

JOURNÉE TECHNIQUE  
DES TRAVAUX « SANS TRANCHÉE »

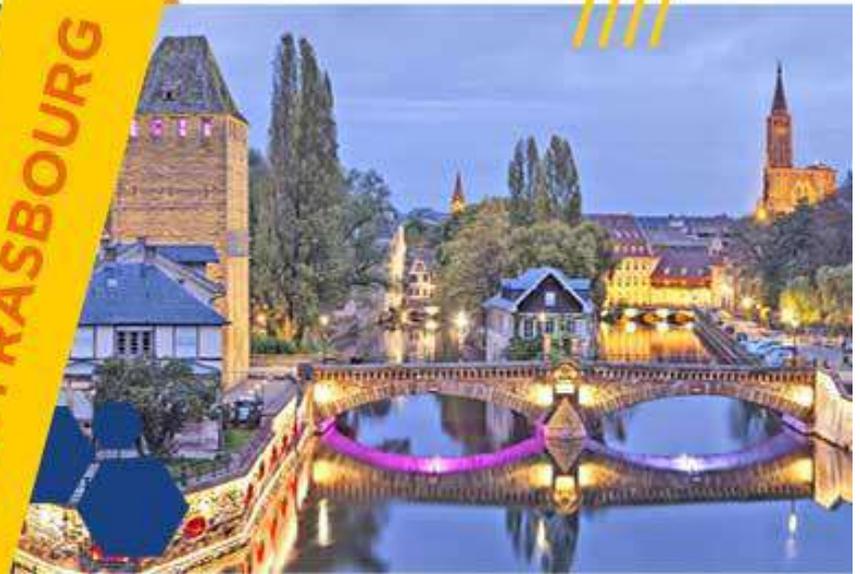
à Strasbourg

MARDI 18 OCTOBRE 2022

PALAIS DES CONGRÈS

AVENUE HERRENSCHMIDT  
67082 STRASBOURG

#JTSTRASBOURG



*Drain-Jet Robotics*

*La puissance contrôlée au sein des canalisations*

*José Rotheudt – Pipe Consult s.a*



## - Thèmes abordés:

- Présentation Pipe Consult
- Domaine d'activité contractuel avec la société Mauerspecht (Développeur et fabricant du DJR) Equipement Robot UHP
- Domaine d'application
- Divers projet
- Conclusion
- Question réponse

## - Présentation Pipe Consult

**PIPE Consult** est une entreprise belge est désormais le partenaire exclusif de la société allemande [Mauerspecht](#), pour les chantiers dans toute la Belgique, le Luxembourg, les Pays-Bas et le Nord de la France.

Nous disposons d'une nouvelle corde à notre arc pour venir à bout d'obstructions plus lourdes, et rendre aux canalisations leur capacité maximale !

- Domaine d'activité contractuel

DRAIN-JET ROBOTICS®

2022

Partenaire sous licence:

PIPE Consult s.a.

RTi AUSTRIA GmbH

DATOMIC Services Ltd.



## - Domaine d'application

Le robot Drain-Jet Robotics® permet, sous surveillance télévisuelle, le découpage par jet ultra haute pression (1500 bars) de:

- racines
- dépôts calcaire
- laitance de ciment
- béton
- barre métallique
- ou autres obstructions importantes

Ce robot est très économique de part sa rapidité et son efficacité en comparatif aux robots de fraisage conventionnels.

Il est utilisé avant la réhabilitation de la canalisation en parallèle avec une Hydro-cureuse qui aspire les obstacles découpés.

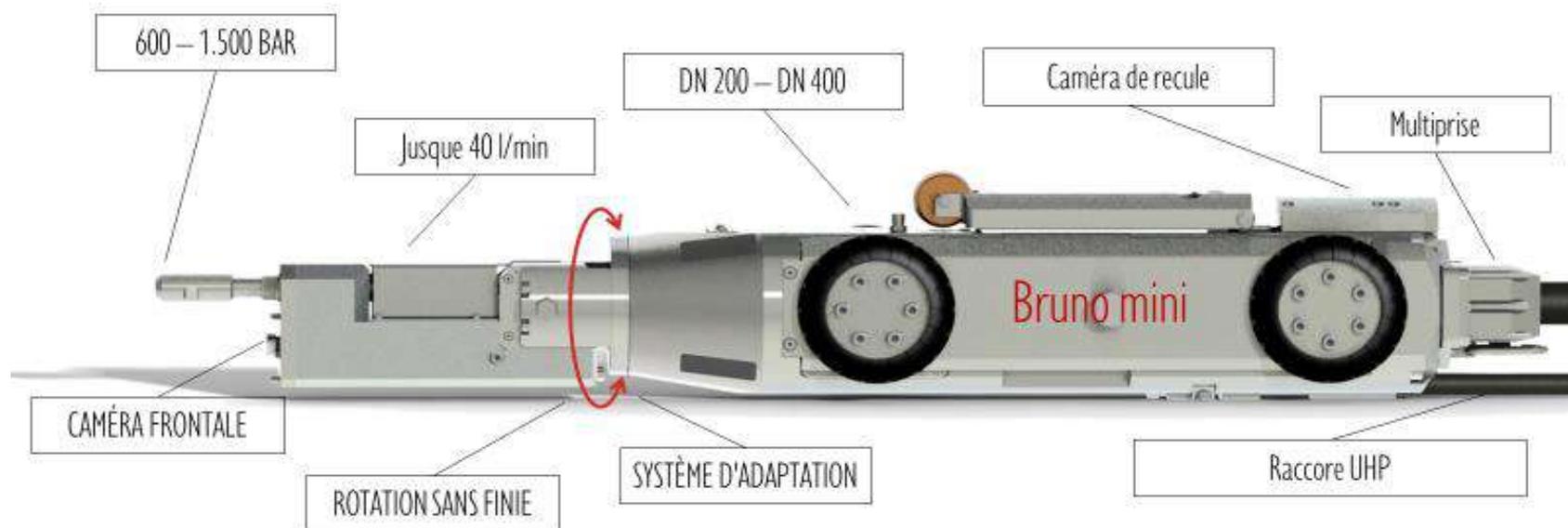
Le Drain-Jet Robotics® convient pour les canalisations :

- circulaires d'un diamètre de 200 jusqu'à 1000
- ovoïdes de 200/300 jusqu'à 800/1200
- et autres

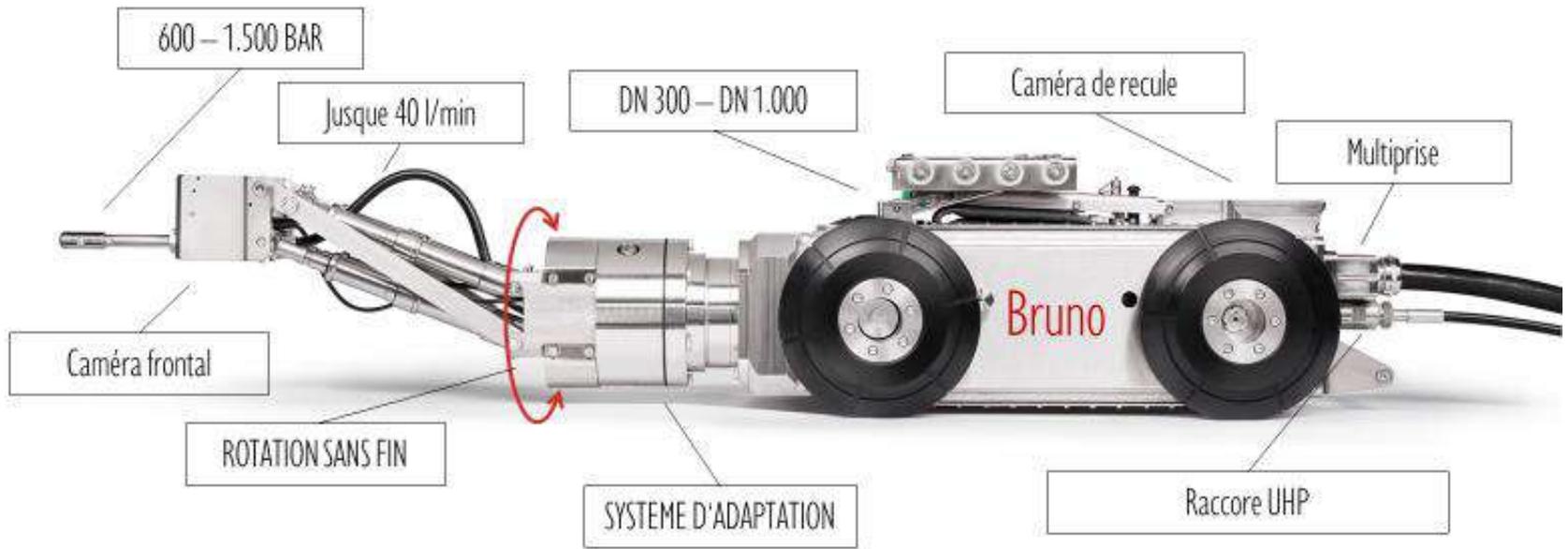
## - Domaine d'application



## - Robot DJR DN 200 – DN 400



## - Robot DJR DN 300 – DN 1000





- Projet Robot DJR DN 500



## - Conclusion



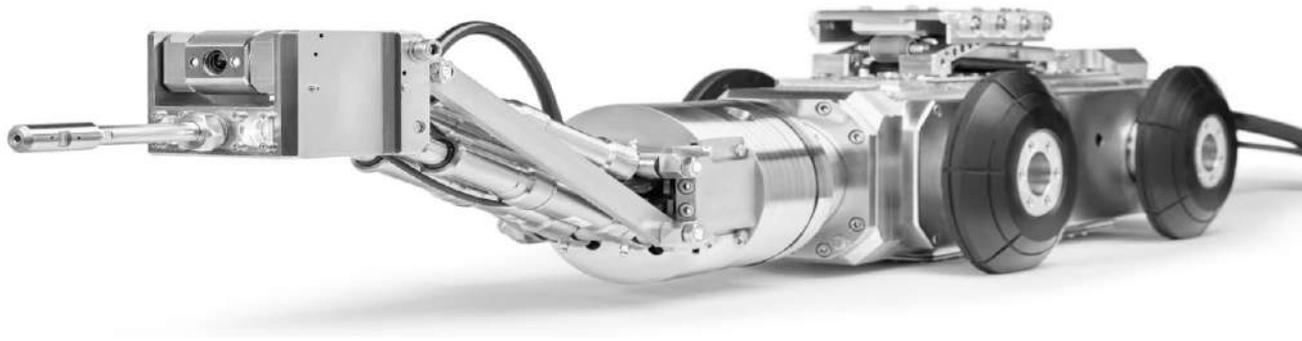
RAPIDE

EFFICACES

Préservant les matériaux

ÉCONOMIQUE

**DRAIN-JET ROBOTICS®**  
powered by  
**pipeconsult**



***Merci de votre attention***