



## Palan manuel Powertex PCB-S2OLP - limiteur de charge

### Informations du produit

**POWERTEX**



Le palan à chaîne POWERTEX PCB-S2OLP est un palan de qualité, durable et facile à utiliser grâce à la chaîne manuelle ergonomique. Ce palan est équipé d'un dispositif de protection contre les surcharges qui limite la force de fonctionnement maximale pouvant être appliquée à l'aide de la chaîne.

#### 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.

**Matériau:** Construction durable en acier

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

**Plage de température d'utilisation:** -10°C jusqu'à +50°C

**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	Chaîne de manoeuvre mm	Brins (#)	effort sur chaîne de manoeuvre max. kg	A mm	B mm	C mm	D mm	H min mm	Poids (kg)	Délai
500100050300181	0,5	3	PCB-S2OLP/500KG	5,0 x 15,0	5,0 x 23,7	1	21,5	130	128	22	34	280	8,9	-
500100050600181	0,5	6	PCB-S2OLP/500KG	5,0 x 15,0	5,0 x 23,7	1	21,5	130	128	22	34	280	9,8	-
500100100300181	1	3	PCB-S2OLP/1000KG	6,3 x 19,0	5,0 x 23,7	1	29,1	150	145	26	39	330	11,7	-
500100100600181	1	6	PCB-S2OLP/1000KG	6,3 x 19,0	5,0 x 23,7	1	29,1	150	145	26	39	330	12	-
500100200300181	2	3	PCB-S2OLP/2000KG	8,0 x 24,0	5,0 x 23,7	1	36,2	185	175	35	49	385	18,9	-
500100200600181	2	6	PCB-S2OLP/2000KG	8,0 x 24,0	5,0 x 23,7	1	36,2	185	175	35	49	385	19,5	2
500100300300181	3	3	PCB-S2OLP/3000KG	7,1 x 21,0	5,0 x 23,7	2	34,7	220	158	37	50	510	22,8	-
500100300600181	3	6	PCB-S2OLP/3000KG	7,1 x 21,0	5,0 x 23,7	2	34,7	220	158	37	50	510	28,9	-
500100500300181	5	3	PCB-S2OLP/5000KG	9,0 x 27,0	5,0 x 23,7	2	40,8	255	183	43	60	615	37,85	-
500100500600181	5	6	PCB-S2OLP/5000KG	9,0 x 27,0	5,0 x 23,7	2	40,8	255	183	43	60	615	51,05	-
500100750300181	7,5	3	PCB-S2OLP/7500KG	9,0 x 27,0	5,0 x 23,7	3	41,8	430	189	47	67	690	50	-
500100750600181	7,5	6	PCB-S2OLP/7500KG	9,0 x 27,0	5,0 x 23,7	3	41,8	430	189	47	67	690	66,2	-
500101000300181	10	3	PCB-S2OLP/10000KG	9,0 x 27,0	5,0 x 23,7	4	42,8	360	183	47	65	820	92,8	-
500101000600181	10	6	PCB-S2OLP/10000KG	9,0 x 27,0	5,0 x 23,7	4	42,8	360	183	47	65	820	114,4	-

## Dimensions

