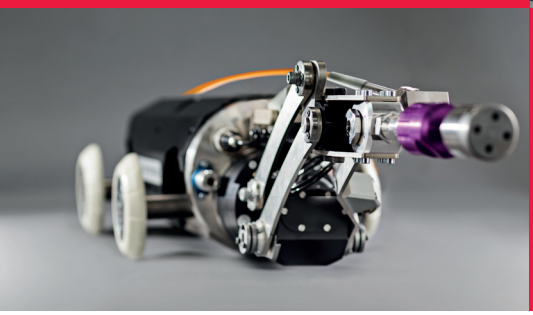
Canal-Control+Clean
Umweltschutzservice GmbH

Höchstdruck-Wasserstrahl-Roboter

Höchstdruck-Spüllanze



2500 BAR

MIT HÖCHSTDRUCK IM KANAL

Mobile Höchstdruck-Wasserstrahltechnik zur Spezialreinigung von Kanälen und Schachtbauwerken und als vorbereitende Maßnahme zur Kanalsanierung.

Wir nutzen innovative Wasserstrahltechnik zur effizienten Beschleunigung von Reinigungsarbeiten im Kanal als Instandhaltungsmaßnahme oder zur Vorbereitung einer Sanierungsmaßnahme.

Dank der Kombinationsmöglichkeit mit modernster Kanalrobotik sind auch schwer zugängliche Kanalsysteme effizient, schnell und sicher erreichbar. Der speziell für die Hindernisbeseitigung in Kanälen entwickelte Höchstdruck-Wasserstrahl-Roboter arbeitet kameragestützt, mit individuell verstellbarem Wasserdruck und anpassbarer Fahrgeschwindigkeit. Das macht die Arbeitsprozesse mehrfach schneller und daher kostengünstiger als mit einem herkömmlichen Fräsroboter und ermöglicht durch die Kameraübertragung in Echtzeit eine optimale Reaktionsmöglichkeit und visuelle Kontrolle.

Einsatzbereiche zur Entfernung:

- veralteter bzw. defekter Schlauchliner
- zementgebundener Ablagerungen, wie z.B. Beton, Pfahlbeton oder Injektionsmaterial
- starker Verwurzelungen und Wurzeleinwüchsen
- großflächiger Ablagerungen und Inkrustationen

Die Vorteile auf einen Blick:

- ökonomisch, schnell und effizient
- hohe Rentabilität durch unterstützende, ferngesteuerte Technik
- Sicherheit und schnelle Reaktionsfähigkeit durch kameragestützte Arbeitsprozesse
- materialschonend
- Entlastung der Mitarbeiter (m/w/d)

Canal-Control+Clean
Umweltschutzservice GmbH

☎ 040 - 720 00 60
info@canal-control.de

www.canal-control.de
Barsbüttel, Bad Oeynhausen, Troisdorf