

# ICS-PowerGrit Diamantkettensäge

sicherer • leichter • effizienter  
pneumatisch • hydraulisch • benzinbetrieben



## Anwendungsbereich-PowerGrit

Schneidarbeiten an unterirdischen Rohren – grundlegend anders!  
Die PowerGrit-Technologie ermöglicht Zugang zur gesamten Schneidstelle von einer einzigen Position aus, wodurch nicht nur der Umfang der erforderlichen Aushubarbeiten, sondern auch der Schwierigkeitsgrad für diese Art der Arbeit drastisch reduziert wird.



**PowerGrit<sup>TM</sup> XL**  
PIPE CUTTING CHAIN

**PowerGRIT<sup>®</sup>**



Entworfen zum Schneiden von Gussrohren und duktilen Gussrohren

**PowerGRIT<sup>®</sup> XL**



Speziell für schnelle und effiziente Schnitte

## Produktbeschreibung-PowerGrit

Die PowerGrit<sup>TM</sup>-Sägekette für Versorgungsleitungen ist ein revolutionäres Schneidprodukt, das die Arbeit von Grund auf ändert. Von Gusseisen- bis Kunststoffrohren sorgt PowerGrit dafür, dass Sie die Arbeit schneller, leichter und sicherer erledigen als mit anderen Methoden. Durch die zum Patent angemeldete galvanisierte Diamantbeschichtung des Kettenchassis, bietet die PowerGrit-Technologie trotz weniger Aushubarbeiten einen wesentlich leichteren und schnelleren Schnittvorgang. Durch die Möglichkeit, mit nur einem Schnitt und dem Zugang von einer Seite wird die Aushubzeit, der Bedieneraufwand und die Gesamtzeit zur Fertigstellung der Arbeit erheblich verringert.

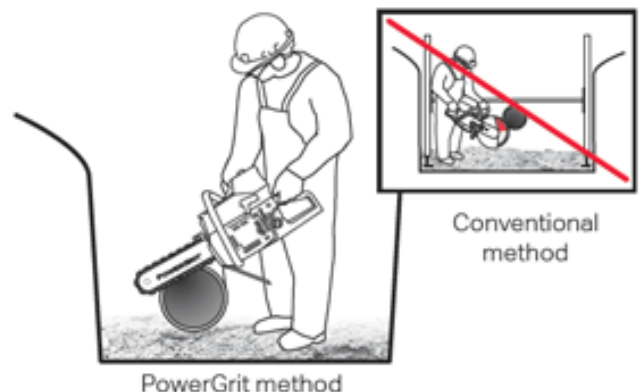


## Materialien

- Duktile Gussrohre
- Gusseisenrohre
- Tonrohre
- PVC-Rohre
- Kunststoffrohre aus HDPE
- Asbestzementrohre
- GFK-Rohre

## Produktvorteile

- Zugang von nur einer Seite notwendig
- Weniger Aushub
- Weniger Arbeitszeit
- Weniger Bedieneraufwand
- Bessere Kontrolle beim Schneiden
- Mehr Sicherheit für den Sägeföhrer



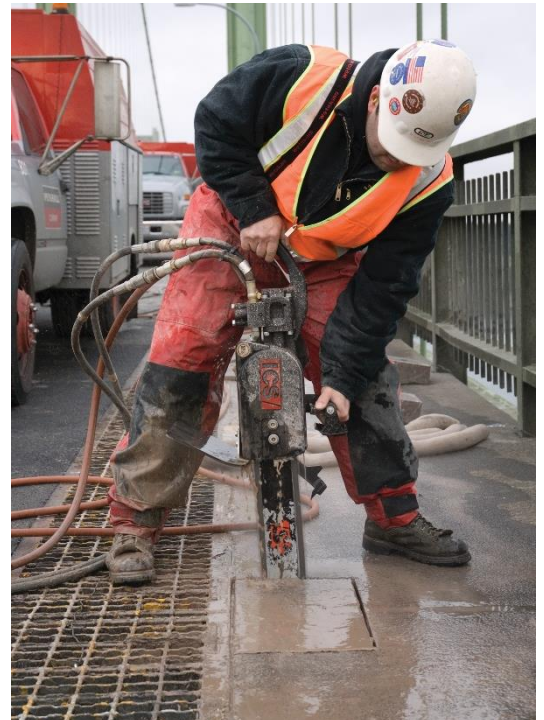
## Anwendungsbereich-ICS

Unsere patentierten Diamantketten bieten Ihnen in Kombination mit erstklassigen Schwertern und Sägeköpfen ein Schneidsystem, mit dem Sie bis zu 63 cm tiefe Tauchschnitte vornehmen, präzise Öffnungen aller Formen und Grössen herstellen, enge Radien und saubere Viereck-Kanten ohne Überschnitte schneiden können. ICS-Technologie liefert die perfekte Mischung aus Leistung, Präzision und Zuverlässigkeit, die Ihnen hilft, Ihre Arbeit im Vergleich zu anderen Schneidmethoden schnell und sicher durchzuführen.



## Produktbeschreibung-ICS

An einem Stahlgehäuse lasergeschweisste Diamantsegmente mahlen durch Beton, Stein und Mauerwerk und verhindern Rückschlag und Schäden, die durch Schlagwerkzeuge bewirkt werden können. Die unterschiedlichen Diamantketten können auf verschiedene Sägeköpfe mit unterschiedlicher Antriebsform montiert werden.



# Produktbeschreibung-Diamantketten



## 680 ES/GC Benzin

- PG: 25 cm
- F3: 25/30/35 cm



## 695XL F4/GC Benzin

- PG: 30/40/50 cm
- F3/F4: 30/35/40/50 cm



## 701-A pneumatisch

- F4/PG: 25/38/50/63 cm



## 890 F4/F4 FLUSH hydraulisch

- F4/PG: 25/38/50/63 cm



## Rohrklammer für 890 F4 und 701-A Serie



♦	GUT
♦♦	BESSER
♦♦♦	AM BESTEN
♦♦♦♦	AUSGEZEICHNET

Kettentypen	Power Schneider Anwendung	Abrasierer Naturstein/ Ziegel	Soft Naturstein	Mittelharter Beton/ leichte Armierung	Harter Beton/ schwere Armierung	Duktile Guss-/Gusselisen-Asbest/Tonrohre/PVC	Polyethylen hoher Dichte (HDPE)
FORCE3* Allgemeine Anwendungen	680ES GC 695XL GC		♦♦	♦♦			
FORCE3* Premium Für härtere Materialien	680ES GC 695XL GC		♦♦	♦♦♦	♦♦♦		
FORCE3* Brick Ideal für Ziegel & Steinblöcke	680ES GC 695XL GC	♦♦♦♦					
FORCE4* Allgemeine Anwendungen	890 Series 701-A 695XL F4		♦♦	♦♦♦	♦		
FORCE4* Premium L Längere Lebensdauer	890 Series 701-A 695XL F4		♦	♦♦	♦♦♦		
FORCE4* Premium S Höhere Schnittgeschwindigkeit	890 Series 701-A 695XL F4		♦	♦♦	♦♦♦		
FORCE4* Abrasive Ideal für Ziegel & Steinblöcke	890 Series 701-A 695XL F4	♦♦♦♦					
FORCE4* Texas Edition Sehr gut für harte Zuschlagstoffe	890 Series 701-A 695XL F4				♦♦♦♦		
FORCE4* Sandwich Längerer Seitenfreischnitt	890 Series 701-A 695XL F4		♦	♦♦	♦♦♦		
FORCE4* Cross-LINK Schnellerer Schnitt, längere Lebensdauer	890 Series 701-A 695XL F4		♦♦♦	♦♦♦	♦♦♦		
PowerGrit* Versorgungsleitungen	890 Series 701-A 695XL PG 680ES PG					♦♦♦	
PowerGrit* XL Verbesserte Leistung beim Schnitt von Versorgungsleitungen	890 Series 701-A 695XL PG 680ES PG					♦♦♦♦	♦♦♦



Schwerter Force3	
ICS 680 ES/GC	25 cm
	30 cm
	35 cm
ICS 695XL F3/GC	35 cm
	40 cm
Antriebsrad Force3	
ICS 680 ES/GC ICS 695XL F3/GC	
Schwerter Force4	
ICS 695XL F4/GC	30 cm
	40 cm
	50 cm
ICS 701-A 890 F4 890 F4 FLUSH	25 cm
	38 cm
	50 cm
	63 cm
Antriebsräder Force4	
ICS 695XL	
ICS 701-A ICS 890 F4	
ICS 890 F4 FLUSH	

