



Chariot électrique VTE-U

Capacité 1000 - 5000 kg

Recommandé pour les charges supérieures 1000 kg, pour le déplacement sur de longues distances ou en cas d'utilisation fréquente. Convient à tous les palans grâce à l'accrochage universel par manille.

Le moteur de translation assure un déplacement souple et auto-freiné grâce à sa transmission par engrenage – un frein moteur séparé n'est pas nécessaire.

Caractéristiques

- Tension de service standard : 400 V, 3 phases, 50 Hz.
- Les moteurs 1 vitesse peuvent être reconnectés sur du 230 V, 3 phases,
- Moteurs IP 55 protégé contre la poussière et les jets d'eau.
- Boîte à bouton IP 65.
- Compact et résistant avec une hauteur perdue réduite.
- Galets en acier haute résistance. Roulement fluide résultant de galets usinés et d'un guidage par roulement à billes. Fonctionnement silencieux grâce à la surface traitée mécaniquement et aux paliers à billes.
- Systèmes antichute et anti-déraillement de série
- Réglable facilement pour s'adapter à une large gamme de profils grâce aux traverses filetées.

Options

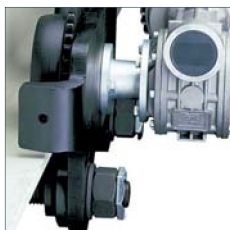
- Contrôle basse tension (42 V)
- Butées caoutchouc
- Tension 230 V, monophasé



Roue avec profil concave



Traverse fileté



Dispositif antichute avec possibilité d'y fixer des butées

INFORMATION

Les palans et chariot Yale ne sont pas destinés au levage de personne et ne doivent pas être utilisés dans cet objectif.

Données techniques du modèle VTE-U

Modèle	Code EAN 4025092*	CMU kg	Vitesse de translation m/min	Puissance moteur kW	Largeur de fer mm	Epaisseur de fer t max. mm	Rayon de courbure min. m	Poids kg
VTE 1-A-18/U ¹	*073547	1000	18 or 18/4.5	0.18 or 0.18/0.06	58 - 180	19	0.9	19.5
VTE 1-B-18/U ¹	*073585	1000	18 or 18/4.5	0.18 or 0.18/0.06	180 - 300	19	0.9	25.2
VTE 2-A-18/U ¹	*073561	2000	18 or 18/4.5	0.18 or 0.18/0.06	58 - 180	19	1.15	26.0
VTE 2-B-18/U ¹	*073608	2000	18 or 18/4.5	0.18 or 0.18/0.06	180 - 300	19	1.15	30.2
VTE 3-A-11/U	*073424	3000	11 or 11/2.8	0.37 or 0.3/0.09	74 - 180	27	1.5	51.0
VTE 3-B-11/U	*073509	3000	11 or 11/2.8	0.37 or 0.3/0.09	180 - 300	27	1.4	53.0
VTE 5-A-11/U	*073448	5000	11 or 11/2.8	0.37 or 0.3/0.09	98 - 180	27	2.0	77.0
VTE 5-B-11/U	*073523	5000	11 or 11/2.8	0.37 or 0.3/0.09	180 - 300	27	1.8	80.0

¹ 11 or 11/2.8m/min. travel speed on request

Dimensions du modèle VTE-U

Modèle	VTE 1-A-18/U	VTE 1-B-18/U	VTE 2-A-18/U	VTE 2-B-18/U	VTE 3-A-11/U	VTE 3-B-11/U	VTE 5-A-11/U	VTE 5-B-11/U
A, mm	113	113	115	115	139	139	161	161
B, mm	b + 50	b + 50	b + 54	b + 54	b + 60	b + 60	b + 70	b + 70
C, mm	49	49	47	47	57	57	60	60
D, mm	16	16	16	16	19	19	22	22
E, mm	187	187	187	187	202	202	202	202
F, mm	94	94	94	94	94	94	94	94
G, mm	43	43	43	43	51	51	58	58
H, mm	129	129	128	128	144	144	178	178
H1, mm	24	24	24	24	32	32	32	32
I, mm	77	77	98	98	133	133	149	149
L1, mm	130	130	150	150	180	180	209	209
M, mm	155	155	180	180	208	208	263	263
N 1 vitesse, mm	255	255	255	255	292	292	292	292
N 2 vitesses, mm	263	263	263	263	296	296	296	296
O, mm	60	60	80	80	112	112	125	125
P, mm	123	123	123	123	129	129	121	121
Q, mm	145	205	153	213	160	220	182	242

