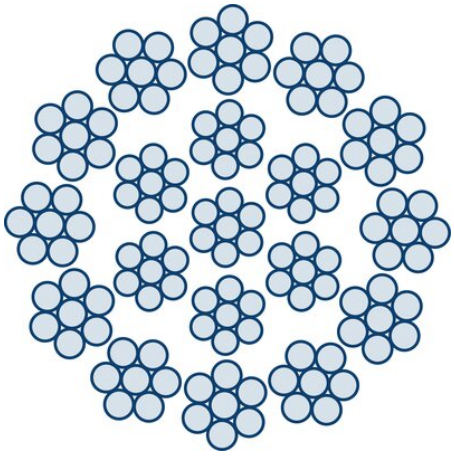
Lifting Solutions Group
Axel Johnson International

Câble 18x7 Ropetex S18

Informations du produit



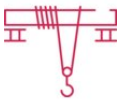
camion grue



Potence



Grue portique



ROPETEX



Câble de levage galvanisé

Le Ropetex S18 est un câble métallique antigiratoire composé de deux couches de torons et d'une âme toronnée. Comme les torons extérieurs sont assemblés dans le sens opposé des torons intérieurs, ce câble est considéré comme un câble antigiratoire. Le Ropetex S18 ne doit pas être utilisé avec un émerillon et en cas de levage en monobrin d'une charge non guidée, en référence aux propriétés de rotation (voir le manuel).

Le Ropetex S18 est principalement utilisé du diamètre 3 à 8 mm dans plusieurs applications de levage comme les grues sur camion, les ponts roulants, les potences, les palans électriques et toutes les autres applications où un câble métallique antigiratoire est suffisant.

Si vous recherchez un câble d'acier antigiratoire, optez pour le Ropetex S55

... *En savoir plus*

Construction du câble: 18x7-WSC
Marquage: Selon la norme
Plage de température d'utilisation: -40 °C à +200 °C. Pour une utilisation entre 100 °C et 200 °C, réduire la rupture de 10 %. Une perte de 10% est à prendre en compte pour une utilisation entre 100° et 200°C.
Norme: EN 12385-4
Note: Les câbles 35x7 doivent toujours être remplacés par des câbles comparables et jamais par des câbles 18x7. Alors que les câbles 18x7 peuvent être remplacés par des câbles 35x7 d'un point de vue technique.

Coefficient de remplissage: 0,55
RCN: 23-1

Traction Levage
marketingtl@traclev.com

© Novembre 2026 - Tous droits réservés

Lifting Solutions Group
Axel Johnson International

Câble 18x7 Ropetex S18

Données techniques

Réf.	Dia. câble mm	Classe de résistance N/mm²	Finition	Sens de câblage	Rupture min. kN	Section mm²	Graissage	Poids kg/100m
102100304270011	3	1 960	Acier galvanisé	sZ	5,79	3,9	A-1	3,61
102100404270011	4	1 960	Acier galvanisé	sZ	10,3	6,9	A-1	6,42
102100504270011	5	1 960	Acier galvanisé	sZ	16,1	10,8	A-1	10
102100604270011	6	1 960	Acier galvanisé	sZ	23,1	15,6	A-1	14,4
102100704270011	7	1 960	Acier galvanisé	sZ	31,5	21,2	A-1	19,6
102100804270011	8	1 960	Acier galvanisé	sZ	41,1	27,7	A-1	25,7
102101004270011	10	1 960	Acier galvanisé	sZ	64,3	43,3	A-1	40
102101104270011	11	1 960	Acier galvanisé	sZ	77,8	52,4	A-1	49
102101204270011	12	1 960	Acier galvanisé	sZ	92,6	62,4	A-1	58

Traction Levage
marketingtl@traclev.com
© Novembre 2026 - Tous droits réservés