
KANAL-TÜRPE DÖBEN GMBH & CO. KG

DIENSTLEISTUNGEN IM ABWASSER- UND ENTSORGUNGSBEREICH

HIGHTECH IM FUHRPARK – DIE SEHENDE NORDSEEDÜSE



KANALREINIGUNG UND WASSER-RÜCKGEWINNUNG

Mercedes Antos 2545
Aufbauhersteller Cappellotto
Kanalreinigung und
Wasser-Rückgewinnung



DIE SEHENDE NORDSEEDÜSE

Die **Sehende Nordseedüse** ermöglicht es Ihnen, auch in **80%** gefüllten Kanälen zu fahren und in Abzweigen abzubiegen.

Dadurch ist das System prädestiniert für akute Einsätze wie:

- Verstopfung im Hausanschluss oder Hauptkanal
- Einwuchs
- Verpresste (Gas-)Leitungen
- Rohrbrüche und/oder Scherbenbildung
- Aufsuchen von blinden Hausanschlüssen mittels Ortung
- Gegenüber dem Kamerawagen können die Fehler nicht nur definiert werden, Sie können sie direkt beseitigen (Verstopfung / Einwüchse / Schädlinge)

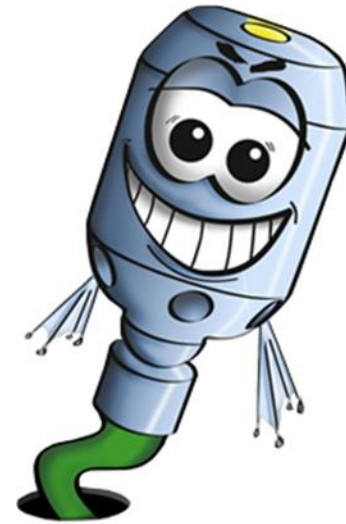


Foto: P&W Umwelttechnik GmbH



TECHNISCHE DATEN – DIE SEHENDE NORDSEEDÜSE

DIE SEHENDE NORDSEEDÜSE

Technische Daten

- Flexibler, aufschwimmender und leichter $\frac{3}{4}$ "-Druckschlauch
- Wassermenge ab ca. 220 l/m
- Kabellänge 205 m
- Vorschubgeschwindigkeit bis 3 m/Sek
- Düse, Kamera und Motor aus gehärtetem Werkzeugstahl
- Kameramodul mit 4 Schrauben und integriertem Stecker vom Düsenkörper trennbar
- Stoßgeschützte Kamera, stickstoffgefüllt und wasserdicht
- Hochleistungs-LEDs für Ausleuchtung bis Kanal DNI 200
- Spüldüse ist brauchwassertauglich
- Durch spezielle Düsenkontur in Verbindung mit großer Wasserdurchsatzmenge, Freisaugung des Kameraglases für ein klares Bild
- Zum Patent angemeldetes Kopfgelenk ermöglicht 90°-Abbiegung vom Hauptkanal in Hausanschlüsse
- Eigens entwickeltes Spezial-Elektrokabel, verschleißfest
- Tageslichttauglicher Übertragungsbildschirm
- Befahrbare Kanäle ab (DNI 100 – DNI 200)
- Sekundenschnelles Abbiegen vom Hauptkanal (DNI 100 – DNI 200) in Hausanschluss
- Tiefes Vordringen, z. B. in DNI 100 Hausanschlusskanal bis 140 m

KANALREINIGUNG UND WASSER-RÜCKGEWINNUNG

Technische Fahrzeugdaten

- Behälter: 10.000 l Schlammkammer mit 6 m³ Wassertaschen
- Gesamter Aufbau: Edelstahl (V2A) mit Wasser-Rückgewinnung
- Hochdruckanlage Uraca P 3-45, 420 lt/min 175 bar
- 300 m Kanalspül-Schlauch DN 25, bis 250 bar von DN 200 bis DN 1500
- Die sehende Nordseedüse: sehen, spülen und reinigen in einem Arbeitsgang
- 120 m Kanalspül-Schlauch DN 13, bis 250 bar, von DN 50 bis DN 300
- Vakuumpumpe SIAV 822 mit 4600 m³/h Luftvolumenstrom
- Obere Saughaspel mit Auslegearm, 6,25 m lang und höhenverstellbar
- Auslegeradius um 270° drehbar
- 20 m Saugschlauch DN 150
- Funkfernsteuerung mit Display (Meterzähler, Druckanzeige usw.)





ANSPRECHPARTNER

Lutz Ballmann, Dipl.-Ing.

Abteilungsleiter Kanalservice

Mail: lutz.ballmann@kanal-tuerpe-sachsen.de

Telefon: 03437-923814

Wolfgang Kolb, Meister RKI

Mail: wk@kanal-tuerpe-sachsen.de

Telefon: 03437-923826

Mobil: 0160-5335942

VORFÜHRUNG/BESICHTIGUNG

Jasmin Hatai-Ulm

Vertrieb/Marketing

Mail: jh@kt-leipzig.de

Telefon: 0341-30873722

KONTAKT

KANAL-TÜRPE DÖBEN GMBH & CO. KG

Hauptsitz:

An der Schäferlei 4a,
04668 Grimma OT Döben

www.kanal-tuerpe-sachsen.de
info@kanal-tuerpe-sachsen.de

03437-9238 0



Niederlassung Leipzig:
Stöhrerstraße 8
04347 Leipzig

www.kt-leipzig.de
info@kt-leipzig.de

0341-30873700