

# Palans électriques à chaîne ELEPHANT

## ALPHA fixe à crochet



- Triphasé 380 V    Modèle Alpha "EAC"  
- Monophasé 220 V    Modèles Alpha "EAH/EAB/EAV"



Description	Référence	Capacité kg	Nombre de brins	Hauteur perdue H/mm	Vitesse de levage M/min.	Palan levée 3 m		mètre supplémentaire			
						pooids kg	Prix €	pooids kg	Chaîne Prix €	Câble Prix €	Total Prix €
1 vitesse triphasé 380V	EAC-015	150	1	320	9	18	1153,00	0,5	21,60	10,00	31,60
	EAC-025	250	1	320	9	18	1233,00	0,5	21,60	10,00	31,60
	EAC-050	500	2	385	4,5	21	1341,00	1	43,20	10,00	53,20
1 vitesse monophasé 220V	EAH-015	160	1	320	15	16	1341,00	0,5	21,60	10,00	31,60
	EAH-025	250	1	320	10	16	1394,00	0,5	21,60	10,00	31,60
	EAH-050	500	2	385	5	20	1555,00	1	43,20	10,00	53,20
2 vitesses monophasé 220V	EAB-015	160	1	320	15 et 5	16	1501,00	0,5	21,60	10,00	31,60
	EAB-025	250	1	320	10 et 4	16	1555,00	0,5	21,60	10,00	31,60
	EAB-050	500	2	385	5 et 2	20	1715,00	1	43,20	10,00	53,20
Vitesse variable monophasé 220V	EAV-015	160	1	320	1 à 15	16	1715,00	0,5	21,60	10,00	31,60
	EAV-025	250	1	320	1 à 10	16	1769,00	0,5	21,60	10,00	31,60
	EAV-050	500	2	385	0,5 à 5	20	1930,00	1	43,20	10,00	53,20



### Encombrement réduit

Sa forme moderne assure une hauteur perdue réduite.



### Poids léger

Grâce à sa conception et à ses carters en fonte d'aluminium.



### Rapport qualité/prix

Très intéressant car toutes les options en face sont fournies sans supplément.



### Sécurité intégrée

Avec son limiteur de couple, arrêt d'urgence, commande TBT 24V, en 380 V uniquement.



### Freinage puissant et fiable

Utilisant un matériau sans amiante.



### Silencieux

Grâce à sa conception et à l'utilisation de carters en fonte d'aluminium.



### Chaîne de haute qualité

En Grade 8 acier cémenté et protégé par un traitement de surface Dacromet.



### Belle finition

Avec sa peinture électrostatique.



### Marquage CE

Garantit la conformité aux Directives Machines Européennes.



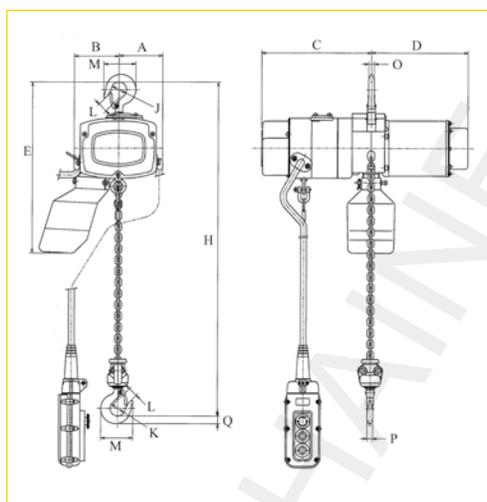
### Notice d'emploi

Détaillée avec warnings est jointe à chaque appareil afin d'assurer une mise en place correcte et une maintenance suivie.



### Garantie

Chaque palan est garanti 24 mois et toutes les pièces détachées sont disponibles.



### Options possibles avec plus value

- Boîte à boutons débrochable : nous consulter
- Télécommande radio pour EAC, EAH, EAB (sauf pour palan à vitesse variable EAV) ..... 1288,00 €

WRADIO



### Options incluses en standard

- Limiteur de couple
- Arrêt d'urgence
- Commande TBT 24 V (en 380 V uniquement)
- Bac à chaîne
- Protection IP54
- Fins de course à friction
- Chaîne Grade 80 zinguée

## CARACTERISTIQUES

Référence	Capacité kg	Levée standard m	Longueur câble boîte à boutons m	Chaîne de levage Ø x pas mm	N° de brins de chaîne	Puissance moteur		Vitesse levage à 50 Hz m/min		Vitesse levage à 60 Hz m/min		Hauteur perdue H m	Poids net 3 m kg	Poids net du m. supp. kg
						Grande vitesse kW	Petite vitesse kW	Grande vitesse	Petite vitesse	Grande vitesse	Petite vitesse			
<b>1. Triphasé 380V 1 vitesse de levage modèle EAC</b>														
EAC-015	150	3	2	4,3 x 12	1	0,55	-	9	-	10,8	-	320	18	0,5
EAC-025	250	3	2	4,3 x 12	1	0,55	-	9	-	10,8	-	320	18	0,5
EAC-050	500	3	2	4,3 x 12	2	0,55	-	4,5	-	5,4	-	385	21	1
<b>2. Monophasé 220V 1 vitesse de levage modèle EAH</b>														
EAH-015	160	3	2	4,3 x 12	1	0,6	-	15	-	18	-	320	16	0,5
EAH-025	250	3	2	4,3 x 12	1	0,6	-	10	-	12	-	320	16	0,5
EAH-050	500	3	2	4,3 x 12	2	0,6	-	5	-	6	-	385	20	1
<b>3. Monophasé 220V 2 vitesses de levage modèle EAB</b>														
EAB-015	160	3	2	4,3 x 12	1	0,6	0,6	15	5	18	6	320	16	0,5
EAB-025	250	3	2	4,3 x 12	1	0,6	0,6	10	4	12	4,8	320	16	0,5
EAB-050	500	2	2	4,3 x 12	2	0,6	0,6	5	2	6	2,4	385	20	1
<b>4. Monophasé 220V vitesses variables modèle EAV</b>														
EAV-015	160	3	2	4,3 x 12	1	0,6	0,6	1 à 15 modulable		1,2 à 18 modulable		320	16	0,5
EAV-025	250	3	2	4,3 x 12	1	0,6	0,6	1 à 10 modulable		1 à 10 modulable		320	16	0,5
EAV-050	500	3	2	4,3 x 12	2	0,6	0,6	0,5 à 5 modulable		0,6 à 6 modulable		385	20	1

## DIMENSIONS

Description	Capacité kg	A mm	B mm	C mm	D mm Triphasé	D mm Monophasé	E mm	J mm	K mm	L mm	M mm	O mm	P mm	Q mm
<b>Tous les modèles</b>														
EAC/EAH/EAB/EAV	150	102	104	230	203	233	364	32	32	19	67,5	12	12	16
EAC/EAH/EAB/EAV	250	102	104	230	203	233	364	32	32	19	67,5	12	12	16
EAC/EAH/EAB/EAV	500	85	121	230	203	233	442	36	43	24	84	17	14	19

### Éléments techniques

- La charge d'épreuve est de 1,25 x la capacité nominale
- Facteurs de marche : Triphasé 40%; Monophasé 30%
- Nombre de démarrage maxi/heure : Triphasé 240, Monophasé 180
- Classe isolation moteur : classe E pour tous les appareils
- Câble d'alimentation pour le palan (5m) - Triphasé 4G2,5 ; Monophasé 3G2,5
- Protection du palan - IP 54 pour tous les appareils
- Groupement FEM : Triphasé 2 m; Monophasé 1Am