

DRAIN-JET ROBOTICS®

powered by

MAUER SPECHT®
the Original

Bruno mini

Höchstdruck-Wasserstrahl-Roboter

»Erfahrung gibt Sicherheit«

Bruno mini

Ultra-High Pressure Water-Jet Robot

»Experience gives security«

BESONDERHEITEN

- Kompatibel mit jedem Drain-Jet Robotics® System
- Endlos drehender Roboterarm
- Allradantrieb
- Tempomat für Fahrtrieb und Drehung des Roboterarms
- Drucküberwachung im gesamten System
- Integrierter Lagesensor
- 48 Volt Systemspannung

SPECIAL FEATURES

- Compatible with any Drain-Jet Robotics® system
- Endlessly rotating robot arm
- All-wheel drive
- Speed control for drive and for rotation of the robot arm
- Pressure monitoring of the entire system
- Integrated position sensor
- 48 volt system voltage

Ausstattung

Equipment

RÜCKFAHRKAMERA

- TVL-Farbkamera
- Extrem gute Lichtempfindlichkeit
- Weitwinkel-Objektiv
- LED-Beleuchtung

REAR VIEW CAMERA

- TVL-colour-camera
- Extremely good light sensitivity
- Wide-angle lens
- LED lighting

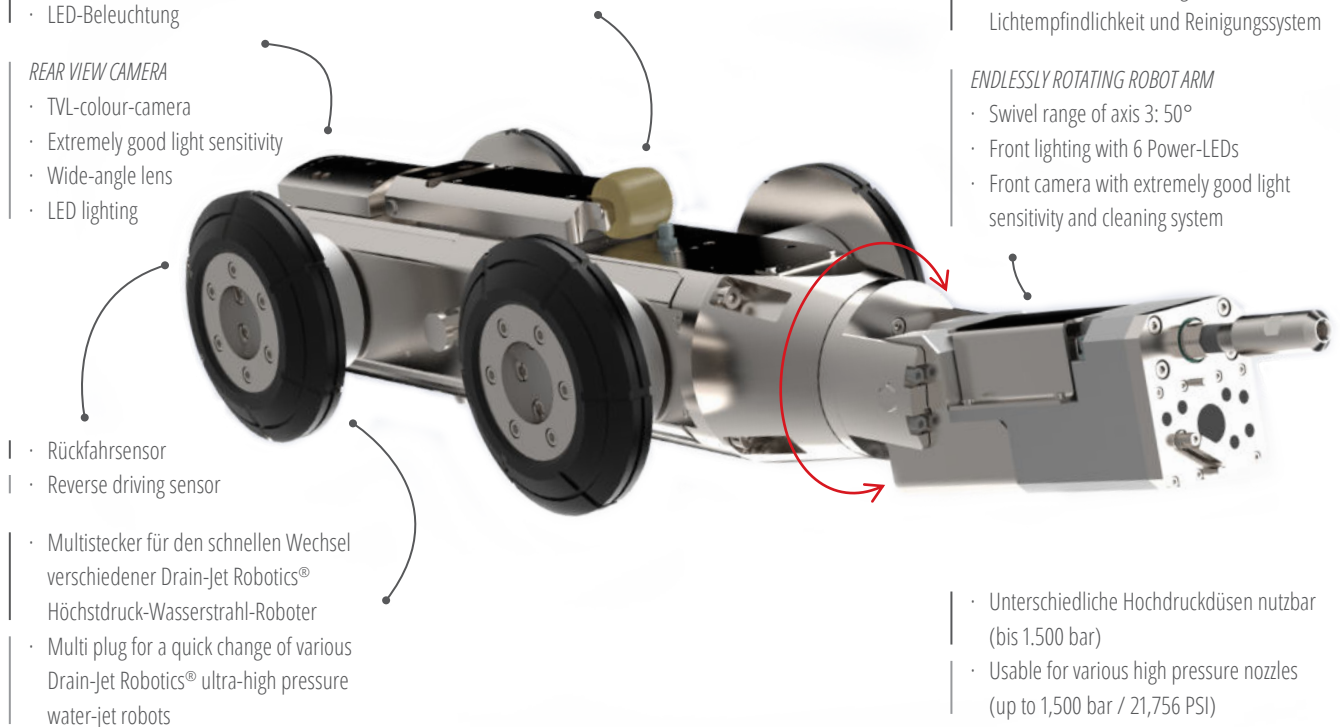
- Andrucksystem mit Druckluftkissen zur Erhöhung der Stabilität und Traktion
- Detaining system with pressurized air bag to increase stability and traction

ENDLOS DREHENDER ROBOTERARM

- Schwenkbereich 3. Achse: 50°
- Frontbeleuchtung mit 6 Power-LED's
- Frontkamera mit extrem guter Lichtempfindlichkeit und Reinigungssystem

ENDLESSLY ROTATING ROBOT ARM

- Swivel range of axis 3: 50°
- Front lighting with 6 Power-LEDs
- Front camera with extremely good light sensitivity and cleaning system



- Rückfahr sensor
- Reverse driving sensor

- Multistecker für den schnellen Wechsel verschiedener Drain-Jet Robotics® Höchstdruck-Wasserstrahl-Roboter
- Multi plug for a quick change of various Drain-Jet Robotics® ultra-high pressure water-jet robots

- Unterschiedliche Hochdruckdüsen nutzbar (bis 1,500 bar)
- Usable for various high pressure nozzles (up to 1,500 bar / 21,756 PSI)

Bruno mini

Höchstdruck-Wasserstrahl-Roboter

»Erfahrung gibt Sicherheit«

Bruno mini

Ultra-High Pressure Water-Jet Robot

»Experience gives security«

Technische Daten

Nennweite DN 200–400

Wasserdruck bis 1.500 bar

Wassermenge bis zu 40 l/min

Länge 830 mm

Gewicht 33 kg

Technical Data

Nominal diameter DN 200–400 (8"–16")

Water pressure Up to 1,500 bar / 21,756 PSI

Amount of water Up to 40 l/min

Length 830 mm

Weight 33 kg

Um Kanalarbeiten zu beschleunigen, werden im Hause Mauerspecht ausgesprochen effizient arbeitende Höchstdruck-Wasserstrahl-Roboter entwickelt, die mit dem Technologieverfahren von Drain-Jet Robotics® ausgestattet sind. Nutzen Sie diese Innovation, beschleunigen Sie damit Ihre Instandsetzungsmaßnahmen in Kanalsystemen und arbeiten Sie noch wirtschaftlicher.

Ihre Vorteile mit Drain-Jet Robotics®:

- Kostengünstiges Verfahren durch hocheffiziente Arbeitsweise
- Kontrolliertes Vorgehen durch Kameraüberwachung
- Rohrmaterial schonend dank Höchstdruck-Wasserstrahltechnik

In order to speed up sewer works, Mauerspecht has developed highly-efficient maximum-pressure water-jet robots, which are fitted with the Drain-Jet Robotics® technological process. Take advantage of this innovation, use it to speed up your repair measures in sewer systems and work more efficient.

Your advantages with Drain-Jet Robotics®:

- Cost-effective process through highly-efficient working method
- Controlled process through camera monitoring
- Protects pipe material, due to maximum-pressure water-jet technology

MAUERSPECHT GmbH
An der Walze 15
01460 Coswig
Germany
T + 49 3523 73146
F + 49 3523 74665
info@mauerspecht.de
www.mauerspecht.de

MAUERSPECHT GmbH
An der Walze 15
D-01460 Coswig
Germany
T + 49 3523 73146
F + 49 3523 74665
info@mauerspecht.de
www.mauerspecht.de

DRAIN-JET ROBOTICS®
powered by
MAUER SPECHT®

the Original

www.mauerspecht.de