

Flunder Sohlenreiniger

<https://ehle-hd.com/produkt/flunder-sohlenreiniger/>



Die **Flunder** ist eine Kanalreinigungsdüse in Keilform, die gesamte Wasserleistung der Düse richtet sich auf die zu reinigende Kanalsohle. Sie eignet sich besonders für schwere sandige oder staubartige Ablagerungen. Die Wasserumlenkung im Schubteil sorgt für optimale Zugeigenschaften.

Wir empfehlen die Verwendung von Drehgelenken an den Flunder Reinigungsdüsen.

Merkmale

- zur Räumung schwerer Ablagerungen wie Sand und Schlamm in Abwasserkanälen ab DN 150
- enorme Spülleistung, grosse Wasserbeschleunigung und gute Schwemmwirkung bei weniger Wasserverbrauch, da sich die zur Verfügung stehende Wassermenge auf den Sohlenbereich konzentriert
- das hohe Gewicht verhindert ein Aufschwimmen der Düse in stark wasserführenden Kanälen
- **an Fahrzeugen mit Wasserrückgewinnung verwendbar**

Düseneinsätze:

- Die Düsen werden standardmäßig mit Keramik im VA-Träger Düseneinsätzen bestückt. Andere Düseneinsätze auf Anfrage.
- 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.

Eigenschaften

| Abb | Art. Nr. | Produktbezeichnung | Eigenschaften | LxBxH & Gewicht |
|--|--------------|----------------------|--|----------------------------|
|  | 80-0701-0000 | 1/2" Flunder - FL050 | Anschluss: 1/2" IG Einsatz ab: 150 mm Wasserleistung: ab 60 L/min Schubdüsen: 4x M6 | 150 × 90 × 30 mm 2.10 |
|  | 80-0702-0000 | 3/4" Flunder - FL075 | Anschluss: 3/4" IG Einsatz ab: 200 mm Wasserleistung: ab 100 L/min Schubdüsen: 4x M10 | 190 × 150 × 35 mm 6.00 |
|  | 80-0703-0000 | 1" Flunder - FL100 | Anschluss: 1" IG Einsatz ab: 300 mm Schubdüsen: 4x M10 Wasserleistung: ab 150 L/min | 220 × 160 × 50 mm 10.00 |