KIESEL

Mein Systempartner.

Zum Produkt

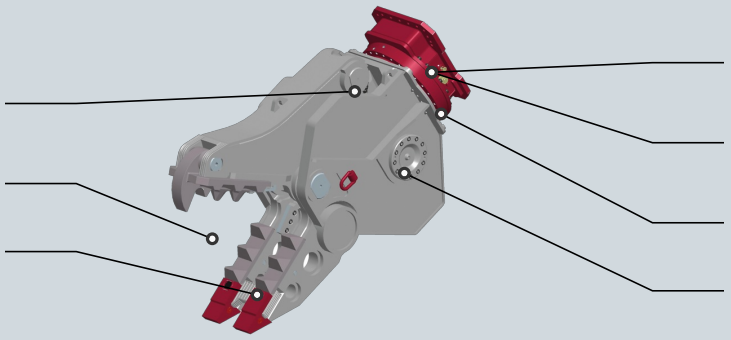
Technisches Datenblatt

Drehbare Pulverisierer

DemaPower: 20 % mehr Kraft und doppelt wirkende Eilgangventile DL Scheren: Zylinder mit Eilgangventil

Große Schließkraft und Öffnungsweite

Brechzähne auf der Baustelle austauschbar



Filter im Drehkreis verhindert Verschmutzung der Hydraulik

Zwei Drehmotoren für mehr Haltekraft und höhere Rotationskräfte

Doppelt gelagerter, widerstandsfähiger Drehkranz

Überdrucksicherung im Regelkreis

IHRE VORTEILE

Steigert Ihre Produktivität
Große Brechkraft bei großer Öffnungsweite.

Lange Nutzungsdauer
Verschleiß beansprucht ausschließlich Messer und Zähne, nicht die Gebiss- oder Scherenstruktur.

Sicher
Überdrucksicherung im Regelkreis und Filter im Drehkreis schützen die Scheren vor Überlastung.

Flexibler Einsatz
Kompakte, starke Werkzeuge können überall eingesetzt werden.

Spart Zeit
Alle Brechzähne sind innerhalb von 1-2 Stunden direkt am Einsatzort drehbar / wechselbar.

Senkt Betriebskosten
Weniger Verschleißreparaturen bedeutet weniger Zusatzkosten für (Miet-) Überbrückungen.

Technische Daten

	DRP25	DRP30	DRP45	DRP60
Baggerdienstgewicht	18 - 25 t	22 - 35 t	32 - 50 t	45 - 65 t
Einsatzgewicht ohne Kopfplatte	1.910 kg	2.410 kg	3.125 kg	4.100 kg
Rotation Pmax	140 bar	140 bar	140 bar	140 bar
Rotation Öldurchfluss	40 - 60 l/min	40 - 60 l/min	40 - 60 l/min	40 - 60 l/min
Schließkraft Vorderzahn	85 t	100 t	130 t	150 t
Öffnen/Schließen Pmax	380 bar	380 bar	380 bar	380 bar
Öffnen/Schließen Öldurchfluss	120 - 200 l/min	150 - 250 l/min	200 - 300 l/min	300 - 400 l/min
Zeit Öffnen	1,5 Sekunden	2 Sekunden	2 Sekunden	2 Sekunden
Zeit Schließen	2,3 Sekunden	2,3 Sekunden	2,9 Sekunden	2,8 Sekunden
Passende Modelle	-	-	-	ZX490-7, ZX530-7

Stand: 11/2026. Druckfehler und Änderungen vorbehalten.