Lifting Solutions Group
Axel Johnson International

Palan électrique ER2 deux vitesses

Informations du produit



Généralité : Le Palan électrique à suspension crochet 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
- Variateur pour deux vitesses de levage
- Boîte à boutons poussoirs ergonomique
- Interrupteur de fins de course haut/bas
- Compteur horaire
- Limiteur de couple à friction en carbonne
- 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

... *En savoir plus*

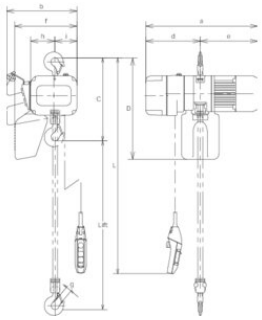
Traction Levage
marketingtl@traclev.com

© Novembre 2026 - Tous droits réservés

Lifting Solutions Group
Axel Johnson International

Palan électrique ER2 deux vitesses

Dessin technique



Données techniques

Réf.	Code	CMU tonne(s)	Hauteur de levage m	Nb de brins	Moteur kW	Notation moteur de levage (%ED)	Classe ISO/FEM	Poids additionnel par mètre de levage supplémentaire	Vitesse de levage* 50Hz élevée m/min	Vitesse de levage* 50Hz basse m/min	Charge d'essai kg	Chaîne de charge mm	Poids (kg)
5401012510074	ER2-001IH	0,125	3	1	0,56	40/20	M6/3m	0,42	16,6	2.8-1.4	156	4.3 x 12	27
5401000310074	ER2-003IS	0,25	3	1	0,56	40/20	M6/3m	0,42	10,8	1.8-0.9	313	4.3 x 12	27
5401000310071	ER2-003IH	0,25	3	1	0,9	40/20	M6/3m	0,81	15,7	2.6-1.3	313	6.0 x 16.8	36
5401000510074	ER2-005IL	0,5	3	1	0,56	40/20	M6/3m	0,81	4,5	0.8-0.4	625	6.0 x 16.8	32
5401000510071	ER2-005IS	0,5	3	1	0,9	40/20	M6/3m	0,81	8,5	1.4-0.7	625	6.0 x 16.8	36
5401001010074	ER2-010IL	1	3	1	0,9	40/20	M5/2m	1,33	4,2	0.7-0.3	1 250	7.7 x 21.5	45
5401001010071	ER2-010IS	1	3	1	1,8	40/20	M5/2m	1,33	8,2	1.4-0.7	1 250	7.7 x 21.5	52
5401001610074	ER2-016IS	1,6	3	1	1,8	40/20	M5/2m	2,3	5,3	0.9-0.4	2 000	10.2 x 28.5	72
5401002010074	ER2-020IL	2	3	1	1,8	40/20	M4/1Am	2,3	4,3	0.7-0.4	2 500	10.2 x 28.5	73
5401002010071	ER2-020IS	2	3	1	3,5	40/20	M4/1Am	2,3	8,2	1.4-0.7	2 500	10.2 x 28.5	89
5401002510074	ER2-025IS	2,5	3	1	3,5	40/20	M4/1Am	2,8	6,6	1.1-0.6	3 130	11.2 x 31.3	100
5401003220074	ER2-032IS	3,2	3	2	3,5	40/20	M4/1Am	4,7	5,2	0.9-0.4	4 000	10.2 x 28.5	105
5401005020074	ER2-050IS	5	3	2	3,5	40/20	M4/1Am	5,6	3,3	0.6-0.3	6 250	11.2 x 31.3	128

© Novembre 2026 - Tous droits réservés