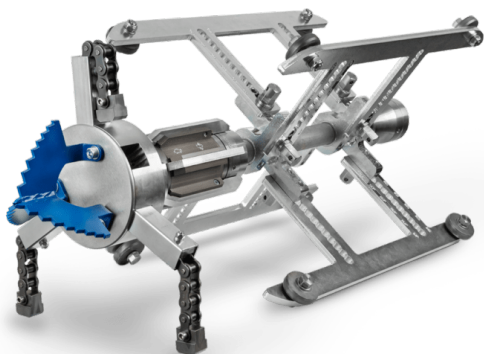


## Blue 100 - Spider HD Kettenschleuder

<https://ehle-hd.com/produkt/blue-100-spider-hd-kettenschleuder/>



Die **Blue100 Spider HD Kettenschleuder** „Heavy Duty“ entfernt zuverlässig Wurzeln und arbeitet mindestens so gut wie ein Fräswerkzeug. Die Schwungradplatte mit ihrer kinetischen Energie ist die Basis für weitere Anwendungen wie das Sägeblatt, der Fräskopf oder den Diamantschneider.

Sie kann mit Frisch- oder Recyclingwasser betrieben werden und verfügt über eine reibungslose, elektromagnetische Drehzahlregelung. So kann die Drehgeschwindigkeit auf den jeweiligen Rohrdurchmesser und die erforderlichen Bedürfnisse angepasst werden.

### Merkmale

- Geeignet für jede Wasserqualität – Frisch- oder Recyclingwasser, auch Druckumsetzer
- Kontrollierte Drehzahl mittels Wirbelstrom-Magnetbremse, die wie ein Drehkraftregler funktioniert. Die Bremse verursacht keine Geräusche, ist reibungs- und verschleißfrei auf die gesamte Nutzungsdauer.
- Die Blue100 verfügt über vier hochpräzise, lebensdauer geschmierte Lager für extrem hohe Belastungen und grobe Handhabung.
- Kein Öl, kein Bremsbelag, keine Buchsen -> Keine Wartung notwendig!
- wechselbare Schubdüsenplatten - somit kann die Düse schnell auf mehreren Fahrzeugen zum Einsatz kommen
- einstellbare Zentrierung von 250 bis 500 mm -> optional von 350 bis 700 mm
- modularer Aufbau - ermöglicht ein einfaches Abstimmen auf Durchmesser, Einsatzzweck und Arbeitsweise
- Einsatz schon bei niedrigem Druck - 60 bis 100 bar reichen für eine schnelle und gründliche Reinigung. Somit können die Treibstoffkosten reduziert werden.

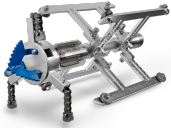
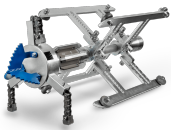

### Düseneinsätze:

- Um die Düse optimal auf das Spülaggregat abzustimmen benötigen wir Leistung der Pumpe (Liter pro Minute), den Arbeitsdruck (bar) sowie die Länge, Durchmesser und Material des HD-Schlauches.

## Lieferumfang:

- Blue 100 Dreheinheit mit Geschwindigkeitsregelung
- Kufe 110mm mit Drehzahlregulierung
- Schubplatte je Ausführung 1" bzw. 1 1/4"
- Schubplatte je Ausführung 1" bzw. 1 1/4" geschlossen
- Zentrierung von 250-500mm
- Schwungradplatte
- Basisscheibe Deckel HD
- Basisscheibe HD
- Arm mittel HD, Set 3 Stk
- Arm klein HD, Set 3 Stk
- Raspelsatz
- Rollenkette 3/4" mit Hamer, Set 3 Stk

## Eigenschaften

Abb	Art. Nr.	Produktbezeichnung	Eigenschaften	LxBxH & Gewicht
	80-8000-SH05	1" Blue 100 - Spider HD	<b>Anschluss:</b> 1" IG <b>Einsatz ab:</b> 250 - 500 mm <b>Wasserleistung:</b> 190 - 800 L/min <b>Schubdüsen:</b> 5x M10 bei <230 lpm 6x M10 >230 lpm <b>Rotationsdüsen:</b> 3x M10	880 x 250 x 250 mm 32.0
	80-8025-SH05	1 1/4" Blue 100 - Spider HD	<b>Anschluss:</b> 1 1/4" IG <b>Einsatz ab:</b> 250 - 500 mm <b>Wasserleistung:</b> 190 - 800 L/min <b>Schubdüsen:</b> 5x M10 bei <230 lpm 6x M10 >230 lpm <b>Rotationsdüsen:</b> 3x M10	880 x 250 x 250 mm 32.0
	80-3514-0700	Blue 100 - Zentrierung 350-700	<b>Einsatz ab:</b> 350 - 700 mm	600 x 290 x 290 mm 22.0