



## Palan à levier - limiteur de charge

### Informations du produit

**POWERTEX**



Le palan à levier POWERTEX PLH-S2OLP est un palan de qualité, durable et facile à utiliser grâce au levier ergonomique. Ce palan est équipé d'un dispositif de protection contre les surcharges qui limite la force de fonctionnement maximale pouvant être appliquée sur le levier.

#### Caractéristiques :

- Chaque palan est soumis à un test de charge dynamique de la CMU x 1,5 avant de quitter l'usine.
- Construction compacte et légère.
- Roue dentée avec roulement à aiguilles et un arbre de transmission pour assurer un fonctionnement fluide et efficace.
- Frein automatique, sûr et bien couvert.
- Equipé de 2 freins à cliquet et de 4 freins à ressort (double sécurité par rapport à l'exigence de la norme EN 13157).
- Chaîne de charge COROLIM® fabriquée en Europe, protégée pour un fonctionnement en douceur.
- Le traitement unique de la surface offre une excellente protection contre la corrosion et un fonctionnement silencieux.
- Des crochets pivotants aux deux extrémités facilitent le positionnement en ligne.
- Les crochets sont conçus pour s'ouvrir en cas de surcharge au lieu de se rompre.
- Les crochets sont équipés de loquets de sécurité en acier.
- Les crochets ont des points de contrôle de déformation forgés sur le côté pour la détection des surcharges.
- Equipé d'une puce RFID pour faciliter l'entretien et l'inspection.
- Code QR pour l'accès sur place aux manuels d'utilisation multilingues.
- Certificat d'essai et déclaration de conformité joints à chaque palan.
- Pièces de rechange disponibles.

**Construction du câble:** -10°C jusqu'à +50°C

**Matériau:** Construction durable en acier

**Marquage:** Selon la norme, Marqué CE, POWERTEX, Modèle, CMU, Chaîne, N° de série, Code QR/Manuel d'utilisation

**Finition:** Poudre rouge

**Norme:** EN 13157, EN 818-7

**Coefficient de sécurité:** 4:1

Réf.	CMU Tonnes	Hauteur de levée m	Modèle	Chaîne de charge mm	Brins (#)	effort sur chaîne de manoeuvre max. kg	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	H min mm	Poids (kg)
16.20PLHS20050030OLP	0,5	3	PLH-S2OLP/500KG	5,0 x 15,0	1	24,8	150	90	118	253	22	32	310	6
16.20PLHS20080030OLP	0,8	3	PLH-S2OLP/800KG	5,6 x 17,0	1	26,5	158	98	132	273	26	36	340	7,6
16.20PLHS20160030OLP	1,6	3	PLH-S2OLP/1600KG	7,1 x 21,0	1	29,5	185	111	145	378	29	43	400	12,6
16.20PLHS20630015OLP	6,3	1,5	PLH-S2OLP/6300KG	10,0 x 28,0	2	37	212	124	230	418	43	53	640	24,6
16.20PLHS20630030OLP	6,3	3	PLH-S2OLP/6300KG	10,0 x 28,0	2	37	212	124	230	418	43	53	640	31,2
16.20PLHS20900015OLP	9	1,5	PLH-S2OLP/9000KG	10,0 x 28,0	3	42	212	124	338	418	44	67	730	50
16.20PLHS20900030OLP	9	3	PLH-S2OLP/9000KG	10,0 x 28,0	3	42	212	124	338	418	44	67	730	60

## Dimensions

