

Paranchi elettrici a catena serie KQ

KQ series electric chain hoists

KITO

PARANCHI SERIE KQ CON CATENA E GANCIO-BOZZELLO DI ACCIAIO INOSSIDABILE

KQ SERIES ELECTRIC CHAIN HOISTS WITH STAINLESS STEEL LOAD CHAIN AND BOTTOM HOOK

CARATTERISTICHE SPECIFICATION

Kito electric chain hoists KQ type can be supplied with stainless steel load chain and complete bottom hook set, without any reduction in the working load limit. Kito standard alloy steel chains are always oversized compared to the requirements of the laws and make it possible to use a stainless steel chain with a minimum safety factor of 5.

Grade 6 stainless steel chain grants low wear and high resistance to corrosion.

The lifetime of the stainless steel chain is limited by 400h (Fem 1Bm).

Load chain:

- Stainless steel load chain grade G60
- Conforms to the Standard DIN 5684
- Material: AISI 316L, X2CrNiMo
- Safety factor: 5 according to EN 14492-2 e 818-7

Bottom hook set:

- Material: Duplex AISI 318LN
- Easy rotation under load (ball bearings AISI 440C)
- Safety factor 4

I paranchi elettrici a catena Kito serie KQ possono essere forniti con catena e gancio bozzello di acciaio inossidabile, senza la necessità di declassare la portata originale del paranco.

Il dimensionamento delle catene Kito di acciaio legato è sempre abbondantemente superiore a quanto richiesto dalle norme e consente di utilizzare catene di acciaio inossidabile mantenendo un coefficiente di sicurezza minimo di 5:1.

L'impiego di una catena di acciaio inossidabile di grado 6 garantisce inoltre un basso grado di usura e una elevatissima resistenza alla corrosione.

La durata di utilizzo della catena di acciaio inossidabile è limitata a 400 ore (Fem 1Bm).

Catena:

- Catena di acciaio inossidabile grado 6
- Conforme alla norma DIN 5684
- Materiale: AISI 316L, X2CrNiMo
- Coefficiente di sicurezza: 5 in accordo a EN 14492-2 e 818-7

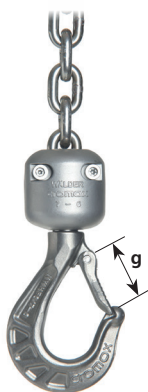
Gancio-bozzello:

- Materiale: Duplex AISI 318 LN
- Facile rotazione sottocarico (cuscinetti AISI 440C)
- Coefficiente di sicurezza: 4



Paranco tipo Hoist type	Portata WLL	Diametro catena Chain diameter	Tiri Falls	Misura Measure
	kg	mm	n	g mm
KQ 1S-SD	125	5,6	1	25
KQ 3S-SD	250	5,6	1	25
KQ 5S-SD	500	5,6	1	25

- Per le dimensioni e ulteriori caratteristiche, riferirsi alle pagine precedenti scegliendo tra le versioni a una o due velocità, con gancio, con carrello manuale o motorizzato.
- For dimensions and further specification, please refer to previous pages, selecting among single or double speed version, with hook suspension, manual or electric trolley.



INGOMBRO "C" HEADROOM "C"

Portata paranco Load capacity	Gancio di sospensione Hook suspension		Carrello a spinta Plain trolley		Carrello motorizzato Motor trolley	
	Gancio-bozzello standard Standard load hook	Gancio bozzello di acciaio inox Stainless steel load hook	Gancio-bozzello standard Standard load hook	Gancio bozzello di acciaio inox Stainless steel load hook	Gancio-bozzello standard Standard load hook	Gancio bozzello di acciaio inox Stainless steel load hook
125	440	522	415	497	455	537
250	440	522	415	497	455	537
500	458	540	430	512	470	552