

PULSOR HP



CONSTRUCTION & INFRASTRUCTURE

Épandage et pompage du béton



APPLICATIONS

Équipement des pompes à béton pour épandage en bout de flèche (utilisation en coulage de pieux) avec une pression de service élevée.
Transport pneumatique de ciment et de produits minéraux.
Pompage de boues de forage (sans pétrole) et autres.
Injection de mortier, ciment ou béton.

AVANTAGES

Conçu pour supporter des conditions d'utilisation extrêmement sévères : pressions élevées, produits très abrasifs, etc.
Tuyau très résistant à l'abrasion garantissant une longue durée de vie.
Flexible et maniable.
Structure robuste capable de supporter des charges fortement compressives : sécurité maximale.
Conception supprimant le vrillage et permettant le nettoyage par aspiration.
Coefficient de sécurité 2:1.

RACCORDS ET RACCORDEMENTS

Tuyaux pouvant être livrés équipés de raccords sertis de type VICTAULIC ou de raccords spécifiques aux constructeurs de pompes (PUTZMEISTER, SCHWING, etc.).

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| | |
|-------------------|---|
| Inner tube | NR résistant à l'abrasion, noir, lisse. |
| Reinforcement | 4 nappes de câbles métalliques |
| Cover | NR résistant à l'abrasion et aux intempéries, noir, aspect grain toile. |
| Temperature range | -30°C => +80°C |





**CONSTRUCTION &
INFRASTRUCTURE**

PULSOR HP



| DIAMÈTRE INTÉRIEUR (MM) | DIAMÈTRE EXTÉRIEUR (MM) | PRESSION DE SERVICE (BAR) | PLNE (BAR) | RAYON DE COURBURE (MM) | POIDS (KG/M) | LONGUEUR (M) | CODE ARTICLE |
|-------------------------|-------------------------|---------------------------|------------|------------------------|--------------|--------------|--------------|
| 102.0 | 131.0 | 150 | 300 | 420 | 9.60 | 1 | 5606435 |
| 125.0 | 158.0 | 150 | 300 | 480 | 13.32 | 1 | 5606434 |
| 150.0 | 186.0 | 130 | 260 | 720 | 16.77 | 1 | 5606436 |
| 200.0 | 248.0 | 125 | 250 | 1000 | 28.00 | 1 | H000382 |

Tolérance sur longueur : $\pm 1\%$ (norme ISO 1307).

