Lifting Solutions Group
Axel Johnson International

ELEPHANT YA Palan à levier

Informations du produit



Le palan à levier Elephant type YA est adapté au levage et au tirage dans toutes les directions. Il dispose d'un design compacte et solide avec un revêtement résistant à la corrosion lui permettant d'opérer dans des environnements exigeants tels que l'offshore et l'exploitation minière. Les engrenages sont protégés ce qui rend le palan très fiable et durable, ce qui signifie une réduction des coûts d'entretien.

Le levier améliore l'efficacité au travail. Le corps noir robuste résiste aux rayures et empêche la rouille. Couverture étanche et résistante aux chocs pour les engrenages et les freins. La poignée en caoutchouc boulonnée garantit un fonctionnement sûr du palan à levier.

Caractéristiques de ce palan à levier :

- Chaîne de levage galvanisée en grade 100 conformément à la norme EN 818/7.
- Construction compact.
- Fiabilité du frein qui se bloque automatiquement à n'importe quelle hauteur.
- Equipé de crochets avec linguets de sécurité.
- En cas de surcharge, les crochets se plient au lieu de casser brutalement.
- Guide chaîne breveté

Livraison standard : Hauteur de levée de 1,5 mètres (distance max entre les positions de crochet en haut et en bas).

Options : Autres hauteurs de levée sur demande.

... *En savoir plus*

Matériau: Acier durable
Marquage: Selon la norme, Marqué CE, CE
Plage de température d'utilisation: De -20°C à +130°C.
Finition: Revêtement en poudre
Norme: EN 13157, EN 818-7 (Grade 10)

Coefficient de sécurité: 4:1

© Novembre 2026 - Tous droits réservés

Lifting Solutions Group
Axel Johnson International

ELEPHANT YA Palan à levier

Dessin technique



Données techniques

Réf.	Code	CMU tonne(s)	Hauteur de levage m	Nb de brins	Effort sur chaîne de manoeuvre max. kg	Chaîne de charge mm	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	H mm	Poids (kg)
500500080300240	YA-80	0,8	3	1	30	-	53	91	122	290	23	36	15	268	6
500500080150244	YA-80	0,8	1,5	-	30	-	53	91	122	290	23	36	15	268	6
500500100300240	YA-100	1	3	1	37	5.6x17.1	53	91	122	312	28	43	16	268	7,3
500500160150244	YA-160	1,6	1,5	1	36	7.1x21	63	99	136	352	29	43	21	310	9,5
500500160300240	YA-160	1,6	3	1	36	7.1x21	63	99	136	352	29	43	21	310	11,3
500500320150240	YA-160	3,2	1,5	1	44	9x27.2	82,5	104	180	420	36	53	28	310	15,5
500500320300240	YA-320	3,2	3	1	44	9x27.2	82,5	104	180	420	36	53	28	310	18,2
500500630300240	YA-630	6,3	3	2	45	9x27.2	82,5	104	235	564	47	70	34	310	32
500500900300240	YA-900	9	3	3	46	9x27.2	82,5	104	300	689	73	85	47,5	310	50,1

© Novembre 2026 - Tous droits réservés