

Paranchi elettrici a catena serie KQ

KQ series electric chain hoists

KITO

TIPO KQC

Con comando a cilindro
Due velocità di sollevamento

KQC TYPE

Cylinder control
Double lifting speed

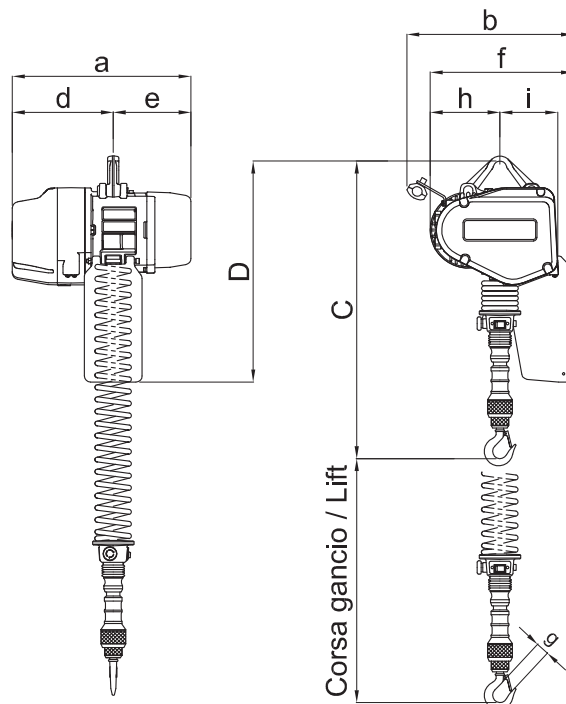
CARATTERISTICHE SPECIFICATION

- Power supply 380-440 V / 50-60 Hz; (upon demand 220-230 V / 50-60 Hz)
- Inverter to set the lifting speed ratio up to 6:1
- Increased speed by 30% at less than 30% WLL
- Low voltage 24V AC
- Electronic overload limiter
- Counter hour meter
- Upper lower limit switch
- Electronic thermal protection
- IP 55 grade protection
- Kito nickel plated chain high resistant to corrosion and wear

The lifting/lowering function are activated by moving the plastic grip along the cylinder with the thumb. The operator's hand is always in axys with the load making handling easy.

- Alimentazione 380-440 V / 50-60 Hz; (su richiesta 220-230 V / 50-60 Hz)
- Inverter integrato nel paranco con possibilità di impostare il rapporto tra le velocità di sollevamento fino a 6:1
- La velocità principale aumenta del 30% se il carico è inferiore al 30% rispetto alla portata nominale del paranco
- Apparecchiatura in bassa tensione 24V AC
- Limitatore di carico di tipo elettronico
- Contatore avviamenti/ore di funzionamento
- Fine corsa elettrico di salita e discesa
- Protezione termica motore
- Protezione IP 55
- Catena Kito nickel plated con altissima resistenza alla corrosione e alla fatica

Agendo con il pollice della mano sul cursore posizionato sul cilindro sopra il gancio, è possibile sollevare, abbassare e posizionare il carico con una sola mano. La mano dell'operatore è allineata con il baricentro del carico consentendo precisione e facilità di posizionamento.



DATI TECNICI TECHNICAL DATA

Portata WLL	Tipo Type	Grandezza Body size	Corsa gancio STD Std lift	Motore sollevamento Lifting motor		Velocità sollevamento* preimpostate Preset lifting speed*			Catena Chain		Classificazione ISO/FEM/ASME Classification ISO/FEM/ASME	Carico di prova Test load	Peso netto Net weight
				Potenza Output	R.I. ED	0-30% WLL m/min.	Alta High 30-100% WLL m/min.	Bassa Low m/min.	Diametro x tiri Diameter x falls				
t		m		kW	%				mm	n°	t	Kg	
125 kg	KQC 1SD	C	2,2	0,5	40/20	22,1	17,0	2,8	5,6	1	M6 / 3m / H4	156 kg	34
250 kg	KQC 3SD	C	2,2	0,5	40/20	13,0	10,0	1,7	5,6	1	M6 / 3m / H4	313 kg	34

- Nota: le velocità di sollevamento possono essere impostate con valori compresi tra Alta e Bassa con rapporto fino a 6:1. Se il carico è inferiore al 30% della portata nominale del paranco, la velocità principale aumenta in automatico del 30%.
- Note: Lifting speeds are adjustable between High and Low with ratio up to 6:1. The main speed increases automatically by 30% at less than 30% WLL.

DIMENSIONI DIMENSIONS

Portata WLL	Tipo Type	Ingombro minimo C Minimum headroom C	Dimensioni Dimensions								
			D	a	b	d	e	f	g	h	i
t		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
125 kg	KQC 1SD	980	485	417	367	230	187	298	27	137	128
250 kg	KQC 3SD	980	485	417	367	230	187	298	27	137	128

DIMENSIONI GOLFARE DI SOSPENSIONE SUSPENSION EYE DIMENSIONS

Portata WLL	Tipo Type	Dimensioni Dimensions							
		a	b	c	d	g	h	e	f
t		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
125 kg	KQC 1SD	139,6	67,5	16,5	8	12,2	16	16	33
250 kg	KQC 3SD	139,6	67,5	16,5	8	12,2	16	16	33

