

PULSOR LIGHT



CONSTRUCTION & INFRASTRUCTURE

Épandage et pompage du béton



APPLICATIONS

Équipement des pompes à béton pour épandage en bout de flèche 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

- ┆ De 15 à 25% plus léger qu'avec un tressage en acier.
- ┆ Tuyau 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.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Tube : NR/SBR résistant à l'abrasion, noir, lisse.

Armature : fils synthétiques.

Revêtement : NR/SBR résistant à l'abrasion et aux intempéries, noir, aspect grain toile.

Température : -30 °C à +80 °C.

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.).

TRELLEBORG

PULSOR LIGHT WP 85bar/1250PSI





DIAMÈTRE INTÉRIEUR mm	EPAISSEUR DE PAROI mm	DIAMÈTRE EXTÉRIEUR mm	PRESSION DE SERVICE bar	PLNE bar	RAYON DE COURBURE mm	POIDS kg/m	LONGUEUR m	CODE ARTICLE	STOCK () ou min. de cde m
38.0	10 ±0.8	58.0 ±1.5	85	170	240	1.4	40	5513571	∩
51.0	10 ±0.8	71.0 ±1.5	85	170	300	2	40	5513573	∩
63.0	11 ±1.0	85.0 ±2.0	85	170	400	2.65	40	5513575	∩
76.0	12 ±1.0	100.0 ±2.0	85	170	480	3.43	40	5513577	∩
102.0	14 ±1.0	130.0 ±2.0	85	170	650	5.31	40	5513579	∩
127.0	14 ±1.0	155.0 ±2.0	85	170	820	6.35	20	5513581	⊘

Tolérance sur longueur : ±1% (norme ISO 1307).

⊘ Selon disponibilité.



TRELLEBORG