

PALANS ÉLECTRIQUES À CHAÎNE GAMME MONOPHASÉE

Modèles CPMono



• DESCRIPTION DU PRODUIT :

Les palans électriques monophasés permettent une utilisation simple et rapide des palans pour une large gamme de capacités allant de 50 kg à 2000 kg.

Ils sont particulièrement adaptés pour les situations de chantiers ou de montages modulables. Facilement transportables, ils s'adaptent à tous vos besoins. En sélectionnant votre appareil selon la classe FEM.

Caractéristiques :

- Carter robuste en aluminium le protégeant des agressions extérieures
- Fin de course haute et bas électrique en standard (à partir de 250 kg) augmentant la durée de vie et la sécurité d'utilisation du palan
- Classification FEM : 2 m à 1 Bm - Garantie 2 ans
- Arrêt d'urgence sur la boîte à boutons pour une sécurité accrue (coupure d'alimentation palan)
- Circuit de commande en basse tension de sécurité **48V** en standard, **IP54** de 50 à 125 kg
- Circuit de commande en basse tension de sécurité **42V** en standard, **IP55** de 250 à 2000 kg
- Boîte à boutons **IP65**
- Limiteur de couple pour une protection contre les surcharges
- Protection thermique du moteur en standard
- Dimensions compactes pour une utilisation dans des espaces restreints
- Fonctionnement silencieux grâce à la lubrification permanente du réducteur
- Frein électromagnétique maintenant la charge en toute sécurité
- Chaîne de charge zinguée
- Course de levage standard en 3 m

• LES MODÈLES :

CPMono 2-8 | CPMono 5-4 | CPMono 5-8 | CPMono 10-4 | | CPMono 0.5-4 | CPMono 0.8-4 | CPMono 1-4 | CPMono 1.2-4

• LES OPTIONS :

- Crochet de suspension tourné à 90° (dans l'axe du palan à partir de 250 kg) - Chariots sur demande (pour chariot électrique = 0,18 kW) - Egalement disponible en 110V mono 50 Hz (délai à la demande)

• **LES CARACTÉRISTIQUES :**

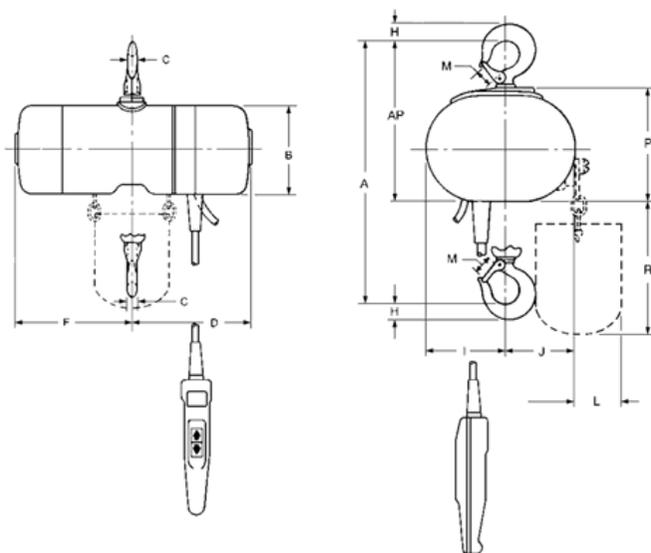
Gamme et informations techniques Gamme monophasée

Modèle	Capacité (kg)	Nombre de brins	Corps	Vitesse de levage principale m/min	Dimensions chaîne (mm)	Classification FEM	Poids (kg)	Puissance moteur (kW)
CPMono 0.5-4	50	1	SH	4	4 x 12.2	4m	11,5	0,10
CPMono 0.8-4	80	1	SH	4	4 x 12.2	4m	11,5	0,10
CPMono 1-4	100	1	SH	4	4 x 12.2	3m	11,5	0,10
CPMono 1.2-4	125	1	SH	4	4 x 12.2	2m	11,5	0,10
CPMono 2-8	250	1	V	8	4 x 12.2	1Bm	24	0,37
CPMono 5-4	500	2	VV	4	4 x 12.2	1Bm	25	0,37
CPMono 5-8	500	1	G	8	5 x 15.1	1Bm	26	1
CPMono 10-4	1000	2	GG	4	5 x 15.1	1Bm	28	1

Bacs à chaîne disponibles

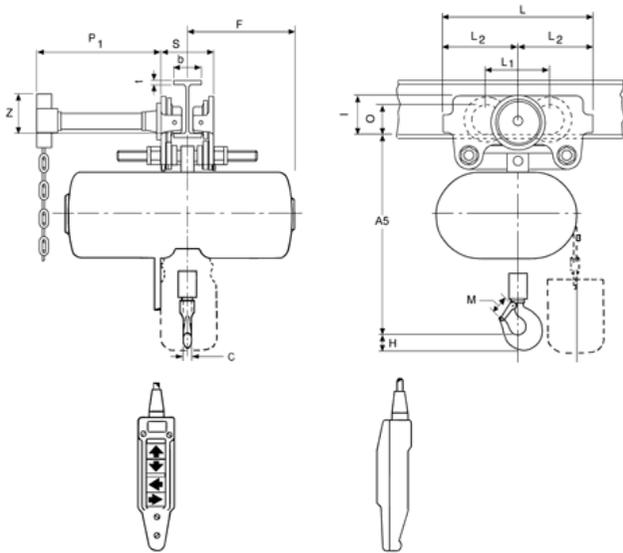
Type	Corps SH	Corps V et G	Corps VV et GG
T1	3 m	10 m	5 m
T2	6 m	22 m	11 m
T3	12 m	40 m	20 m
T4	24 m	.	.
T5	36 m	.	.

Dimensions CPMono fixe à crochet (50 à 125 kg)



Corps	SH
A(mm)	276
B(mm)	103
C(mm)	14
D(mm)	227
F(mm)	160
H(mm)	21
I(mm)	76
J(mm)	75
L(mm)	52
M(mm)	25
P(mm)	103
R(mm)	98
AP(mm)	159

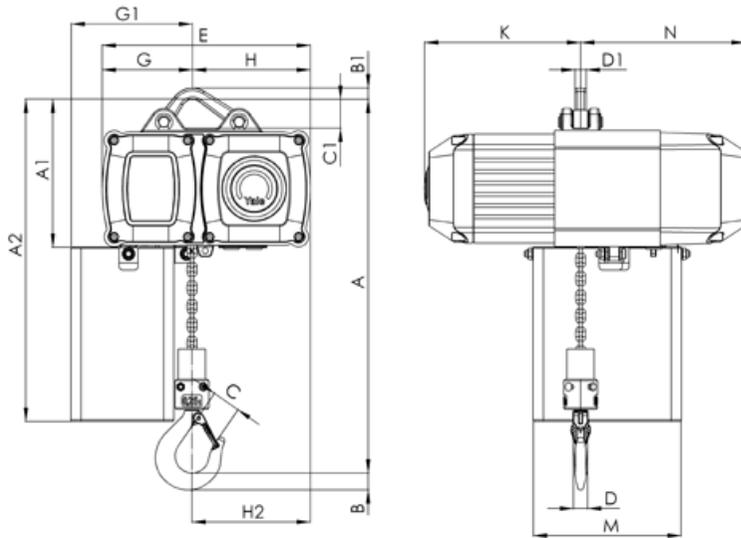
Dimensions palan CPMono avec chariot (50 à 125 kg)



Corps	SH
A5(mm)	280
H1(mm)	24
H3(mm)	129
H4(par poussée)(mm)	92
H4(électrique)(mm)	125
I(mm)	77

L(manuel)(mm)	310
L1(mm)	130
L2(mm)	255
L2(2 vitesses)(mm)	265
L3(mm)	155
L4(mm)	143
O(chaine)(mm)	60
P(mm)	187
P1(mm)	295
S(mm)	b+50
T(mm)	19

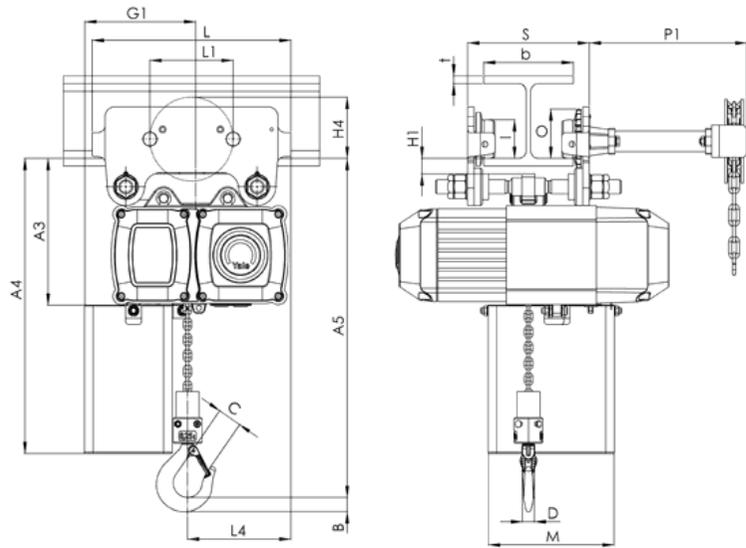
Dimensions palans CPMono avec anneau 1 brin (250 à 1000 kg)



Corps	V	V V	G	GG
A(mm)	353	393	353	430
A2(taille1)(mm)	196	196	196	196
A2(taille2)(mm)	426	426	426	426
A2(taille3)(mm)	506	506	506	506
B(mm)	22	22	22	29
B1(mm)	15	15	15	15
C(mm)	29	29	29	35
C1(mm)	38	38	38	38
D(mm)	15	15	15	21

D1(mm)	15	15	15	15
E(mm)	277	277	277	277
G1(taille1)(mm)	142	142	142	142
G1(taille2)(mm)	162	162	162	162
G1(taille3)(mm)	162	162	162	162
H(mm)	157	133	157	133
K(mm)	207	207	207	207
H(taille1)(mm)	162	162	162	162
H(taille2)(mm)	197	197	197	197
H(taille)(mm)	197	197	197	197
N(mm)	219	219	219	219

Dimensions palans CPMono avec chariots (250 à 1000 kg)



Corps	V	V V	G	GG
A3(mm)	228	228	228	228
A4(taille1)(mm)	408	408	408	408
A4(taille2)(mm)	458	458	458	458
A4(taille3)(mm)	538	538	538	538
A5(mm)	385	425	385	462
b(mm)	A/50-180	A/50-180	A/50-180	A/50-180
b(mm)	B/180-300	B/180-300	B/180-300	B/180-300

H1(mm)	24	24	24	24
H2(mm)	158	158	158	158
H3(mm)	129	129	129	129
H4(VTG)(mm)	95	95	95	95
H4(VTE)(mm)	120	120	120	120
I(VTP)(mm)	72	72	72	72
I(VTG)(mm)	77	77	77	77
L(VTP/VTG)(mm)	310	310	310	310
L1(mm)	130	130	130	130
L2(mm)	265	265	265	265
L3(mm)	155	155	155	155
L4(mm)	161	161	161	161
O(mm)	60			