

Anbauverdichter

Bodenbehandlung

Digitale Baustelle

Tiltrotator & Schnellwechsler

Felsfräse

MTS Spezial

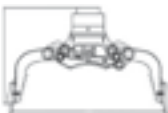
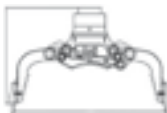



Abbruch- und Sortierprofi

EGLI-Sortiergreifer

Egli



TECHNISCHE DATEN MEHRZWECKGREIFER

	SG 2-E	SG 5-E	SG 8-E	SG 10-E	SG 15-E
					
Empf. Baggergröße [to]	1-2 to	4-6 to	4-8 to	4,5-10 to	8-15 to
Gewicht [kg]	152	245	360	520	850
Schließkraft [kn]	16	16	35 (3,5 to)	35 (3,5 to)	40 (4 to)
Füllinhalt [l]	37	80	95	180	420
Drehmoment [Nm]	500	660	2.837	2.837	3.130
Abmessung Öffnung [mm]	900	1.100	1.220	1.500	1.900
Breite [mm]	360	400	500	550	850
Höhe offen [mm]	670	800	856	1.005	1.207
Höhe geschlossen [mm]	725	860	1.075	1.082	1.350
Anzahl Zähne	2+1	2+1	3+2	3+2	3+2
Messerteile pro Schale	-	1	1	1	1
Max. Druck Greifen [bar]	250	250	320	320	320
Max. Volumenstrom [l/min]	25	25	40	40	50
Anschl. Greifen	M 18x1,5	M 18x1,5	3/4"	16 S	16 S
Max. Druck Drehen [bar]	250	250	250	250	250
Max. Volumenstrom [l/min]	15	15	20	20	38
Anschl. Drehen	M 18x1,5	M 18x1,5	1/2"	12 S	12 S



TECHNISCHE DATEN ABBRUCH- UND SORTIERGREIFER

	SG 20-E	SG 25-E	SG 36-E	SG 54-E
				
Empf. Baggergröße [to]	13-20 to	18-25 to	23-36 to	36-54 to
Gewicht [kg]	1.225	1.620	1.920	2.865
Schließkraft [kn]	52 (5,2 to)	65 (6,5 to)	130 (13 to)	130 (13 to)
Füllinhalt [l]	550	730	840	1.080
Drehmoment [Nm]	8.508	9.920	9.920	10.200
Abmessung Öffnung [mm]	2.095	2.220	2.240	2.439
Breite [mm]	1.000	1.000	1.150	1.400
Höhe offen [mm]	1.280	1.470	1.470	1.699
Höhe geschlossen [mm]	1.460	1.610	1.610	1.940
Anzahl Zähne	0	0	0	0
Messerteile pro Schale	1	1	1	1
Max. Druck Greifen [bar]	320	320	320	320
Max. Volumenstrom [l/min]	70	120	120	120
Anschl. Greifen	16 S	16 S	20 S	25 S
Max. Druck Drehen [bar]	250	250	250	250
Max. Volumenstrom [l/min]	60	60	60	60
Anschl. Drehen	12 S	12 S	12 S	12 S

Innovative EGLI-Greifer-Technologie

Echte Schweizer Qualität: Der robuste Zweischalengreifer dient nicht nur als Sortier-, sondern auch als Abbruchgerät für schwere Arbeiten. Er kann mit komplett geöffneter Schaufel in einen Standard-Container fassen.



Herkömmliche Technik



EGLI-Technik



Ihr Vorteil



- Austauschbare, wendbare Messer
- Robuste Anschläge



- Durch zwei außen am Drehkranz angeordnete Hydraulikmotoren ergibt sich ein höheres Drehmoment bei geringerem Leistungsbedarf
- Sperrventil auf Greiferfunktion



- Schalen behalten ihre Form
- Mehr Inhalt (gelochte Schalen)
- Bessere Sicht von den Seiten (kein Lamelleneffekt)
- Kein Einklemmen von Material
- Weniger Torsionskräfte in Schalen



- Greifer offen
- Robuste Schalenanschlänge



- Durch das doppelte Drehkranzlager können höhere Kräfte übertragen werden
- Geschützte Zylinder
- Verstärkte Drehpunkte