LAM-É ST-PIERRE | Lifting Solutions Group
Axel Johnson International

Palan à levier KITO série LB

Informations du produit

Le palan à levier KITO LB est fabriqué avec des composants de qualité supérieure, ce qui le rend particulièrement adapté à une utilisation continue dans les conditions les plus sévères.

Caractéristiques de ce palan :

- Fourni en standard avec un **mécanisme unique de débrayage de chaîne** avec sécurités intégrées contre le débrayage accidentel en charge.
- Poignée robuste.
- Frein mécanique haute performance augmentant la sécurité de l'opérateur.
- Engrenage à double réduction nécessitant une puissance manuelle minimale pour fonctionner à pleine charge.
- Engrenages et frein protégés contre la poussière et l'eau.
- **Rapport de réduction souple** pour une manipulation sans effort.
- Crochet inférieur en acier carbone forgé et riveté à quatre reprises.
- Chaîne nickelée en grade 100 (1000 N/mm²) conformément à la norme EN 818-7.

Options disponibles :

- Embrayage à friction
- Signal de surcharge
- Serre-câble pour câbles métalliques
- Crochet d'arrimage
- Sans mécanisme de roue libre

... *En savoir plus*

Matériau: High grade Steel housing, nickel-plated load chain, Carbon steel hooks
Marquage: Selon la norme, Marqué CE, CMU, logo CE, numéro d'identification
Plage de température d'utilisation: De -40°C à +60°C
Finition: Peint
Norme: EN 13157
Attention: Une charge minimale est requise pour que le frein à pression de charge fonctionne correctement.

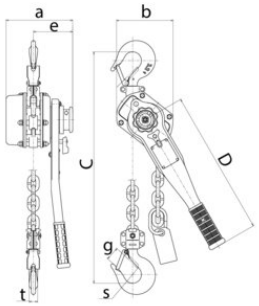
Coefficient de sécurité: 4:1

© Novembre 2026 - Tous droits réservés

LAM-É ST-PIERRE | Lifting Solutions Group
Axel Johnson International

Palan à levier KITO série LB

Dessin technique



Données techniques

Réf.	Code	CMU tonne(s)	Hauteur de levage m	Nb de brins	Charge mini kg	Chaîne de charge mm	A in	B in	C in	D in	e in	g in	S in	t in	Poids lb
16.20LB008S015	LB008S015	0,8	1,5	1	25	5.6 x 15.7	4,49	4,69	11,02	9,65	3,82	0,93	1,28	0,55	12,57
16.20LB008L015	LB008L015	0,8	1,5	1	25	5.6 x 15.7	4,49	4,69	11,02	9,65	3,82	0,93	1,28	0,55	12,57
16.20LB008O015	LB008O015	0,8	1,5	1	25	5.6 x 15.7	4,49	4,69	11,02	9,65	3,82	0,93	1,28	0,55	12,57
-	Without freewheel function (OF)	0,8	1,5	1	25	5.6 x 15.7	4,49	4,69	11,02	9,65	3,82	0,93	1,28	0,55	12,57
-	LB008S020	0,8	2	1	25	5.6 x 15.7	4,49	4,69	11,02	9,65	3,82	0,93	1,28	0,55	13,34
16.20LB008O030	LB008O030	0,8	3	1	25	5.6 x 15.7	4,49	4,69	11,02	9,65	3,82	0,93	1,28	0,55	14,88
16.20LB008S030	LB008S030	0,8	3	1	25	5.6 x 15.7	4,49	4,69	11,02	9,65	3,82	0,93	1,28	0,55	14,99
-	LB008S060	0,8	6	1	25	5.6 x 15.7	4,49	4,69	11,02	9,65	3,82	0,93	1,28	0,55	19,62
-	LB008S105	0,8	10,5	1	25	5.6 x 15.7	4,49	4,69	11,02	9,65	3,82	0,93	1,28	0,55	26,46
-	LB008	0,8	-	1	25	5.6 x 15.7	4,49	4,69	11,02	9,65	3,82	0,93	1,28	0,55	-
-	LB010S010	1	1	1	25	5.6 x 15.7	4,49	4,69	11,81	9,65	3,82	1,14	1,67	0,59	12,24
-	LB010S015	1	1,5	1	25	5.6 x 15.7	4,49	4,69	11,81	9,65	3,82	1,14	1,67	0,59	12,57
16.20LB010S015	LB010S015	1	1,5	1	25	5.6 x 15.7	4,49	4,69	11,81	9,65	3,82	1,14	1,67	0,59	13,01
-	LB010S020	1	2	1	25	5.6 x 15.7	4,49	4,69	11,81	9,65	3,82	1,14	1,67	0,59	13,78
16.20LB010S030	LB010S030	1	3	1	25	5.6 x 15.7	4,49	4,69	11,81	9,65	3,82	1,14	1,67	0,59	15,43
-	LB010O030	1	3	1	25	5.6 x 15.7	4,49	4,69	11,81	9,65	3,82	1,14	1,67	0,59	15,43
-	LB010S040	1	4	1	25	5.6 x 15.7	4,49	4,69	11,02	9,65	3,82	0,93	1,28	0,55	16,98
-	LB010S050	1	5	1	25	5.6 x 15.7	4,49	4,69	11,81	9,65	3,82	1,14	1,67	0,59	18,41
-	LB010S060	1	6	1	25	5.6 x 15.7	4,49	4,69	11,81	9,65	3,82	1,14	1,67	0,59	20,06
16.20LB016S015	LB016S015	1,6	1,5	1	38	7.1 x 19.9	6,26	4,96	13,19	10,43	3,94	1,26	1,67	0,75	17,64
-	LB016L015	1,6	1,5	1	38	7.1 x 19.9	6,26	4,96	13,19	10,43	3,94	1,26	1,67	0,75	17,64

© Novembre 2026 - Tous droits réservés

LAM-É ST-PIERRE | Lifting Solutions Group
Axel Johnson International

Palan à levier KITO série LB

Données techniques

Réf.	Code	CMU tonne(s)	Hauteur de levage m	Nb de brins	Charge mini kg	Chaîne de charge mm	A in	B in	C in	D in	e in	g in	S in	t in	Poids lb
-	LB016O015	1,6	1,5	1	38	7.1 x 19.9	6,26	4,96	13,19	10,43	3,94	1,26	1,67	0,75	17,64
-	LB016S020	1,6	2	1	38	7.1 x 19.9	6,26	4,96	13,19	10,43	3,94	1,26	1,67	0,75	18,85
-	LB016S025	1,6	2,5	1	38	7.1 x 19.9	6,26	4,96	13,19	10,43	3,94	1,26	1,67	0,75	20,06
16.20LB016O030	LB016O030	1,6	3	1	38	7.1 x 19.9	6,26	4,96	13,19	10,43	3,94	1,26	1,67	0,75	21,27
16.20LB016S030	LB016S030	1,6	3	1	38	7.1 x 19.9	6,26	4,96	13,19	10,43	3,94	1,26	1,67	0,75	21,38
-	LB016S040	1,6	4	1	38	7.1 x 19.9	6,26	4,96	13,19	10,43	3,94	1,26	1,67	0,75	23,7
-	LB016S050	1,6	5	1	38	7.1 x 19.9	6,26	4,96	13,19	10,43	3,94	1,26	1,67	0,75	26,12
-	LB016S060	1,6	6	1	38	7.1 x 19.9	6,26	4,96	13,19	10,43	3,94	1,26	1,67	0,75	28,66
-	LB016O060	1,6	6	1	38	7.1 x 19.9	6,26	4,96	13,19	10,43	3,94	1,26	1,67	0,75	28,66
16.20LB025S015	LB025S015	2,5	1,5	1	54	8.8 x 24.6	6,81	5,91	14,76	10,43	4,02	1,44	1,85	0,83	24,69
-	LB025O015	2,5	1,5	1	54	8.8 x 24.6	6,81	5,91	14,76	10,43	4,02	1,44	1,85	0,83	24,69
16.20LB025S030	LB025S030	2,5	3	1	54	8.8 x 24.6	6,81	5,91	14,76	10,43	4,02	1,44	1,85	0,83	30,42
-	LB025S060	2,5	6	1	54	8.8 x 24.6	6,81	5,91	14,76	10,43	4,02	1,44	1,85	0,83	41,67
-	LB025O060	2,5	6	1	54	8.8 x 24.6	6,81	5,91	14,76	10,43	4,02	1,44	1,85	0,83	41,67
16.20LB032S015	LB032S015	3,2	1,5	1	35	10.0 x 28.0	7,48	6,26	15,55	16,34	4,41	1,54	1,97	0,96	33,07
-	LB032L015	3,2	1,5	1	35	10.0 x 28.0	7,48	6,26	15,55	16,34	4,41	1,54	1,97	0,96	33,07
-	LB032O015	3,2	1,5	1	35	10.0 x 28.0	7,48	6,26	15,55	16,34	4,41	1,54	1,97	0,96	33,07
-	LB032S025	3,2	2,5	1	35	10.0 x 28.0	7,48	6,26	15,55	16,34	4,41	1,54	1,97	0,96	38,14
16.20LB032S030	LB032S030	3,2	3	1	35	10.0 x 28.0	7,48	6,26	15,55	16,34	4,41	1,54	1,97	0,96	40,79
-	LB032O030	3,2	3	1	35	10.0 x 28.0	7,48	6,26	15,55	16,34	4,41	1,54	1,97	0,96	40,79
-	LB032S050	3,2	5	1	35	10.0 x 28.0	7,48	6,26	15,55	16,34	4,41	1,54	1,97	0,96	50,82
-	LB032S060	3,2	6	1	35	10.0 x 28.0	7,48	6,26	15,55	16,34	4,41	1,54	1,97	0,96	56
-	LB032O060	3,2	6	1	35	10.0 x 28.0	7,48	6,26	15,55	16,34	4,41	1,54	1,97	0,96	56
-	LB032S100	3,2	10	1	35	10.0 x 28.0	7,48	6,26	15,55	16,34	4,41	1,54	1,97	0,96	76,17
16.20LB063S015	LB063S015	6,3	1,5	2	90	10.0 x 28.0	7,48	8,54	21,26	16,34	4,41	1,97	2,36	1,34	57,32
16.20LB063S030	LB063S030	6,3	3	2	90	10.0 x 28.0	7,48	8,54	21,26	16,34	4,41	1,97	2,36	1,34	72,97
-	LB063S060	6,3	6	2	90	10.0 x 28.0	7,48	8,54	21,26	16,34	4,41	1,97	2,36	1,34	104,06
-	LB063S080	6,3	8	2	90	10.0 x 28.0	7,48	8,54	21,26	16,34	4,41	1,97	2,36	1,34	124,67
-	LB063S100	6,3	10	2	90	10.0 x 28.0	7,48	8,54	21,26	16,34	4,41	1,97	2,36	1,34	145,39
16.20LB090S030	LB090S015	9	1,5	3	130	10.0 x 28.0	7,48	11,97	26,77	16,34	4,41	2,85	3,35	1,63	88,18
16.20LB090S030	LB090S030	9	3	3	130	10.0 x 28.0	7,48	11,97	26,77	16,34	4,41	2,85	3,35	1,63	111,33

© Novembre 2026 - Tous droits réservés

LAM-É ST-PIERRE | Lifting Solutions Group
Axel Johnson International

Palan à levier KITO série LB

Données techniques

Réf.	Code	CMU tonne(s)	Hauteur de levage m	Nb de brins	Charge mini kg	Chaîne de charge mm	A in	B in	C in	D in	e in	g in	S in	t in	Poids lb
-	LB090S035	9	3,5	3	130	10.0 x 28.0	7,48	11,97	26,77	16,34	4,41	2,85	3,35	1,63	119,05
16.20LB090S060	LB090S060	9	6	3	130	10.0 x 28.0	7,48	11,97	26,77	16,34	4,41	2,85	3,35	1,63	157,63

© Novembre 2026 - Tous droits réservés