

# Mein Systempartner.



# Technisches Datenblatt

# Drehbare Pulverisierer

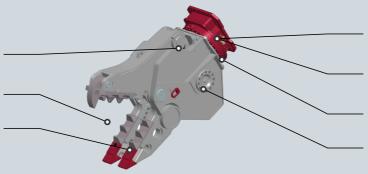




DemaPower: 20 % mehr Kraft und doppelt wirkende Eilgangventile DL Scheren: Zylinder mit Eilgangventil

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 Gebissoder 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

	DLP25	DLP30	DLP45	DRP25	DRP30	DRP45	DRP60
Baggerdienstgewicht	18 - 25 t	22 - 35 t	32 - 50 t	18 - 25 t	22 - 35 t	32 - 50 t	45 - 65 t
Einsatzgewicht ohne Kopfplatte	1.920 kg	2.425 kg	3.150 kg	1.910 kg	2.410 kg	3.125 kg	4.100 kg
Rotation Pmax	140 bar						
Rotation Öldurchfluss	40 - 60 I/min						
Schließkraft Vorderzahn	70 t	80 t	110 t	85 t	100 t	130 t	150 t
Öffnen/Schlieβen Pmax	380 bar						
Öffnen/Schließen Öldurchfluss	120 - 200 I/min	150 - 250 I/min	200 - 300 I/min	120 - 200 I/min	150 - 250 I/min	200 - 300 I/min	300 - 400 I/min
Zeit Öffnen	2,5 Sekunden	2,5 Sekunden	2,6 Sekunden	1,5 Sekunden	2 Sekunden	2 Sekunden	2 Sekunden
Zeit Schließen	2,5 Sekunden	2,5 Sekunden	2,9 Sekunden	2,3 Sekunden	2,3 Sekunden	2,9 Sekunden	2,8 Sekunden