

Série EKZT-1 - Palans électriques à chaîne. Capacité jusqu'à 2 t.

- Palan à chaîne suspendu à l'aide d'un crochet
- Protection contre les surcharges par limiteur de couple à friction
- Interrupteur de fin de course intégré
- Arrimage sûr de la chaîne grâce au magasin à chaîne fourni de série
- Palan commandé par l'intermédiaire d'un satellite de commande
- Pupitre de commande préparé pour le raccordement d'un chariot électrique UNICRAFT (selon les modèles EFW 1-1 ou EFW 2-1)
- Mécanisme FEM / ISO 2 m / M5 équivalent à une durée de vie de 1600 heures à pleine charge
- Chaîne de type G80 selon la norme DIN EN-818-7 (norme de résistance à l'usure)
- **Système électrique Siemens**
- 1 vitesse de levage



Modèle	EKZT 5-1	EKZT 10-1	EKZT 20-1
Code article	619 4005 ④	619 4010 ④	619 4020 ④
Spécifications techniques			
Capacité de charge	0.5 t	1 t	2 t
Longueur de chaîne	6 m	6 m	6 m
Vitesse de levage	7,7 m/min.	5,1 m/min.	2,6 m/min.
Longueur du câble de commande	6 m	6 m	6 m
Nombre de brins de chaîne	1	1	2
Puissance absorbée P1	1,2 kVA	1,4 kVA	1,4 kVA
Puissance de sortie P2	0,9 kVA	1,1 kVA	1,1 kVA
Alimentation	400 V / 50 Hz	400 V / 50 Hz	400 V / 50 Hz
Dimensions (L x l x h)	636 x 276 x 410 mm	636 x 275 x 460 mm	636 x 276 x 650 mm
Poids net (brut)	49 kg (57 kg)	54.3 kg (63 kg)	68.5 kg (76 kg)
Chariot électrique adapté	EFW 1-1	EFW 1-1	EFW 2-1

Accessoires pour palans électriques.

Série EFW-1 - Chariots électriques pour palans électriques, capacité jusqu'à 2 t.

- Raccordement électrique et commande du chariot par l'intermédiaire du satellite de commande du palan électrique à chaîne correspondant
- Adapté à l'utilisation avec des types de supports :
 - IPE 160 - IPE 400 (DIN 1025-5),
 - IPBL 100 - IPBL 180 (DIN 1025-3),
 - IPB 100 - IPB 180 (DIN 1025-2),
 - IPBv 100 - IPBv 160 (DIN 1025-4),
 - I 160 - I 475 (DIN 1025-1)

EFW 1-1

- Convient pour les palans électriques :
 - EKZT 5-1 (Réf. : 6194005)
 - EKZT 10-1 (Réf. : 6194010)

EFW 2-1

- Convient pour le palan électrique :
 - EKZT 20-1 (Réf. : 6194020)



Fig.: EFW 1-1

Modèle	EFW 1-1	EFW 2-1
Code article	619 4310 ④	619 4320 ④
Spécifications techniques		
Capacité de charge	1 t	2 t
Largeur de poutre	74-180 mm	74-180 mm
Diamètre de roue (G)	68 mm	75 mm
Vitesse de déplacement	13,5 m/min.	13,5 m/min.
Puissance	0,4 kW	0,4 kW
Alimentation	400 V / 50 Hz	400 V / 50 Hz
Niveau de protection	IP54	IP54
Largeur de l'anneau de retenue (A)	24 mm	30 mm
Épaisseur de la plaque de montage (B)	14 mm	
Distance entre l'anneau de retenue et la surface d'appui (D)	145 mm	140 mm
Déport carter moteur (M)	310 mm	312 mm
Déport boîtier électrique (N)	135 mm	135 mm
Dimensions (L x l x h)	715 x 340 x 260 mm	722 x 340 x 280 mm
Poids net (brut)	26 kg (32 kg)	36 kg (43 kg)

