

# BETONPULVERISIERER



## ROBUST UND ZUVERLÄSSIG

DURCH DIE PERMANENTE WEITERENTWICKLUNG BIETET FRD EINE KOMPLETTE PALETTE AN ABBRUCHZANGEN, BETON- UND STAHLSCHEREN, PULVERISIERERN, KOMBISCHEREN UND GREIFERN FÜR DEN GERÄUSCHARMEN ABBRUCH AN.

# WEIL ERFAHRUNG ZÄHLT

## MAXIMALE LEBENSDAUER

- Mit mehr als 130 Jahren Erfahrung verfügt FRD über ein umfassendes Wissen in der Entwicklung von Maschinen. Die Verpflichtung zu ständiger Weiterentwicklung hat eine Reihe von Abbruchwerkzeugen mit unerreichter Leistungsfähigkeit hervorgebracht.
- FRD Abbruchwerkzeuge wurden im Hinblick auf Leistung, Lebensdauer, Zuverlässigkeit und Wartungsfreundlichkeit entworfen. Zuverlässigkeit im Betrieb und äußerst geringe Wartungskosten sind selbstverständlich.
- Eine komplette Palette an hydraulischen Abbruchzangen, Pulverisierern, Greifern und Verdichtern sind verfügbar.

## FRD GERÄUSCHARME ABBRUCHWERKZEUGE: HOHE ZUVERLÄSSIGKEIT UND MINIMALE BETRIEBSKOSTEN

## FRD BETONPULVERISIERER - VS REIHE -

Die FRD Betonpulverisierer sind das Werkzeug zum Zerkleinern von Beton für Recycling, zum Trennen der Moniereisen vom Beton und zum Zerkleinern von Straßenbelägen. Zusätzlich bieten wir noch das Modell VS22FTR an. Dieses Gerät ist mit einem hydraulischen Drehwerk ausgestattet und kann dadurch sowohl im Primär- als auch im Sekundärabbruch eingesetzt werden.



		VS15 FT	VS22 FT	VS22 FTR	VS30 FT
Dienstgewicht	kg	1090	1780	2300	2650
Öffnungsweite	mm	740	840	840	1030
Gesamtlänge	mm	1640	1930	1930	2218
Maulbreite	mm	428	496	496	600
Brechkraft, vorne	kN	560	670	670	1050
Brechkraft, Mitte	kN	770	970	970	1370
Schneidkraft	kN	1230	1730	1730	2060
Messerlänge	mm	160	180	180	240
Ölbedarf	l/min	80 - 150	150 - 250	150 - 250	150 - 400
Arbeitsdruck	bar	280 - 320	280 - 320	280 - 320	280 - 320
Schlauch Innen Ø HD, ND	mm	19	25	25	25
360° Drehwerk		nein	nein	ja	nein
Trägergeräte	t	10 - 20	17 - 26	20 - 30	26 - 40
Eilgangventil			ja		
Öffnungs- und Schließgeschwindigkeit					
bei Ölmenge	l/min	116	180	180	400
Öffnen	sek.	2,8	2,2	2,2	2,2
Schließen	sek.	2,8	2,7	2,7	1,4

Technische Änderungen ohne vorherige Ankündigung durch den Hersteller vorbehalten.

## FRD Abbruchtechnik

Casimirstr. 2, 60388 Frankfurt am Main

Telefon +49 - 6109 - 72 27 30, Fax +49 - 6109 - 72 27 40

www.frd-abbruchtechnik.de