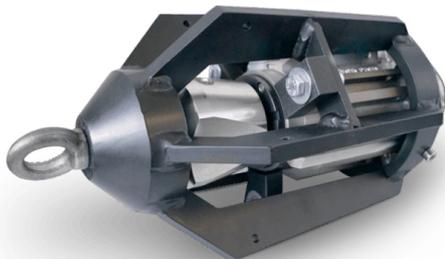


Blue 100 - Vibrationsdüse

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



Die **Blue 100 Vibrationsdüse** - dient dem Entfernen von harten mineralischen Ablagerungen z.B. Waschbeton usw. auf der Sohle des Abwasserkanals. Der Drehkopf produziert Vibrationen, die mit den Kufen in das Material übertragen werden. Dabei bricht das feste Material in Schollen auf und kann mit den Schubdüsen abtransportiert werden.

Sie kann mit Frisch- oder Recyclingwasser betrieben werden und verfügt über eine reibungslose, elektromagnetische Drehzahlregelung.

Merkmale

- Einsatz ab 250 mm
- 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, lebensdauergeschmierte 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
- 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 Geschwindigkeitseinstellung
- Schubplatte
- Vibro Gehäuse
- Vibro Kopf
- Vibro Kugellager
- Vibro Spannring
- Vibro Spannkeil mit Schraube
- Kufe Kunststoff 110mm mit Drehzahlregulierung
- Zugöse
- inkl. Keramikeinsätze M 10x1

Eigenschaften

Abb	Art. Nr.	Produktbezeichnung	Eigenschaften	LxBxH & Gewicht
	80-8000-V000	1" Blue 100 - Vibrationsdüse	Anschluss: 1" IG Einsatz ab: ab 250 mm Wasserleistung: 190 - 800 L/min Schubdüsen: 5x M10 bei <230 lpm 6x M10 >230 lpm Rotationsdüsen: 3x M10	350 x 190 x 190 mm 11.8
	80-8025-V000	1 1/4" Blue 100 - Vibrationsdüse	Anschluss: 1 1/4" IG Einsatz ab: ab 250 mm Wasserleistung: 190 - 800 L/min Schubdüsen: 5x M10 bei <230 lpm 6x M10 >230 lpm Rotationsdüsen: 3x M10	350 x 190 x 190 mm 11.8