

# BATHYSCAPHE Ø 780

Totalement redésigné, le nouveau Bathyscaphe 780 de Picote a été conçu pour être maniable, facile à utiliser et polyvalent.

Pensé pour les conditions réelles de chantier, ce tambour léger et robuste se déplace facilement dans les espaces confinés comme sur les terrains difficiles.



## FONCTIONNALITÉS AVANCÉES

Grâce à sa porte facile à ouvrir en deux étapes, ses ports multifonctions, ses commandes ergonomiques, sa capacité de gaine augmentée, sa pression de service élevée et sa certification CE, c'est un outil conçu pour performer dès la première utilisation.

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

### BATHYSCAPHE Ø 780

| Catégorie              | Valeur                         |
|------------------------|--------------------------------|
| Plage d'utilisation    | DN50 à DN225                   |
| Poids                  | 65 kg                          |
| Dimensions (L x l x H) | 624,5 x 917,5 x 1 131 mm       |
| Capacité de gaine*     | DN100 = 101 m                  |
| Pression maximale      | 1,7 bar                        |
| Raccords               | 6" Storz ou 6" Camlock         |
| Polymérisations        | Ambiante, eau chaude ou vapeur |

*\*La capacité de gaine est une estimation et dépend du type de gaine, de son épaisseur, de sa largeur et de la manière dont elle est chargée dans le tambour. Les estimations sont basées sur une gaine sèche et un enroulement rectiligne à l'intérieur du tambour d'inversion.*

## AVANTAGES & CARACTÉRISTIQUES

### Porte à double action rapide

- Système de verrouillage rapide, sécurisé et simple.
- Grande porte rectangulaire pour un chargement facilité.
- Large fenêtre de visualisation pour voir l'intérieur sans ouvrir.

### Compact, léger et mobile

- Construction en aluminium : léger mais durable.
- Grandes roues faciles à manœuvrer, même chargé.
- Bonne garde au sol pour franchir marches et seuils.
- Centre de gravité déporté pour équilibrer les accessoires.

### Port multi-fonction polyvalent

- Permet l'intégration d'une caméra d'inspection, d'un câble chauffant Smart Heat ou d'un système vapeur.

### Volant réversible

- Utilisable des deux côtés, poignée rabattable.

### Système à bande de friction

- Positionnement du cône d'inversion sans limite et sans crans.
- Détachement rapide du chariot.
- Supporte jusqu'à 20 kg devant les roues avant (0,5 m).

### Capacité et performance maximisées

- Guides latéraux amovibles pour augmenter la capacité.
- Pression de service élevée : 1,7 bar (25 PSI).
- Raccordements disponibles : 6" Storz ou 6" Camlock.
- Cônes d'inversion droites + adaptateurs 45°/90° = moins de pièces / moins de coûts.
- Certification CE.

HPL-LBM-078-FT-Ind A MG - 08/02/2026

## PLUS D'INFORMATIONS / SUPPORT TECHNIQUE

Pour toute question concernant le Bathyscaphe Ø 780 Picote, les pièces détachées, l'assemblage, la mise en service ou la maintenance, vous pouvez contacter directement notre équipe :

### Robocana

8 Rue des Entrepreneurs  
35310 Bréal-sous-Montfort – France  
Téléphone : +33 (0)2 99 64 36 10  
Site web : [www.robocana.com](http://www.robocana.com)

Notre service technique et commercial est à votre disposition pour vous accompagner dans le choix des équipements, la fourniture de pièces de rechange et le support après-vente.

## PRODUITS ET PIÈCES DÉTACHÉES

| Référence  | Description                                                                     |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| 2300000551 | bathyscaphe 550 avec raccord 6" Storz                                           |
| 2300000552 | bathyscaphe 550 avec raccord 6" Camlock                                         |
| Référence  | Description                                                                     |
| 2301200050 | Raccord réduit droit DN50/2" avec raccord 6" Camlock mâle                       |
| 2301200070 | Raccord réduit droit DN70/3" avec raccord 6" Camlock mâle                       |
| 2301200100 | Raccord réduit droit DN100/4" avec raccord 6" Camlock mâle                      |
| 2301200150 | Raccord réduit droit DN150/6" avec raccord 6" Camlock mâle                      |
| 2301200200 | Raccord réduit droit DN200/8" avec raccord 6" Camlock mâle                      |
| 2301200001 | Coude pour connexion de sortie de bathyscaphe 45° avec deux raccords 6" Camlock |
| 2301200002 | Coude pour connexion de sortie de bathyscaphe 90° avec deux raccords 6" Camlock |
| Référence  | Description                                                                     |
| 2301100050 | Raccord réduit droit DN50/2" avec raccord 6" Storz                              |
| 2301100070 | Raccord réduit droit DN70/3" avec raccord 6" Storz                              |
| 2301100100 | Raccord réduit droit DN100/4" avec raccord 6" Storz                             |
| 2301100150 | Raccord réduit droit DN150/6" avec raccord 6" Storz                             |
| 2301100200 | Raccord réduit droit DN200/8" avec raccord 6" Storz                             |
| 2301100001 | Coude pour connexion de sortie de bathyscaphe 45° avec deux raccords 6" Storz   |
| 2301100002 | Coude pour connexion de sortie de bathyscaphe 90° avec deux raccords 6" Storz   |