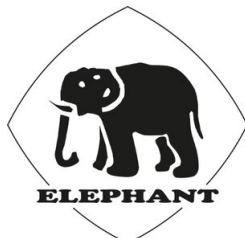


## Palan électrique à chaîne Alpha 230 V monophasé ELEPHANT

### Informations du produit



Le palan électrique à chaîne Eléphant Alpha 230 V est compact et léger grâce à son carter en aluminium.

Palan populaire grâce à sa robustesse et sa vitesse de levage élevée.

#### Caractéristiques :

- Embayage à friction contre les surcharges
- Le frein automatique maintient la charge à n'importe quelle hauteur souhaitée.
- Chaîne de levage galvanisée à haute résistance (grade 80) suivant EN 818/7.

#### Types de palan :

- **ALH** = Mono-vitesse
- **ALHB** = Bi-vitesse
- **ALHV** = Vitesse variable

#### Spécifications techniques :

- Classe d'isolation B
- Moteur FEM 9.511 : 1Am
- Source d'alimentation : 230VAC.
- Protection IP54.

#### Livraison standard :

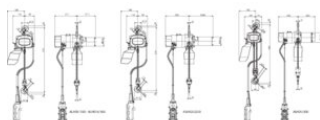
- Hauteur de levage 3 m (distance max entre le crochet supérieur et inférieur).
- Hauteur de commande avec décharge de traction et boîtier à boutons- poussoirs suspendu : 1,8 m.
- Commande directe.
- Câble d'alimentation de 4 m.
- Rac à chaîne pour 6 m de chaîne

... [En savoir plus](#)

**Marquage:** Selon la norme, Marqué CE  
**Norme:** EN 818-7, EN 14492, EN 12100

# Palan électrique à chaîne Alpha 230 V monophasé ELEPHANT

## Dessin technique



## Données techniques

Réf.	CMU tonne(s)	Hauteur de levage m	Vitesse de levage m/min	Nb de brins	Modèle	Moteur kW	Hauteur maxi de levage m	Vitesse de levage m/min.	Facteur de marche (ED%)	Chaîne de charge mm	Hauteur de construction mm	Poids (kg)
540100011640200	0,1	-	13	1	ALH01/100	0,3	30	13	30	4.0 x 12	325	15
540100011650200	0,1	-	13/4	1	ALHB010/100	0,3	30	13.0/4.0	30	4.0 x 12	325	15
540100011090200	0,1	-	1-13	1	ALHV01/100	0,3	30	1~13.0	30	4.0 x 12	325	15
540100011650204	0,1	3	13/4	1	ALHB/100KG/3M 230V	0,3	30	13.0/4.0	30	4.0 x 12	325	15
540100011090204	0,1	3	1-13	1	ALHV/100KG/3M 230V	0,3	30	1~13.0	30	4.0 x 12	325	15
540100011640204	0,1	3	13	1	ALH/100KG/3M 230V	0,3	30	13	30	4.0 x 12	325	17
0513015-4	0,1	4	13/4	1	ALHB/100KG/4M 230V	0,3	30	13.0/4.0	30	4.0 x 12	325	17
540105131014	0,1	4	1-13	1	ALHV/100KG/4M 230V	0,3	30	1~13.0	30	4.0 x 12	325	17
540105130054	0,1	4	13	1	ALH/100KG/4M 230V	0,3	30	13	30	4.0 x 12	325	19
0513015-5	0,1	5	13/4	1	ALHB/100KG/5M 230V	0,3	30	13.0/4.0	30	4.0 x 12	325	19
540100011090205	0,1	5	1-13	1	ALHV/100KG/5M 230V	0,3	30	1~13.0	30	4.0 x 12	325	19
540100011650206	0,1	6	13/4	1	ALHB/100KG/6M 230V	0,3	30	13.0/4.0	30	4.0 x 12	325	21
540100011090206	0,1	6	1-13	1	ALHV/100KG/6M 230V	0,3	30	1~13.0	30	4.0 x 12	325	21
540100011640205	0,1	5	13	1	ALH/100KG/5M 230V	0,3	30	13	30	4.0 x 12	325	21
540100011640206	0,1	6	13	1	ALH/100KG/6M 230V	0,3	30	13	30	4.0 x 12	325	23

## Palan électrique à chaîne Alpha 230 V monophasé ELEPHANT

### Données techniques

Réf.	CMU tonne(s)	Hauteur de levage m	Vitesse de levage m/min	Nb de brins	Modèle	Moteur kW	Hauteur maxi de levage m	Vitesse de levage m/min.	Facteur de marche (ED%)	Chaîne de charge mm	Hauteur de construction mm	Poids (kg)
0513015-7	0,1	7	13/4	1	ALHB/100KG/7M 230V	0,3	30	13.0/4.0	30	4.0 x 12	325	23
540105131017	0,1	7	1-13	1	ALHV/100KG/7M 230V	0,3	30	1~13.0	30	4.0 x 12	325	23
540105130057	0,1	7	13	1	ALH/100KG/7M 230V	0,3	30	13	30	4.0 x 12	325	25
0513015-8	0,1	8	13/4	1	ALHB/100KG/8M 230V	0,3	30	13.0/4.0	30	4.0 x 12	325	25
540100011090207	0,1	8	1-13	1	ALHV/100KG/8M 230V	0,3	30	1~13.0	30	4.0 x 12	325	25
540100011640207	0,1	8	13	1	ALH/100KG/8M 230V	0,3	30	13	30	4.0 x 12	325	27
0513015-9	0,1	9	13/4	1	ALHB/100KG/9M 230V	0,3	30	13.0/4.0	30	4.0 x 12	325	27
540105131019	0,1	9	1-13	1	ALHV/100KG/9M 230V	0,3	30	1~13.0	30	4.0 x 12	325	27
540105130059	0,1	9	13	1	ALH/100KG/9M 230V	0,3	30	13	30	4.0 x 12	325	29
0513015-10	0,1	10	13/4	1	ALHB/100KG/10M 230V	0,3	30	13.0/4.0	30	4.0 x 12	325	29
540100011090208	0,1	10	1-13	1	ALHV/100KG/10M 230V	0,3	30	1~13.0	30	4.0 x 12	325	29
540100011640208	0,1	10	13	1	ALH/100KG/10M 230V	0,3	30	13	30	4.0 x 12	325	31
540100021670200	0,16	-	15	1	ALH016/160	0,6	30	15	30	4.0 x 12	325	17
540100021680200	0,16	-	15/5	1	ALHB016/160	0,6	30	15.0/5.0	30	4.0 x 12	325	17
540100021100200	0,16	-	1-15	1	ALHB016/160	0,6	30	1~15	30	4.0 x 12	325	17
540100021680204	0,16	3	15/5	1	ALHB/160KG/3M 230V	0,6	30	15.0/5.0	30	4.0 x 12	325	17
540100021100204	0,16	3	1-15	1	ALHV/160KG/3M 230V	0,6	30	1~15	30	4.0 x 12	325	18
540100021670204	0,16	3	15	1	ALH/160KG/3M 230V	0,6	30	15	30	4.0 x 12	325	19
0513017-4	0,16	4	15/5	1	ALHB/160KG/4M 230V	0,6	30	15.0/5.0	30	4.0 x 12	325	19
540105131034	0,16	4	1-15	1	ALHV/160KG/4M 230V	0,6	30	1~15	30	4.0 x 12	325	20
540105130074	0,16	4	15	1	ALH/160KG/4M 230V	0,6	30	15	30	4.0 x 12	325	21

## Palan électrique à chaîne Alpha 230 V monophasé ELEPHANT

### Données techniques

Réf.	CMU tonne(s)	Hauteur de levage m	Vitesse de levage m/min	Nb de brins	Modèle	Moteur kW	Hauteur maxi de levage m	Vitesse de levage m/min.	Facteur de marche (ED%)	Chaîne de charge mm	Hauteur de construction mm	Poids (kg)
0513017-5	0,16	5	15/5	1	ALHB/160KG/5M 230V	0,6	30	15.0/5.0	30	4.0 x 12	325	21
540100021100205	0,16	5	1-15	1	ALHV/160KG/5M 230V	0,6	30	1~15	30	4.0 x 12	325	22
540100021680206	0,16	6	15/5	1	ALHB/160KG/6M 230V	0,6	30	15.0/5.0	30	4.0 x 12	325	23
0513007-5	0,16	5	15	1	ALH/160KG/5M 230V	0,6	30	15	30	4.0 x 12	325	23
540100021100206	0,16	6	1-15	1	ALHV/160KG/6M 230V	0,6	30	1~15	30	4.0 x 12	325	24
540100021670206	0,16	6	15	1	ALH/160KG/6M 230V	0,6	30	15	30	4.0 x 12	325	25
540105130177	0,16	7	15/5	1	ALHB/160KG/7M 230V	0,6	30	15.0/5.0	30	4.0 x 12	325	25
540105131037	0,16	7	1-15	1	ALHV/160KG/7M 230V	0,6	30	1~15	30	4.0 x 12	325	26
0513007-7	0,16	7	15	1	ALH/160KG/7M 230V	0,6	30	15	30	4.0 x 12	325	27
540100021680207	0,16	8	15/5	1	ALHB/160KG/8M 230V	0,6	30	15.0/5.0	30	4.0 x 12	325	27
540100021100207	0,16	8	1-15	1	ALHV/160KG/8M 230V	0,6	30	1~15	30	4.0 x 12	325	28
0513007-8	0,16	8	15	1	ALH/160KG/8M 230V	0,6	30	15	30	4.0 x 12	325	29
540105130179	0,16	9	15/5	1	ALHB/160KG/9M 230V	0,6	30	15.0/5.0	30	4.0 x 12	325	29
540105131039	0,16	9	1-15	1	ALHV/160KG/9M 230V	0,6	30	1~15	30	4.0 x 12	325	30
0513007-9	0,16	9	15	1	ALH/160KG/9M 230V	0,6	30	15	30	4.0 x 12	325	31
0513017-10	0,16	10	15/5	1	ALHB/160KG/10M 230V	0,6	30	15.0/5.0	30	4.0 x 12	325	31
540100021100208	0,16	10	1-15	1	ALHV/160KG/10M 230V	0,6	30	1~15	30	4.0 x 12	325	32
540100021670208	0,16	10	15	1	ALH/160KG/10M 230V	0,6	30	15	30	4.0 x 12	325	33
540100031520200	0,25	-	10	1	ALH025/250	0,6	30	10	30	4.0 x 12	325	17
540100031550200	0,25	-	10/4	1	ALHB025/250	0,6	30	10.0/4.0	30	4.0 x 12	325	17
540100031070200	0,25	-	1-10	1	ALHV025/250	0,6	30	1~10.0	30	4.0 x 12	325	17

## Palan électrique à chaîne Alpha 230 V monophasé ELEPHANT

### Données techniques

Réf.	CMU tonne(s)	Hauteur de levage m	Vitesse de levage m/min	Nb de brins	Modèle	Moteur kW	Hauteur maxi de levage m	Vitesse de levage m/min.	Facteur de marche (ED%)	Chaîne de charge mm	Hauteur de construction mm	Poids (kg)
540100031520204	0,25	3	10	1	ALH/250KG/3M 230V	0,6	30	10	30	4.0 x 12	325	17
540100031550204	0,25	3	10/4	1	ALHB/250KG/3M 230V	0,6	30	10.0/4.0	30	4.0 x 12	325	17
540100031070204	0,25	3	1-10	1	ALHV/250KG/3M 230V	0,6	30	1~10.0	30	4.0 x 12	325	18
0513009-4	0,25	4	10	1	ALH/250KG/4M 230V	0,6	30	10	30	4.0 x 12	325	19
540105130194	0,25	4	10/4	1	ALHB/250KG/4M 230V	0,6	30	10.0/4.0	30	4.0 x 12	325	19
540105131054	0,25	4	1-10	1	ALHV/250KG/4M 230V	0,6	30	1~10.0	30	4.0 x 12	325	20
0513009-5	0,25	5	10	1	ALH/250KG/5M 230V	0,6	30	10	30	4.0 x 12	325	21
540100031550205	0,25	5	10/4	1	ALHB/250KG/5M 230V	0,6	30	10.0/4.0	30	4.0 x 12	325	21
540100031070205	0,25	5	1-10	1	ALHV/250KG/5M 230V	0,6	30	1~10.0	30	4.0 x 12	325	22
540100031520206	0,25	6	10	1	ALH/250KG/6M 230V	0,6	30	10	30	4.0 x 12	325	23
540100031550206	0,25	6	10/4	1	ALHB/250KG/6M 230V	0,6	30	10.0/4.0	30	4.0 x 12	325	23
540100031070206	0,25	6	1-10	1	ALHV/250KG/6M 230V	0,6	30	1~10.0	30	4.0 x 12	325	24
0513009-7	0,25	7	10	1	ALH/250KG/7M 230V	0,6	30	10	30	4.0 x 12	325	25
540105130197	0,25	7	10/4	1	ALHB/250KG/7M 230V	0,6	30	10.0/4.0	30	4.0 x 12	325	25
540105131057	0,25	7	1-10	1	ALHV/250KG/7M 230V	0,6	30	1~10.0	30	4.0 x 12	325	26
0513009-8	0,25	8	10	1	ALH/250KG/8M 230V	0,6	30	10	30	4.0 x 12	325	27
540100031550207	0,25	8	10/4	1	ALHB/250KG/8M 230V	0,6	30	10.0/4.0	30	4.0 x 12	325	27
540100031070207	0,25	8	1-10	1	ALHV/250KG/8M 230V	0,6	30	1~10.0	30	4.0 x 12	325	28
0513009-9	0,25	9	10	1	ALH/250KG/9M 230V	0,6	30	10	30	4.0 x 12	325	29
540105130199	0,25	9	10/4	1	ALHB/250KG/9M 230V	0,6	30	10.0/4.0	30	4.0 x 12	325	29

## Palan électrique à chaîne Alpha 230 V monophasé ELEPHANT

### Données techniques

Réf.	CMU tonne(s)	Hauteur de levage m	Vitesse de levage m/min	Nb de brins	Modèle	Moteur kW	Hauteur maxi de levage m	Vitesse de levage m/min.	Facteur de marche (ED%)	Chaîne de charge mm	Hauteur de construction mm	Poids (kg)
540105131059	0,25	9	1-10	1	ALHV/250KG/9M 230V	0,6	30	1~10.0	30	4.0 x 12	325	30
0513009-10	0,25	10	10	1	ALH/250KG/10M 230V	0,6	30	10	30	4.0 x 12	325	31
540100031550208	0,25	10	10/4	1	ALHB/250KG/10M 230V	0,6	30	10.0/4.0	30	4.0 x 12	325	31
540100031070208	0,25	10	1-10	1	ALHV/250KG/10M 230V	0,6	30	1~10.0	30	4.0 x 12	325	32
540100052290204	0,5	3	5	2	ALH/500KG/3M 230V	0,6	15	5	30	4.0 x 12	415	18
540100052310204	0,5	3	5/2	2	ALHB/500KG/3M 230V	0,6	15	5.0/2.0	30	4.0 x 12	415	18
540100052060204	0,5	3	0,5-5	2	ALHV/500KG/3M 230V	0,6	15	0,5~5.0	30	4.0 x 12	415	18
540100052290200	0,5	-	5	2	ALH05/500	0,6	15	5	30	4.0 x 12	415	20
540100052310200	0,5	-	5/2	2	ALHB050/500	0,6	15	5.0/2.0	30	4.0 x 12	415	20
540100052060200	0,5	-	0,5-5	2	ALHV050/500	0,6	15	0,5~5.0	30	4.0 x 12	415	20
0513011-4	0,5	4	5	2	ALH/500KG/4M 230V	0,6	15	5	30	4.0 x 12	415	20
540105130214	0,5	4	5/2	2	ALHB/500KG/4M 230V	0,6	15	5.0/2.0	30	4.0 x 12	415	20
540105131074	0,5	4	0,5-5	2	ALHV/500KG/4M 230V	0,6	15	0,5~5.0	30	4.0 x 12	415	20
0513011-5	0,5	5	5	2	ALH/500KG/5M 230V	0,6	15	5	30	4.0 x 12	415	22
540100052310205	0,5	5	5/2	2	ALHB/500KG/5M 230V	0,6	15	5.0/2.0	30	4.0 x 12	415	22
540100052060205	0,5	5	0,5-5	2	ALHV/500KG/5M 230V	0,6	15	0,5~5.0	30	4.0 x 12	415	22
540100052290206	0,5	6	5	2	ALH/500KG/6M 230V	0,6	15	5	30	4.0 x 12	415	24
540100052310206	0,5	6	5/2	2	ALHB/500KG/6M 230V	0,6	15	5.0/2.0	30	4.0 x 12	415	24
540100052060206	0,5	6	0,5-5	2	ALHV/500KG/6M 230V	0,6	15	0,5~5.0	30	4.0 x 12	415	24
0513011-7	0,5	7	5	2	ALH/500KG/7M 230V	0,6	15	5	30	4.0 x 12	415	26
540105130217	0,5	7	5/2	2	ALHB/500KG/7M 230V	0,6	15	5.0/2.0	30	4.0 x 12	415	26

## Palan électrique à chaîne Alpha 230 V monophasé ELEPHANT

### Données techniques

Réf.	CMU tonne(s)	Hauteur de levage m	Vitesse de levage m/min	Nb de brins	Modèle	Moteur kW	Hauteur maxi de levage m	Vitesse de levage m/min.	Facteur de marche (ED%)	Chaîne de charge mm	Hauteur de construction mm	Poids (kg)
540105131077	0,5	7	0,5-5	2	ALHV/500KG/7M 230V	0,6	15	0,5~5,0	30	4.0 x 12	415	26
0513011-8	0,5	8	5	2	ALH/500KG/8M 230V	0,6	15	5	30	4.0 x 12	415	28
540100052310207	0,5	8	5/2	2	ALHB/500KG/8M 230V	0,6	15	5,0/2,0	30	4.0 x 12	415	28
540100052060207	0,5	8	0,5-5	2	ALHV/500KG/8M 230V	0,6	15	0,5~5,0	30	4.0 x 12	415	28
0513011-9	0,5	9	5	2	ALH/500KG/9M 230V	0,6	15	5	30	4.0 x 12	415	30
540105130219	0,5	9	5/2	2	ALHB/500KG/9M 230V	0,6	15	5,0/2,0	30	4.0 x 12	415	30
540105131079	0,5	9	0,5-5	2	ALHV/500KG/9M 230V	0,6	15	0,5~5,0	30	4.0 x 12	415	30
0513011-10	0,5	10	5	2	ALH/500KG/10M 230V	0,6	15	5	30	4.0 x 12	415	32
540100052310208	0,5	10	5/2	2	ALHB/500KG/10M 230V	0,6	15	5,0/2,0	30	4.0 x 12	415	32
540100052060208	0,5	10	0,5-5	2	ALHV/500KG/10M 230V	0,6	15	0,5~5,0	30	4.0 x 12	415	32