

Paranchi elettrici a catena serie KQ

KQ series electric chain hoists

KITO

TIPO KQ/3

Con carrello elettrico

Una vel. di sollevamento - Una vel. di traslazione

KQ/3 TYPE

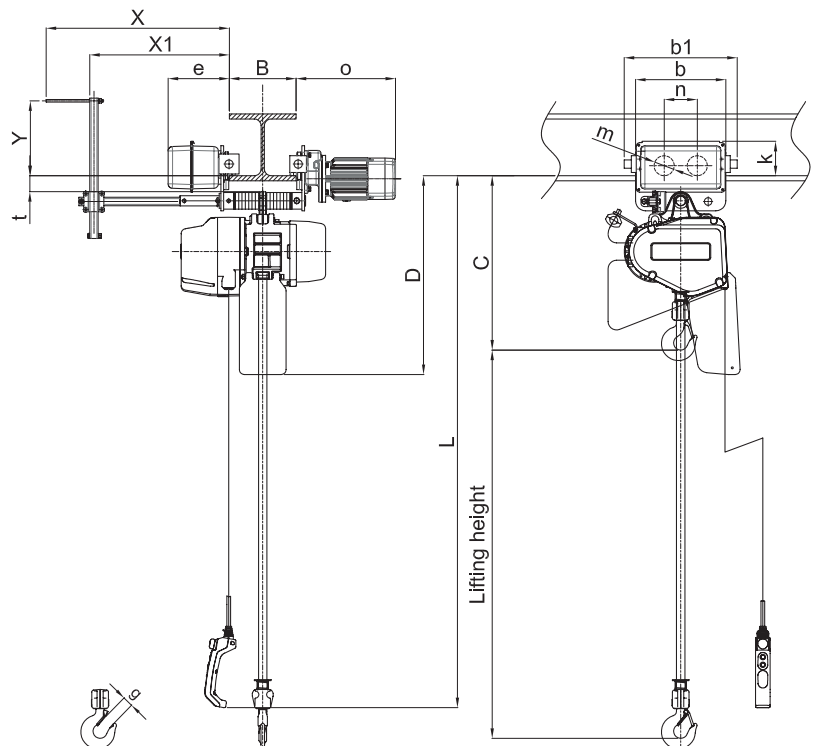
With electric trolley

Single lifting speed - Single travel speed

CARATTERISTICHE SPECIFICATION

- Power supply 380-400 V / 50 Hz
- Low voltage 24V AC
- Electronic overload limiter
- Upper lower limit switch
- IP 54 grade protection (IP 55 upon demand)
- Kito nickel plated chain high resistant to corrosion and wear
- Trolleys wheels life lubricated
- Single shaft trolley to share the load on the 4 wheels
- Lugs provide protection from falling off the rail
- Rubber bumpers
- Minimum radius curve
- Wheels profile suitable for flat or tapered beams

- Alimentazione: 380-400 V / 50 Hz
- Apparecchiatura in bassa tensione 24V AC
- Limitatore di carico di tipo elettronico
- Finecorsa elettrico di salita e discesa
- Protezione IP 54 (su richiesta IP 55)
- Catena Kito nickel plated con altissima resistenza alla corrosione e alla fatica
- Ruote carrello su cuscinetti lubrificati a vita
- Carico sempre distribuito sulle 4 ruote poiché le piastre ruotano sul perno del carrello
- Staffe anticarrucolamento
- Respingenti in gomma
- Idonei a scorrere su travi ad ali piatte o inclinate grazie al profilo delle ruote



Paranchi elettrici a catena serie KQ

KQ series electric chain hoists

KITO

TIPO KQ/3

Con carrello elettrico

Una vel. di sollevamento - Una vel. di traslazione

KQ/3 TYPE

With electric trolley

Single lifting speed - Single travel speed

DATI TECNICI

TECHNICAL DATA

Portata WLL	Tipo Type	Grandezza Body size	Corsa gancio STD Std lift	Cavo pulsantiera STD L Std push button cord	Motore sollevamento Lifting motor		Velocità di sollevamento Lifting speed	Catena Chain		Classificazione ISO/FEM/ASME Classification ISO/FEM/ASME	Carico di prova Test load
					Potenza Output	R.I. ED		Diametro x tiri Diameter x falls			
t			m	m	kW	%	m/min.	mm	n°		t
125 kg	KQ 1 S/3	C	3	2,5	0,5	60	14,2	5,6	1	M5 / 2m / H4	156 kg
250 kg	KQ 3 S/3	C	3	2,5	0,5	60	8,3	5,6	1	M5 / 2m / H4	313 kg
500 kg	KQ 5 S/3	C	3	2,5	0,75	60	6,3	5,6	1	M4 / 1Am / H4	625 kg
1	KQ 10 S/3	D	3	2,5	1,5	60	5,9	7,1	1	M4 / 1Am / H4	1,25

Portata WLL	Tipo Type	Motore traslazione Traversing motor		Velocità traslazione Traversing speed	Larghezza trave B Flange width B		Raggio minimo curvatura Min. radius curve	Peso netto Net weight	Peso per ogni metro addizionale di corsa gancio Weight for additional one meter of lift
		Potenza Output	R.I. R.I.		Standard	Option			
t		kW	%ED	m/min.	mm	mm	mm	Kg	Kg
125 kg	KQ 1 S/3	0,1	40	10 (o 20)	da 55 a 200	da 201 a 305	800	60	0,71
250 kg	KQ 3 S/3	0,1	40	10 (o 20)	da 55 a 200	da 201 a 305	800	60	0,71
500 kg	KQ 5 S/3	0,1	40	10 (o 20)	da 55 a 200	da 201 a 305	800	62	0,71
1	KQ 10 S/3	0,1	40	10 (o 20)	da 55 a 200	da 201 a 305	800	75	1,14

- Nota: Il raggio minimo di curva può dipendere dalle dimensioni della trave. Contattare il rivenditore Kito di fiducia per maggiori informazioni.
- Note: the min. radius curve may change according to the flange width. For further information, contact the nearest Kito dealer.

DIMENSIONI

DIMENSIONS

Portata WLL	Tipo Type	Ingombro minimo C Minimum headroom C	Dimensioni Dimensions												
			D mm	b mm	b1 mm	e mm	g mm	k mm	m mm	n mm	o mm	t mm	x min/max mm	x1 mm	y min/max mm
t		mm													
125 kg	KQ 1 S/3	455	550	270	353	185	27	108	70	124,5	290	42	220-540	X-120	0-285
250 kg	KQ 3 S/3	455	550	270	353	185	27	108	70	124,5	290	42	220-540	X-120	0-285
500 kg	KQ 5 S/3	470	550	270	353	185	27	108	70	124,5	290	42	220-540	X-120	0-285
1	KQ 10 S/3	525	600	270	353	185	31	108	70	124,5	290	35	220-540	X-120	0-285

