

# Mein Systempartner.



# Technisches Datenblatt

# Starre Pulverisierer



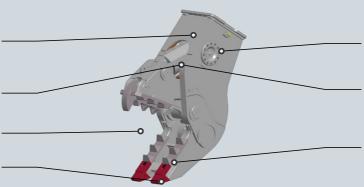


Überdrucksicherung im Regelkreis, verhindert die Einwirkung unerwünschter Kräfte auf die Maschine.

Zylinder mit Eilgangventil für große Schließkräfte und kurze Zykluszeiten (DSP)

Große Schließkraft und Öffnungsweite

Optimales Trennen der Eisenarmierung vom Beton durch Kratzzähne



Robuste Zylinderaufhängung

DemaPower-Zylinder mit doppelt wirkendem Eilgangventil für bis zu 20 % mehr Kraft und schnelle Zykluszeiten (DSP extreme)

Flexibel und wirtschaftlich durch schnell austausch- und wechselbare Verschleißteile direkt auf der Baustelle.

## **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

|                                   | DSP30        | DSP45        | DSP60        | DSP30 EXTREME | DSP45 EXTREME | DSP60 EXTREME |
|-----------------------------------|--------------|--------------|--------------|---------------|---------------|---------------|
| Baggerdienstgewicht               | 20 - 35 t    | 30 - 50 t    | 42 - 65 t    | 20 - 35 t     | 30 - 50 t     | 42 - 65 t     |
| Einsatzgewicht ohne<br>Kopfplatte | 2.135 kg     | 2.670 kg     | 3.570 kg     | 2.115 kg      | 2.645 kg      | 3.525 kg      |
| Schlieβkraft Vorderzahn           | 80 kW        | 110 kW       | 125 kW       | 100 kW        | 130 kW        | 150 kW        |
| Öffnen/Schließen Pmax             | 380 bar      | 380 bar      | 380 bar      | 380 bar       | 380 bar       | 380 bar       |
| Zeit Öffnen                       | 2,5 Sekunden | 2,6 Sekunden | 2,8 Sekunden | 2 Sekunden    | 2 Sekunden    | 2 Sekunden    |
| Zeit Schlieβen                    | 2,5 Sekunden | 2,9 Sekunden | 3 Sekunden   | 2,3 Sekunden  | 2,9 Sekunden  | 2,8 Sekunden  |