

Paranchi elettrici a catena serie KRR

KRR series electric chain hoists

KITO

TIPO KRR/2

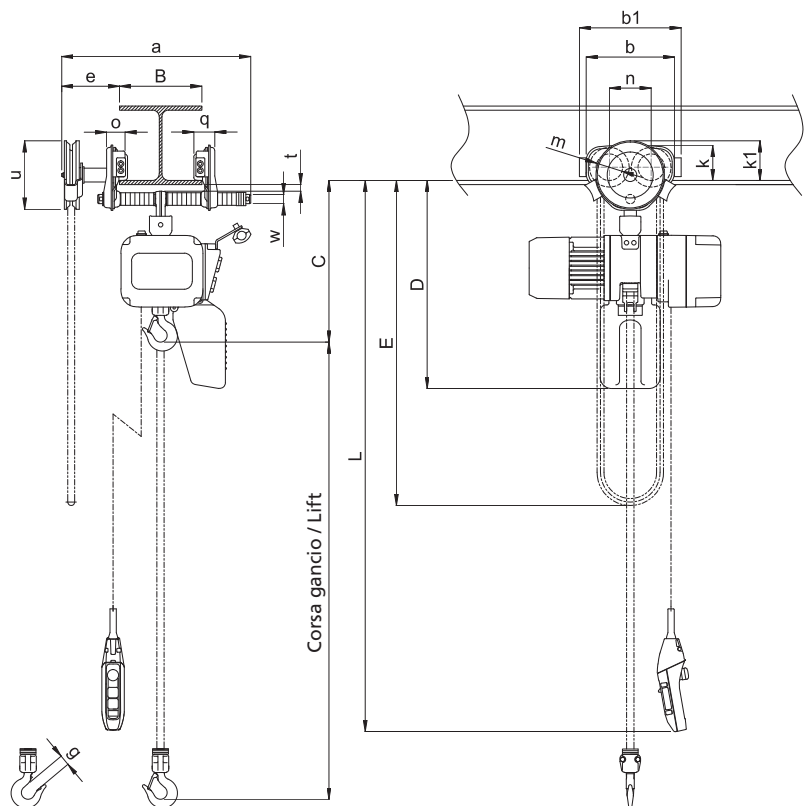
Con carrello meccanico
Una velocità di sollevamento

KRR/2 TYPE
With geared trolley - Single lifting speed

CARATTERISTICHE SPECIFICATION

- Power supply 380-440 V / 50-60 Hz
- Upon demand 460-480 V / 60 Hz; 220-230 V / 50-60 Hz
- Control Voltage 24 V
- Counter hour meter
- Upper lower limit switch
- Thermal protector
- IP 55 enclosure protection
- Nickel plated chain greatly resistant to fatigue and wear
- Geared trolley for precise and short movements
- 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
- Wheels profile suitable for flat or tapered beams

- Alimentazione 380-440 V / 50-60 Hz
- Su richiesta 460-480 V / 60 Hz; 220-230 V / 50-60 Hz
- Apparecchiatura in bassa tensione 24 V
- Contatore avviamenti/ore di funzionamento
- Finecorsa elettrico di salita e discesa
- Protezione termica motore
- Protezione paranco IP 55
- Catena Kito nickel plated con altissima resistenza alla corrosione e alla fatica
- Carrello con comando a catena per posizionamenti precisi e traslazioni brevi
- 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



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 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	%	50 Hz m/min.	mm	n°		t
125 kg	KRR 1H/2	B	3	2.5	0,56	60	14,1	4,3	1	M5 / 2m / H4	156 kg
250 kg	KRR 3S/2	B	3	2.5	0,56	60	9,1	4,3	1	M5 / 2m / H4	313 kg
250 kg	KRR 3H/2	C	3	2.5	0,9	60	13,4	6	1	M5 / 2m / H4	313 kg
500 kg	KRR 5L/2	C	3	2.5	0,56	60	3,8	6	1	M5 / 2m / H4	625 kg
500 kg	KRR 5S/2	C	3	2.5	0,9	60	7,3	6	1	M5 / 2m / H4	625 kg
1	KRR 10L/2	D	3	2.5	0,9	60	3,5	7,7	1	M5 / 2m / H4	1,25
1	KRR 10S/2	D	3	2.5	1,8	60	7,1	7,7	1	M5 / 2m / H4	1,25
1,6	KRR 16S/2	E	3	2.5	1,8	60	4,5	10,2	1	M5 / 2m / H4	2
1,6	KRR 16H/2	E	3	2.5	3,5	60	8,8	10,2	1	M4 / 1Am / H4	2
2	KRR 20L/2	E	3	2.5	1,8	60	3,7	10,2	1	M4 / 1Am / H4	2,5
2	KRR 20S/2	E	3	2.5	3,5	60	7,0	10,2	1	M4 / 1Am / H4	2,5
2,5	KRR 25S/2	F	3	2.5	3,5	60	5,7	11,2	1	M4 / 1Am / H4	3,13
3,2	KRR 32L/2	E	3	2.8	1,8	60	2,2	10,2	2	M5 / 2m / H4	4
3,2	KRR 32S/2	E	3	2.8	3,5	60	4,4	10,2	2	M4 / 1Am / H4	4
5	KRR 50S/2	F	3	2.8	3,5	60	2,9	11,2	2	M4 / 1Am / H4	6,25

Portata WLL	Tipo Type	Catena di manovra STD STD hand chain	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
			Standard mm	Option mm			
t		E m			mm	Kg	Kg
125 kg	KRR 1H/2	2,7	da 58 a 163	da 164 a 305	1100	40	1,4
250 kg	KRR 3S/2	2,7	da 58 a 163	da 164 a 305	1100	40	1,4
250 kg	KRR 3H/2	2,7	da 58 a 163	da 164 a 305	1100	50	1,7
500 kg	KRR 5L/2	2,7	da 58 a 163	da 164 a 305	1100	46	1,7
500 kg	KRR 5S/2	2,7	da 58 a 163	da 164 a 305	1100	50	1,7
1	KRR 10L/2	2,7	da 58 a 163	da 164 a 305	1300	59	2,3
1	KRR 10S/2	2,7	da 58 a 163	da 164 a 305	1300	66	2,3
1,6	KRR 16S/2	2,7	da 82 a 204	da 205 a 305	1500	89	3,2
1,6	KRR 16H/2	2,7	da 82 a 204	da 205 a 305	1500	99	3,2
2	KRR 20L/2	2,7	da 82 a 204	da 205 a 305	1500	90	3,2
2	KRR 20S/2	2,7	da 82 a 204	da 205 a 305	1500	109	3,2
2,5	KRR 25S/2	2,7	da 82 a 204	da 205 a 305	1700	132	3,7
3,2	KRR 32L/2	2,7	da 82 a 204	da 205 a 305	1700	124	5,6
3,2	KRR 32S/2	2,7	da 82 a 204	da 205 a 305	1700	134	5,6
5	KRR 50S/2	3,2	da 100 a 204	da 205 a 305	2300	188	6,5

- 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 Min headroom	Dimensioni Dimensions														
			C mm	D mm	a mm	b mm	b1 mm	e mm	g mm	k mm	k1 mm	m mm	n mm	o mm	q mm	t mm	u mm
125 kg	KRR 1H/2	415	490	345	236	272	152	27	95	107	71	112	50	56	28	183	25
250 kg	KRR 3S/2	415	490	345	236	272	152	27	95	107	71	112	50	56	28	183	25
250 kg	KRR 3H/2	435	550	345	236	272	152	27	95	107	71	112	50	56	28	183	25
500 kg	KRR 5L/2	435	550	345	236	272	152	27	95	107	71	112	50	56	28	183	25
500 kg	KRR 5S/2	435	550	345	236	272	152	27	95	107	71	112	50	56	28	183	25
1	KRR 10L/2	470	590	345	236	272	152	31	95	107	71	112	50	56	28	183	25
1	KRR 10S/2	470	590	345	236	272	152	31	95	107	71	112	50	56	28	183	25
1,6	KRR 16S/2	570	690	385	280	316	154	34	112	109	85	131	63	71	34	183	32
1,6	KRR 16H/2	650	690	385	280	316	154	39	112	109	85	131	63	71	34	183	32
2	KRR 20L/2	635	690	385	280	316	154	39	112	109	85	131	63	71	34	183	32
2	KRR 20S/2	650	690	385	280	316	154	39	112	109	85	131	63	71	34	183	32
2,5	KRR 25S/2	680	890	398	324	374	157	39	134	115	100	152	74	80	36	183	36
3,2	KRR 32L/2	780	910	398	324	374	157	44	134	115	100	152	74	80	36	183	36
3,2	KRR 32S/2	780	910	398	324	374	157	44	134	115	100	152	74	80	36	183	36
5	KRR 50S/2	840	910	401	400	450	156	47	144	131	118	178	70	81	46	183	54