

# DSP

# Statische Pulverisierer

Der statische Pulverisierer (Standard- oder *Extreme*-Version) von **KINSHOFER** wurde speziell für den Sekundärabbruch entwickelt – das Brechen von Stahlbeton-Konstruktionen und das Separieren der freigelegten Eisenarmierungen vom Beton. Mit bis zu 20% mehr Kraft durch sein patentiertes *DemaPower* Zylinderkonzept (*Extreme*-Version) sorgt der Pulverisierer für erheblich schnellere Zykluszeiten.



### Vorteile:

- *DemaPower* bewirkt optimale Geschwindigkeit und Kraft (*Extreme*-Version).
- Robuste Bolzenlagerung am Zylinder.
- Alle Oberzähne und Unterzähne sind austauschbar.
- Option: austauschbare Schneidmesser.
- Austauschbare Zahn-Grundplatte und Dreifach-Backenzähne.
- Lagerpunkte für optimale Lastaufnahme bei minimalem Verschleiss konstruiert.
- Integrierte Doppel-Schnelllaufventile.
- Austauschteile vor Ort auswechselbar.

### Statischer Pulverisierer DSP & DSP-Extreme

Typ	Empfohlenes Dienstgewicht Bagger	Gewicht (kg)	Schliesskraft * (kN)
DSP-30	20-35	2135	785
DSP-30Extreme	20-35	2115	980
DSP-45	30-50	2670	1080
DSP-45Extreme	30-50	2645	1275
DSP-60	42-65	3570	1225
DSP-60Extreme	42-65	3525	1470

### Abmessungen

Typ	Maulweite A (mm)	Unterbackenbreite (mm)	Oberbackenbreite C (mm)	Höhe D (mm)	Maultiefe E (mm)	Länge Schneidmesser ** (mm)
DSP-30	885	490	350	1800	840	200
DSP-30Extreme	885	490	350	1800	840	200
DSP-45	1015	525	400	1950	900	200
DSP-45Extreme	1015	525	400	1950	900	200
DSP-60	1185	565	450	2250	1025	250
DSP-60Extreme	1185	565	450	2250	1025	250

### Hydraulik

Type	Öffnen/Schliessen		Zykluszeit (Öffnen/Schliessen) (Sek)
	Druck max. (bar)	Literleistung (l/min)	
DSP-30	350	150 - 250	2,5/ 2,5
DSP-30Extreme	350	150 - 250	2,0/ 2,3
DSP-45	350	200 - 300	2,6/ 2,9
DSP-45Extreme	350	200 - 300	2,0/ 2,9
DSP-60	350	300 - 400	2,8/ 3,0
DSP-60Extreme	350	300 - 400	2,0/ 2,8

\* Schliesskraft gemessen am Vorderzahn    \*\* Optional, nicht im Standardlieferungumfang enthalten

### Technische Zeichnungen

