KIESEL

Mein Systempartner.

Technisches Datenblatt

Mehrschalengreifer

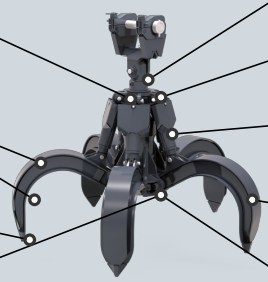
FUCHS
A TEREX BRAND

Starker, kompakter und robuster Drehantrieb für lange Lebensdauer und gute Gesamtwirtschaftlichkeit.

Alle Verschleißzonen der Greiferschalen sind aus verschleißresistentem HB-400-Material.

Schalenspitzen aus hochverschleißfestem Manganhartstahl, auswechselbar.

Schalenlagerung mit großdimensionierten und hochverschleißfesten Hartstahlbuchsen.



Integriertes Druckbegrenzungsventil für Greiferdrehen schützt vor Überlastung.

Stabiler, integrierter Kolbenstangen- und Leitungsschutz zur Vermeidung von Beschädigungen.

Robuste Hydraulikzylinder mit Endlagendämpfung zur Stoß- und Geräuschreduzierung.

Schlanke und glatte Greiferschalenform für optimales Eindringen und Herausgleiten aus dem Greifergut (offene Form).

Bolzen aus hochfestem Material, gehärtet und geschliffen. Bolzen im Gehäuse mittels Spannbuchsen spielfrei und sicher fixiert, dadurch reduziertes Lagerspiel und geringer Verschleiß.

Technische Daten

	FMG 04 HALBGESCHLOSSEN	FMG 04 OFFEN	FMG 06 HALBGESCHLOSSEN	FMG 06 OFFEN	FMG 08 HALBGESCHLOSSEN	FMG 08 OFFEN
Gewicht	1.475 kg	1.375 kg	1.620 kg	1.495 kg	1.785 kg	1.530 kg
Gewicht mit Aufhängung	1.600 kg	1.500 kg	1.745 kg	1.620 kg	1.910 kg	1.655 kg
Füllinhalt	0,4 cbm	0,4 cbm	0,6 cbm	0,6 cbm	0,8 cbm	0,8 cbm
Greifarme	5 Stück	5 Stück	5 Stück	5 Stück	5 Stück	5 Stück
Greiferspitzenkraft	43 kN	43 kN	36 kN	36 kN	33 kN	33 kN
Trragfähigkeit	8.400 kg	8.500 kg	8.255 kg	8.380 kg	8.090 kg	8.345 kg

Stand: 12/2025. Druckfehler und Änderungen vorbehalten.