



Abbruchprozessor Serie XCD

 13 – 85 t  1,3 – 5,5 t

Kastengebiss

- Brechergerechtes Material in einem Arbeitsgang
- Brechen des Betons und gleichzeitiges Schneiden der Armierungseisen auf 3 Seiten
- Geringer Feinanteil im Bruchmaterial durch grossen Durchlass
- Zähne und Messer austauschbar

Auch erhältlich mit einfach auswechselbaren Gebissen, Serie XCU

Ihre Vorteile

- Kraftvolle, invertierte Zylinder für hohe Bisskraft
- Im Gehäuse geschützte Kolbenstangen für sicheres Arbeiten
- Endlose hydraulische Rotation mit Motor und Drehkranz für präzise Handhabung
- Serienmässiges Eilgangventil für schnelle Zykluszeiten
- Gerät aus hochwertigen Komponenten und Materialien für lange Nutzung
- Speziell angepasste Kinematik für hohe Kräfte über den gesamten Schliesszyklus


Langjährige Erfahrung in Konstruktion und Herstellung von Scheren mit Kastengebiss.

Made by Arden, in Frankreich hergestellt

Abbruchprozessor Serie XCD

 13 – 85 t  1,3 – 5,5 t



 Geschraubte Messer
und Zahnplatte:
einfacher Tausch spart Zeit



- Mit Kastengebiss
- Fest angebautes Gebiss
- Alle Grössen mit Eilgangventil für schnelle Zykluszeiten
- Auch erhältlich mit einfach auswechselbaren Gebissen, Serie XCU und mit dem patentierten ArdenJet Staubunterdrückungs-System (Bild rechts).

Modell		XCD 130	XCD 200	XCD240	XCD 270	XCD 330	XCD380	XCD420	XCD 530
Baggergewicht	[t]	13–21	17–27	20–30	24–38	32–42	33–50	36–65	42–85
Gewicht (ohne Anbauplatte)	[kg]	1300	2050	2350	2800	3380	3850	4150	5450
Öffnungsweite	[mm]	500	550	600	640	700	780	810	930
Schliesskraft	[t] * (F3)	64	80	86	100	105	130	135	178
Gesamthöhe ca.	[mm]	2040	2250	2370	2450	2680	3000	3050	3070
Betriebsdruck max.	[bar]	380	380	380	380	380	380	380	380
Ölbedarf	[l/min]	150–200	150–250	200–300	200–350	250–400	250–400	250–400	250–600

Rotation 360° endlos, rollengelagerter Drehkranz

Betriebsdruck max.	[bar]	140	140	140	140	140	140	140	140
Ölbedarf max.	[l/min]	14–20	18–28	18–28	28–40	28–40	30–42	35–45	35–45
Anzahl Motoren		1	2	2	2	2	2	2	2

LST
Demolition & Recycling

LST Swiss AG
Galileo Strasse 4, CH-6056 Kägiswil/Sarnen (OW)
Tel.: 041 661 11 88, Fax: 041 661 11 89
info@LST-Swiss.ch, www.LST-Swiss.ch