

# PULSOR LIGHT



## CONSTRUCTION & INFRASTRUCTURE

Epandage et pompage du béton



### APPLICATIONS

Equipement 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.

### 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

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 d'utilisation	-30°C => +80°C.

TRELLEBORG

**PULSOR LIGHT** WP 85bar /1250PSI





**CONSTRUCTION &  
INFRASTRUCTURE**

**PULSOR LIGHT**



DIAMÈTRE INTÉRIEUR (MM)	DIAMÈTRE EXTÉRIEUR (MM)	PRESSION DE SERVICE (BAR)	PLNE (BAR)	RAYON DE COURBURE (MM)	POIDS (KG/M)	LONGUEUR (M)	CODE ARTICLE
38.0	58.0	85	170	240	1.40	40.0	5513571
51.0	71.0	85	170	300	2.00	40.0	5513573
63.0	85.0	85	170	400	2.65	40.0	5513575
76.0	100.0	85	170	480	3.43	40.0	5513577
102.0	130.0	85	170	650	5.31	40.0	5513579
127.0	155.0	85	170	820	6.35	20.0	5513581

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

