360	114	70
RCS5-2500	2500	2220	2000	2400	1630	1980	2360	114	70
RCS6-2000	2000	3020	1200	3290	2275	2380	2860	149	80
RCS6-2500	2500	3320	1500	3290	2275	2380	2860	149	80
RCS6-3000	3000	3520	1800	3290	2275	2380	2860	149	80

Weitere Größen und Baureihen auf Anfrage

Technische Daten		RCS4	RCS4/MH	RCS5	RCS5/MH	RCS6	RCS6/MH
Baggergewichtsklasse	t	15 – 21	18 – 25	22 – 35	26 – 45	36 – 50	46 – 80
Tragfähigkeit Greifer max.	t	4	4	8	8	12	12
Tragf. Drehmotor max.	t	9	9	15	15	20	20
Schüttgewicht bis	t/m ³	2	2	3	3	3	3
Betriebsdruck Drehen max.	bar	250	250	250	250	140	140
Betriebsdruck Greifen max.	bar	300	300	320	320	320	320
Anschlüsse Drehen		G1/2	G1/2	G1/2	G1/2	12L	12L
Anschlüsse Greifen		G 3/4	G 3/4	G 1	G 1	25S	25S
Schluckvolumen Drehen max.	l/min	28	28	35	35	30	30
Schluckvolumen Greifen max.	l/min	110	110	140	140	170	170

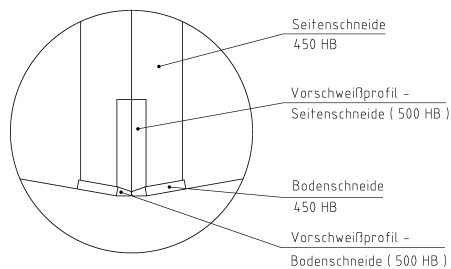
Hinweis: MH – Material Handler (Bagger mit langen Verladeauslegern) / Erforderlicher Hublastwert = Greifergewicht + Zuladung

Baureihe RCS

Baggergewichtsklasse 15 – 80 t

Einsatz: Mobil- und Kettenbagger

Optimierter Greifer für den Schüttgutumschlag, wie z.B.: Kies, Sand und Schotter, Getreide und Dünger, Erze usw.



Verstärkte Boden- und Seitenschneden



RCS5-1500



RCS5-4000 Holz-Hackschnitzel

Konstruktionsmerkmale

- ☐ Schalen innerhalb der gesamten Baureihe austauschbar
- ☐ Kompaktdrehmotor endlos hydraulisch drehbar / RCS6 mit Drehwerk
- ☐ Hubzylinder mit Endlagendämpfung
- ☐ Mechanische Öffnungs- und Schließanschlüge
- ☐ Seiten- und Bodenschneden aus hochfestem Feinkornstahl (450 HB) und mit Vorschweißprofilen (500 HB) verstärkt
- ☐ Kolbenstangenschutz
- ☐ Schlauchschutzbügel für die Hydraulikanschlüsse am Drehmotor
- ☐ Schalen-, Gleichlauflenkungs- und Zylinderlagerungen abgedichtet

Lieferbares Zubehör und Ausrüstungen

- ☐ Schlauchsatz und Aufhängung für alle bekannten Baggerfabrikate
- ☐ Greiferverlängerungen
- ☐ Lasthaken
- ☐ Sonder- und Spezialschalen nach Kundenwunsch
- ☐ Weitere Sonderausrüstung auf Anfrage