

## Düsenbeschreibung



<b>Bezeichnung:</b>	Düse 52
<b>Art. Nr.:</b>	20105201
<b>Beschreibung:</b>	Granatendüse mit versenkt angeordneten Düseneinsätzen aus Chromnickelstahl. Ausführung in 1/2" oder 3/4" Innengewinde. Ausgewaschene Düseneinsätze können gegen neue ausgetauscht werden, daher langer Gebrauchswert der Granate.
<b>Anwendung:</b>	Universal-Kanalreinigungsdüse mit sehr hoher Saug- Zug- und Schmutzförderleistung. Für Rohrdurchmesser bis ca. 400mm geeignet.
<b>Vorraussetzungen:</b>	mind. 80 l/min und 90bar



<b>Bezeichnung:</b>	Düse 51
<b>Art. Nr.:</b>	20105101
<b>Beschreibung:</b>	Granatendüse mit versenkt angeordneten Düseneinsätzen aus Chromnickelstahl. Ausführung in 1/2" Innengewinde. Ausgewaschene Düseneinsätze können gegen neue ausgetauscht werden, daher langer Gebrauchswert der Granate.
<b>Anwendung:</b>	Universal-Kanalreinigungsdüse mit sehr hoher Saug- Zug- und Schmutzförderleistung. Für Rohrdurchmesser bis ca. 400mm geeignet.
<b>Vorraussetzungen:</b>	mind. 55 l/min und 90bar



<b>Bezeichnung:</b>	Düse 42
<b>Art. Nr.:</b>	20104201
<b>Beschreibung:</b>	Mini – Granatendüse, strömungstechnisch optimale Konstruktion, besonders leistungsfähige Reinigungs- und Zugdüse.. Ausführung in 1/2“ Innengewinde.
<b>Anwendung:</b>	Universal-Kanalreinigungsdüse mit sehr hoher Saug- Zug- und Schmutzförderleistung. Für Rohrdurchmesser bis ca. 150mm geeignet.
<b>Vorraussetzungen:</b>	mind. 55 l/min und 90bar



<b>Bezeichnung:</b>	Düse 41
<b>Art. Nr.:</b>	20101401
<b>Beschreibung:</b>	Mini – Granatendüse, strömungstechnisch optimale Konstruktion, besonders leistungsfähige Reinigungs- und Zugdüse.. Ausführung in ¼“ Innengewinde.
<b>Anwendung:</b>	Universal-Kanalreinigungsdüse mit sehr hoher Saug- Zug- und Schmutzförderleistung. Für Rohrdurchmesser bis ca. 100mm geeignet.
<b>Vorraussetzungen:</b>	mind. 35 l/min und 90bar



<b>Bezeichnung:</b>	Stocherdüse 1/2"
<b>Art. Nr.:</b>	20106001
<b>Beschreibung:</b>	Stocherdüse mit Antriebs- und Vorstrahldüseneinsätzen aus verschleißfestem gehärtetem Stahl. Ausführung in 1/2" Innengewinde.
<b>Anwendung:</b>	Durchdringen von total verstopften Rohren und Öffnen von Verwurzungen. Für Rohrdurchmesser bis ca. 150mm geeignet.
<b>Vorraussetzungen:</b>	mind. 55 l/min und 90bar



<b>Bezeichnung:</b>	Stocherdüse ¾"
<b>Art. Nr.:</b>	20106002
<b>Beschreibung:</b>	Stocherdüse mit Antriebs- und Vorstrahldüseneinsätzen aus verschleißfestem gehärtetem Stahl. Ausführung in ¾" Innengewinde.
<b>Anwendung:</b>	Durchdringen von total verstopften Rohren und Öffnen von Verwurzungen. Für Rohrdurchmesser bis ca. 400mm geeignet.
<b>Vorraussetzungen:</b>	mind. 110 l/min und 90bar



- Bezeichnung:** Flunder ½"
- Art. Nr.:** 20105400
- Beschreibung:** Kufendüse (flach) mit Düsenkörper aus besonders abriebfestem Spezialguss mit beebeneinander angeordneten Einsätzen aus Chromnickelstahl. Ausführung in ½" Innengewinde.
- Anwendung:** Die gesamte Druckwasserenergie wird bei Kufendüsen in Strahlrichtung auf die Kanalsole gelenkt und befördert dort schwere Ablagerungen (Sand, Schotter, Steine, Schlacke usw.). Für Rohrdurchmesser bis ca. 400mm geeignet.
- Vorraussetzungen:** mind. 80 l/min und 90bar



- Bezeichnung:** Flunder  $\frac{3}{4}$ "
- Art. Nr.:** 20105410
- Beschreibung:** Kufendüse (flach) mit Düsenkörper aus besonders abriebfestem Spezialguss mit beebeneinander angeordneten Einsätzen aus Chromnickelstahl. Ausführung in  $\frac{3}{4}$ " Innengewinde.
- Anwendung:** Die gesamte Druckwasserenergie wird bei Kufendüsen in Strahlrichtung auf die Kanalsole gelenkt und befördert dort schwere Ablagerungen (Sand, Schotter, Steine, Schlacke usw.). Für Rohrdurchmesser bis ca. 400mm geeignet.
- Vorraussetzungen:** mind. 110 l/min und 90bar





<b>Bezeichnung:</b>	Kettenschleuder Turbo I 1/2"
<b>Art. Nr.:</b>	20020001
<b>Beschreibung:</b>	Kettenschleuder- Düse, Rotor mit Ketten, die an den Rohrdurchmesser angepasst werden können. Ausführung in 1/2" Innengewinde.
<b>Anwendung:</b>	Durch die Fliehkraftwirkung der Ketten, können feste Ablagerungen wie Kalk, Beton und Wurzeln beseitigt werden.  Für Rohrdurchmesser bis ca. 300mm geeignet.
<b>Vorraussetzungen:</b>	mind. 80 l/min und 90bar



<b>Bezeichnung:</b>	Aquaroll 1/2"
<b>Art. Nr.:</b>	20107001
<b>Beschreibung:</b>	Aquaroll Rotierdüse, Rotor mit Düseneinsätzen für Schub- und Rotationswirkung. Die Rohrwandung wird durchgehend auf der gesamten Fläche gereinigt, keine Streifenbildung. Ausführung in 1/2" Innengewinde.
<b>Anwendung:</b>	Besonders gute Wirkung bei Fett- und anderen fest anhaftenden Ablagerungen. Für Rohrdurchmesser bis ca. 300mm geeignet.
<b>Vorraussetzungen:</b>	mind. 80 l/min und 90bar