



## Palan manuel POWERTEX PCB S2

### Informations du produit

**POWERTEX**



### Informations générales

Palan à chaîne POWERTEX PCB-S2 est un appareil de levage de haute qualité, durable et facile à utiliser à l'aide de la chaîne à main ergonomique.

### Caractéristiques

- Le palan a une construction compacte et légère.
- Chaque appareil de levage est soumis à une épreuve dynamique de 1,5 x CMU avant de quitter l'usine.
- Le pignon est équipé de roulements à aiguilles et d'arbre de transmission supporté par un roulement à aiguilles et un palier lisse à l'intérieur pour assurer un fonctionnement souple et efficace.
- Frein de réaction automatique de la charge sûr et bien couvert.
- Equipé de 2 freins à cliquet et de 4 freins à ressort (double sécurité par rapport à la norme EN 13157).
- Chaîne de transport protégée COROLIM® de fabrication européenne, calibrée avec précision, pour un fonctionnement en douceur.
- Le traitement de surface unique offre une excellente protection contre la corrosion et un fonctionnement silencieux.
- Les 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 briser.
- Les crochets sont équipés de serrures de sécurité en acier robuste.
- Les crochets ont des points de contrôle de déformation forgés sur le côté pour la détection de surcharge.
- Equipé d'une puce RFID pour faciliter l'entretien et l'inspection.
- Code QR pour l'accès sur site aux manuels d'utilisation multilingues.
- Certificat d'essai et déclaration de conformité joints à chaque palan.
- Pièces de rechange disponibles.
- Peut être fourni avec un dispositif de protection contre les surcharges (OLP).

Retrouvez l'ensemble des produits Powertex et leurs notices d'utilisation sur le site <https://www.powertex-products.com/>

**Matériau:** Construction en acier durable

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

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

**Finition:** Peinture poudre noire matte

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

Coefficient de sécurité: 4:1

Réf.	CMU Tonnes	Hauteur de levée m	Nb de brins	Modèle	Chaîne de charge mm	Chaîne de manoeuvre mm	effort sur chaîne de manoeuvre max. kg	A mm	B mm	C mm	D mm	H min mm	Poids (kg)	Délai
500100030300230	0,25	3	1	PCB-S2/250KG	4,0 x 12,0	5,0 x 23,7	23,5	108	106	20	30	260	5,9	2
500100030600230	0,25	6	1	PCB-S2/250KG	4,0 x 12,0	5,0 x 23,7	23,5	108	106	20	30	260	6,4	10
500100050300230	0,5	3	1	PCB-S2/500KG	5,0 x 15,0	5,0 x 23,7	24,9	130	128	22	34	280	8,9	2
500100050600230	0,5	6	1	PCB-S2/500KG	5,0 x 15,0	5,0 x 23,7	24,9	130	128	22	34	280	9,8	2
500100100300230	1	3	1	PCB-S2/1000KG	6,3 x 19,0	5,0 x 23,7	28,4	150	145	26	39	330	11,7	2
500100100600230	1	6	1	PCB-S2/1000KG	6,3 x 19,0	5,0 x 23,7	28,4	150	145	26	39	330	12	2
500100200300230	2	3	1	PCB-S2/2000KG	8,0 x 24,0	5,0 x 23,7	34,3	185	175	35	49	385	18,9	2
500100200600230	2	6	1	PCB-S2/2000KG	8,0 x 24,0	5,0 x 23,7	34,3	185	175	35	49	385	19,5	2
500100300300230	3	3	2	PCB-S2/3000KG	7,1 x 21,0	5,0 x 23,7	34,3	220	158	37	50	510	22,8	2
500100300600230	3	6	2	PCB-S2/3000KG	7,1 x 21,0	5,0 x 23,7	34,3	220	158	37	50	510	28,9	2
500100500300230	5	3	2	PCB-S2/5000KG	9,0 x 27,0	5,0 x 23,7	37,2	255	183	43	60	615	37,85	2
500100500600230	5	6	2	PCB-S2/5000KG	9,0 x 27,0	5,0 x 23,7	37,2	255	183	43	60	615	51,05	2

## Dimensions

