

BRAWO® VortexCutter

Zuläufe öffnen und Untergrundvorbereitung in Rohren ab DN 50

Das Öffnen von Zuläufen im Liner ist ein wichtiger Schritt bei einer erfolgreichen Sanierung. Herkömmliche Cutter stoßen bei kleinen Rohrdurchmessern oder bei vielen Bögen an Ihre Grenzen.

NEU



Vorteile der BRAWO® VortexCutter

Besonders wirtschaftlich

- ➔ Schnelles und zuverlässiges Öffnen von Zuläufen
- ➔ Geringe Anschaffungskosten
- ➔ Minimaler Wartungs- und Reinigungsaufwand
- ➔ Langlebige Qualität
- ➔ Elektrisch betrieben, 230 V Netzstecker
- ➔ Kein Kompressor notwendig

Zuverlässig auch in kleinen Nennweiten

- ➔ DN 50 – DN 150
- ➔ Bei mehreren Bögen und Dimensionsänderungen einsetzbar
- ➔ Für alle Rohrmaterialien geeignet
- ➔ Für alle Anschlusswinkel geeignet

Bedienerfreundlich

- ➔ Einfache Handhabung
- ➔ Kompakt und leicht zu transportieren
- ➔ Individuell anpassbar

BRAWOLINER® bietet mit dem BRAWO® VortexCutter ein zuverlässiges und einfach zu handhabendes System für Rohre und Zuläufe von DN 50 bis DN 150 an. Dieses besteht aus einem leistungsstarken Antriebsmodul mit einer flexiblen 12 mm Welle und verschiedenen, den Rohrdurchmessern angepassten Werkzeugträgern.

Im umfangreichen Zubehörpaket sind bereits Bearbeitungswerkzeuge für den Nennweitenbereich DN 50 bis DN 150 enthalten. Mit dem BRAWO® VortexCutter lassen sich Zuläufe in allen Anschlusswinkeln zuverlässig und schnell öffnen.

Auch die Untergrundvorbereitungen zur Sanierung mit BRAWOLINER® Anschlussmanschetten lassen sich problemlos durchführen.



Arbeiten mit dem BRAWO® VortexCutter

Schnell, einfach und zuverlässig zum Erfolg

Zum Öffnen eines Zulaufes wird zunächst ein Bohrkopf oder eine Bohrkronen an der Schiebewelle des BRAWO® VortexCutter befestigt. Damit wird eine kleine Öffnung im verschlossenen Zulauf hergestellt.



Benutzerfreundliche und sinnvolle, individuelle Aufteilung

Anschließend wird ein mit Schleifpanels bestückter Werkzeugträger in die gebohrte Öffnung des Zulaufs eingeschoben. Schaltet man das Gerät ein, beginnt der Schleifkopf zu rotieren und zentriert sich somit automatisch im Rohr. Durch die Zentrifugalkraft werden die Schleifpanels gegen die Rohrwand gepresst und schleifen so den Zulauf frei.



Umfangreiches Zubehör-Paket

Der BRAWO® VortexCutter eignet sich auch zur Untergrundvorbereitung der Zulaufleitung bei Sanierungen mit BRAWOLINER® Anschluss-Manschetten.



Die flexible Schiebewelle kann durch mehrere Bögen bis zum Einsatzpunkt geschoben werden. Auch Dimensionsänderungen stellen kein Problem dar.

Die Reichweite beträgt bis zu 12 Meter.



Roll-Box für einfaches und kompaktes Handling



BRAWO® VortexCutter

L 68 cm x B 45 cm x H 135 cm

Gewicht: 42 kg

Leistung: 1050 W, 230 Volt