

BETON- UND STAHLSCHERE



ROBUST UND ZUVERLÄSSIG

DURCH DIE PERMANENTE WEITERENTWICKLUNG BIETET FRD EINE KOMPLETTE PALETTE AN ABRUCHZANGEN, BETON- UND STAHLSCHEREN, PULVERISIERERN, KOMBISCHEREN UND GREIFERN FÜR DEN GERÄUSCHARMEN ABRUCH 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 ABRUCHWERKZEUGE: HOHE ZUVERLÄSSIGKEIT UND MINIMALE BETRIEBSKOSTEN

FRD BETON- UND STAHLSCHERE - VC REIHE -

Die FRD Beton- und Stahlschere ist das Werkzeug zum Zerteilen von Betonkonstruktionen, zum Durchtrennen der Moniereisen zum Schneiden von Stahlprofilen und Blechkonstruktionen. Sie kann durch ihren hydraulischen Drehantrieb optimal positioniert werden. Das Stahlgussgehäuse nimmt Verwindungen während extremer Einsätze auf. Eine lange Lebensdauer der Arme ist sichergestellt. VC22 FT Schneidleistung bei H-Profilen: 450 x 200 x 9/14 mm.



		VC15 FT	VC22 FT
Dienstgewicht	kg	1260	2290
Öffnungsweite	mm	660	895
Gesamtlänge	mm	1805	2380
Brechkraft, Zahn	kN	550	760
Schneidkraft	kN	1050	1480
Messerlänge	mm	340	530
Ölbedarf	l/min	80 - 220	150 - 250
Arbeitsdruck	bar	280 - 320	280 - 320
Schlauch Innen Ø HD, ND	mm	19	25
360° Drehwerk		hydraulisch	
Trägergeräte	t	15 - 20	20 - 30
Eilgangventil		ja	
Öffnungs- und Schließgeschwindigkeit			
bei Ölmenge	l/min	116	200
Öffnen	sek.	2,8	3,5
Schließen	sek.	2,7	3,0

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

