

Der EVERDIGM EPG Mehrzweckgreifer wurde zum selektiven Abbruch, Sortierarbeit mit recyclebarem Material und Verladen von verschiedenen Materialien entworfen

Verstärkter Körper und Schalen

Ein erhöhter Schutz gegen Deformierung durch die Verstärkung des Greiferkörpers und Greiferschalen (ab EPG14 und größer)
Der Greiferkörper ist so konzipiert, dass innen liegende Bauteile vor dem Abbruchmaterial bestens geschützt sind.

Stopper

Stopper ist auf dem Gehäuse platziert, damit er den Zylinder herabdrücken kann, wenn der Greifer geöffnet wird (from EPG14 and larger)

Qualitätsmaterial

HARDOX findet für die Greiferschalen und dem Greiferkörperboden für erhöhten Verschleißschutz und Lebensdauer Verwendung.

Leichte Wartung und Reparatur

Die neue EPG-Reihe bietet im Vergleich zu den alten Modellen leichte Wartung und Reparatur

360° hydraulisch drehbar

Endlos 360° hydraulische Rotation durch zwei starke Hydraulikmotoren (ab EPG14 und größer)
Vereinfacht die Sortierung mit verstärktem Drehmoment

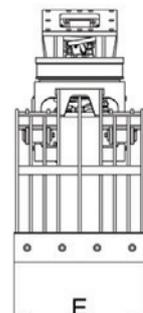
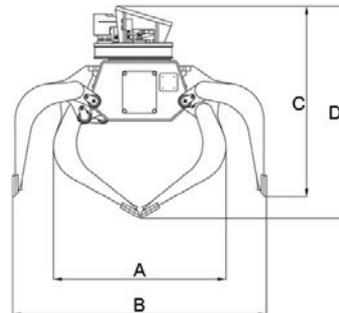
Zwei Hydraulikzylinder

Bessere Nutzung der Greiferschalen durch die Verwendung von zwei gleich verteilten Hydraulikzylindern (ab EPG14 und größer)

Verbesserte Unterschraubmesser

Wechselbare Unterschraubmesser mit Anschlagleiste, doppelte Lebensdauer einmal wendbar

Mehrzweckgreifer



Modell			EPG05	EPG08	EPG14	EPG20	EPG30
Zylinderzahl			1ea	1ea	2ea	2ea	2ea
Technische Daten	Gewicht Trägergerät	tonnen	4-8	7-10	11-16	18-25	25-38
	Betriebsgewicht	kg	432	568	1.086	1.494	2.370
	Max. Schließkraft	tonnen	2.5	3.2	6.1	7.3	8.6
	Öldurchflussmenge	lpm	20-60	20-60	40-80	60-120	80-160
	Druck	bar	300	300	350	350	350
	Aufnahmefähigkeit	loter	230	320	430	620	995
	A	mm	1,042	1,186	1,202	1,393	1,531
	B	mm	1,533	1,736	1,748	2,050	2,285
	C	mm	1,162	1,303	1,325	1,459	1,599
	D	mm	1,292	1,447	1,417	1,573	1,742
E	mm	600	700	900	1,000	1,250	