



POLY-CAL®

Une technologie de pointe et une conception originale - Coefficient d'utilisation 1:5



Poly-cal est une élingue fabriquée à partir d'un **même câble**. Chaque extrémité est composée d'une **boucle cossée** qui protège le câble lui évitant une usure prématurée. Cette boucle facilite aussi sa mise en place sur le crochet. Elle est ensuite recouverte d'un **revêtement polyuréthane** de haute qualité.

LES + PRODUIT :

- **Résiste au tranchant** des pièces, au poinçonnage, au cisaillement et aux grandes variations de températures.
- Diélectrique (isolant).
- Extra-plate et **souple**.
- Glisse aisément sous les charges.
- Manipulation aisée.

Une technologie de pointe au service de **manutentions** particulièrement **déliçates**, pour toujours plus de fiabilité et de sécurité.

Une conception originale : l'élingue POLY-CAL® est pratiquement **indestructible** et protège vos pièces en matière fragile lors de leurs manutentions

LA SÉCURITÉ POLY-CAL® C'EST :

- Un coefficient de sécurité testé sur banc d'essais agréé.
- Aucun risque de piqûres pour les utilisateurs.
- Aucun risque de rupture par lacération.
- Une utilisation alternative d'un côté comme de l'autre.
- Protège totalement les pièces en matière fragile. N'altère pas les pièces lors de leur manutention.

PROPRIÉTÉS DE L'ÉLASTOMÈRE POLYURÉTHANE

Caractéristiques chimiques

- Très bonne résistance aux agents chimiques,
- Également aux brouillards salins et au vieillissement (reste toujours transparent, permettant de contrôler visuellement la nappe de câbles),
- La tenue en température est de - 30 °C à + 70 °C.



Réf : POLY



Désignation	CMU kg	Longueur m	Largeur mm	Dimensions en mm			Poids kg
				Épaisseur	A	B	
POLY 1T5 1.5M	1 500	1,5	50	15	122	70	2,7
POLY 1T5 2M	1 500	2	50	15	122	70	3,6
POLY 1T5 2.5M	1 500	2,5	50	15	122	70	4,5
POLY 1T5 3M	1 500	3	50	15	122	70	5,4
POLY 1T5 4M	1 500	4	50	15	122	70	7,2
POLY 1T5 4,5M	1 500	4,5	50	15	122	70	8,1
POLY 1T5 5M	1 500	5	50	15	122	70	9
POLY 1T5 6M	1 500	6	50	15	122	70	10,8
POLY 1T5 6.5M	1 500	6,5	50	15	122	70	11,7
POLY 1T5 7M	1 500	7	50	15	122	70	12,6
POLY 1T5 8M	1 500	8	50	15	122	70	14,4
POLY 1T5 8.5M	1 500	8,5	50	15	122	70	15,3
POLY 2T5 2M	2 500	2	60	20	160	72	5,6
POLY 2T5 2.5M	2 500	2,5	60	20	160	72	7,5
POLY 2T5 3M	2 500	3	60	20	160	72	8,9
POLY 2T5 4M	2 500	4	60	20	160	72	11,7
POLY 2T5 4.5M	2 500	4,5	60	20	160	72	13,1
POLY 2T5 5M	2 500	5	60	20	160	72	14,5
POLY 2T5 6M	2 500	6	60	20	160	72	17,3
POLY 2T5 6.5M	2 500	6,5	60	20	160	72	18,7
POLY 2T5 8M	2 500	8	60	20	160	72	22,9
POLY 5T 2.5M	5 000	2,5	100	20	160	72	12,5
POLY 5T 4M	5 000	4	100	20	160	72	20
POLY 5T 6M	5 000	6	100	20	160	72	30
POLY 5T 8M	5 000	8	100	20	160	72	40
POLY 10T 4M	10 000	4	130	25	195	90	36
POLY 10T 6M	10 000	6	130	25	195	90	54
POLY 10T 8M	10 000	8	130	25	195	90	72

Propriétés physiques : Dureté Shore A : 80 ± 5 (DIN 53505) - Charge à la rupture : 30 MPa (DIN 53504) - Coefficient d'allongement : 500 % (DIN 53504) - Résistance à la déchirure : 75 N/mm (DIN 53515) - Abrasion : 55 mm³ (DIN 53516) - Diélectrique. *Valeurs indicatives, susceptibles de modifications.*