

# Abbruchprozessor Serie XCD

## XCD-Abbruchprozessor

 13 – 70 t  1,3 – 5,5 t



### XCD-Abbruchprozessor

Mit Kastengebiss  
Fest angebautes Gebiss

### 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
- Serienmässig 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

## XCD-Abbruchprozessor

 13 – 70 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**

Modell		XCD 130	XCD 200	XCD 270	XCD 330	XCD 530
Baggergewicht	[t]	13 – 21	19 – 30	24 – 38	32 – 42	40 – 70
Gewicht	[kg]	1300	2260	2800	3380	5450
Öffnungsweite	[mm]	500	550	640	720	890
Schliesskraft [F3]	[t]	64	82	100	105	165
Gesamthöhe ca.	[mm]	2040	2350	2450	2680	3070
Betriebsdruck max.	[bar]	380	380	380	380	380
max. Ölbedarf	[l/min]	180 – 200	200 – 250	250 – 350	250 – 400	400 – 650

**Rotation 360° endlos, rollengelagerter Drehkranz**

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

**LST Swiss AG**  
Galileo Strasse 4  
6056 Kägiswil

Telefon 041 661 11 88  
Fax 041 661 11 89  
info@LST-Swiss.ch