



Palan électrique mono-vitesse

Informations du produit

Palan Electrique à suspension crochet

Généralité : Le Palan électrique KITO ER2 est fiable, sûr et facile d'utilisation.

Son corps est en **aluminium injecté sous pression** assurant légèreté, stabilité et solidité. Le carter est doté d'un**ventilateur de moteur externe** qui refroidit le palan lors d'utilisation intensive.

Le **frein électromagnétique** génère une puissante force de freinage et maintient la charge en toute sécurité

Grâce aux **engrenages hélicoïdaux**, le fonctionnement est régulier et silencieux.

Capacités de 125 Kg à 5 tonnes.

Caractéristiques standard:

- 400 V/50 Hz
- Commande par contacteur pour une vitesse de levage
- Boîte à boutons poussoirs ergonomique
- Interrupteur de fins de course haut/bas
- Compteur horaire
- Limiteur de couple à friction en carbone
- Chaîne de levage nickelée Grade 80 selon norme EN 818-7
- Bac à chaîne en toile

Options:

- Chariot motorisé / à direction par chaîne / par poussée
- Limiteur de charge électrique
- Bac à chaîne en acier
- Frein mécanique combiné au limiteur de couple à friction
- Radiocommande
- 500 V/50 Hz à commande par contacteurs
- 230 V/50 Hz/60 Hz, 3 phases
- Fins de course de levage ajustable électroniquement

Plage de température d'utilisation: -20 à 40 °C

Réf.	Code CMU	Hauteur de levée m	Vitesse de levage m/min	Nb de brins	Ø chaîne de charge mm	Puissance moteur de levage (kW)	Notation moteur de levage (%ED)	Vitesse de levage a 50 Hz m/min	Classe ISO/FEM	Poids additionnel par mètre de levage supplémentaire	Charge d'essai kg	Poids (kg)	Délai
540101251840064	ER2-001H	0,125	3	14,1	1	4,3 x 12	0,56	60	14,1	M5/2m	0,42	156	27 15
540100031850064	ER2-003S	0,25	3	9,1	1	4,3 x 12	0,56	60	9,1	M5/2m	0,42	313	27 15
540100031860064	ER2-003H	0,25	3	13,4	1	6,0 x 16,8	0,56	60	13,4	M5/2m	0,81	313	37 15
540100051220064	ER2-005L	0,5	3	3,8	1	6,0 x 16,8	0,9	60	3,8	M5/2m	0,81	625	33 15
540100051870064	ER2-005S	0,5	3	7,3	1	6,0 x 16,8	0,56	60	7,3	M5/2m	0,81	625	37 15
540100101880064	ER2-010L	1	3	3,5	1	7,7 x 21,5	0,9	60	3,5	M5/2m	1,33	1 250	47 15
540100101890064	ER2-010S	1	3	7,1	1	7,7 x 21,5	0,9	60	7,1	M5/2m	1,33	1 250	54 15
540100161270064	ER2-016S	1,6	3	4,5	1	10,2 x 28,5	1,8	60	4,5	M5/2m	2,3	2 000	72 15
540100201800064	ER2-020L	2	3	3,7	1	10,2 x 28,5	1,8	60	3,7	M4/1Am	2,3	2 500	73 15
540100201410064	ER2-020S	2	3	7	1	10,2 x 28,5	3,5	60	7,0	M4/1Am	2,3	3 130	91 15
540100251910064	ER2-025S	2,5	3	5,7	1	11,2 x 31,3	3,5	60	5,7	M4/1Am	2,8	4 000	104 15
540100322920064	ER2-032S	3,2	3	4,4	2	10,2 x 28,5	3,5	60	4,4	M4/1Am	4,7	6 250	107 15
540100502810064	ER2-050S	5	3	2,9	2	11,2 x 31,3	3,5	60	2,9	M4/1Am	5,6	-	132 15

Dimensions

