

Paranchi manuali serie Kinetic

Fatti per durare

Affidatevi ai paranchi Kinetic di Ingersoll Rand: prodotti di prima qualità per affrontare le sfide di qualsiasi ambiente di lavoro, dall'officina alle applicazioni sul campo. Realizzati rispettando la tradizione di robustezza delle apparecchiature di sollevamento Ingersoll Rand, tutti i paranchi della serie Kinetic assicurano caratteristiche superiori per prestazioni inalterate nel tempo:

La catena di grado 100 zincata elettroliticamente

è in grado di resistere alla corrosione, per la massima durata anche in ambienti estremi

I sistemi di chiusura a moschettone per uso intensivo

installati sui ganci standard e opzionali per cantieri navali integrano un puntale a chiusura automatica resistente alla torsione per garantire la sicurezza del carico in ogni momento

La struttura completamente in acciaio e le piastre laterali termotrattate, protette da una finitura anti corrosione, sono progettate per una lunga vita operativa anche in condizioni d'uso gravoso

Il design ottimale dei cuscinetti assicura un funzionamento regolare e prestazioni affidabili sull'intera gamma di carico di ogni unità



Ampia gamma di capacità di carico e requisiti di sollevamento in diversi ambienti di applicazione:

Piattaforme di trivellazione in mare
Raffinerie petrolifere
Cantieri e costruzioni navali
Settore minerario
Servizi pubblici

Fonderie e acciaierie
Settore delle costruzioni in genere
Manutenzione e riparazioni
Sollevamento
Depositi di noleggio

Paranchi manuali serie Kinetic KM

Sollevamento facile e sicuro con capacità da 0,25 a 20 tonnellate metriche

Grazie alle capacità di carico che riescono a gestire con facilità e alla resistenza negli ambienti di lavoro più difficili, i paranchi manuali serie Kinetic KM di nuova generazione portano le prestazioni di sollevamento a nuovi e più alti livelli. Struttura resistente, facilità di impiego e maggiore resistenza assicurano prestazioni superiori sotto pressione, sbaragliando la concorrenza.

Le strutture leggere, compatte e completamente in acciaio semplificano il posizionamento e il funzionamento del paranco

Il freno a disco fuso dura fino a cinque volte di più rispetto ai precedenti design

Il freno rinforzato a doppio fermo con molle di grande diametro assicura una frenata affidabile

La catena zincata elettroliticamente e resistente alla corrosione protegge il valore del vostro investimento più a lungo in un'ampia gamma di applicazioni

La protezione opzionale contro il sovraccarico aumenta la sicurezza delle attrezzature e degli utenti



La struttura a cuscinetti su pignoni e albero portapignone riduce lo sforzo di trazione e aumenta le prestazioni a lungo termine, anche a pieno carico

La catena a caduta singola fino 3 tonnellate metriche riduce il peso del paranco per un sollevamento e un posizionamento più semplici

Le chiusure di sicurezza a moschettone in acciaio per uso intensivo fissano in sicurezza catene e imbracature e riducono la necessità di sostituire le chiusure

Specifiche della serie Kinetic

Modello	Capacità		Numero di cadute	Forza per sollevare il carico nominale		Peso della catena		Peso di spedizione con sollevamento di 10'	
	tonnellate metriche	lbs		kg	lb	kg/m	lb/ft	kg	lb
KM025	0,25	550	1	19,0	41,8	0,36	0,24	4,3	9,50
KM050	0,50	1.100	1	23,2	51,3	1,51	1,01	11,25	24,8
KM100	1,00	2.200	1	29,0	63,8	1,64	1,10	12,9	28,4
KM150	1,50	3.300	1	35,0	77,1	2,10	1,41	16,35	36,0
KM200	2,00	4.400	1	36,0	79,4	2,30	1,54	21,0	46,3
KM300	3,00	6.600	1	37,5	82,7	2,30	1,54	28,9	63,7
KM500	5,00	11.000	2	34,0	74,9	4,40	2,95	42,5	93,7
KM750	7,50	16.500	3	35,0	77,1	6,20	4,15	63,0	138,9
KM1000	10,0	22.000	4	36,0	79,4	7,91	5,30	104,9	231,2
KM2000	20,0	44.000	8	36x2	79,4x2	15,81	10,60	218,6	481,9

Note: La frizione di sovraccarico è disponibile per tutte le capacità di sollevamento.

Paranchi a leva serie Kinetic KL

Funzionamento regolare nel tempo con capacità da 0,75 a 9 tonnellate metriche

Affrontate al meglio i lavori di sollevamento e trazione più complessi sfruttando il vantaggio meccanico dei paranchi a leva serie Kinetic KL. Qualsiasi sia il carico, lo spazio di lavoro o l'angolo di trazione, questi paranchi compatti vi permetteranno di movimentare fino a 9 tonnellate metriche in tutta praticità.



Specifiche della serie Kinetic

Modello	Capacità		Numero di cadute	Forza per sollevare il carico nominale		Peso della catena		Peso di spedizione con sollevamento di 10'	
	tonnellate metriche	lbs		kg	lb	kg/m	lb/ft	kg	lb
KL075	0,75	1.650	1	21,9	48,3	0,69	0,46	6,1	13,4
KL100	1,00	2.200	1	30,0	66,1	0,69	0,46	6,3	13,9
KL150	1,50	3.300	1	30,9	68,1	1,12	0,75	8,5	18,7
KL300	3,00	6.600	1	37,9	83,6	2,20	1,47	14,2	31,3
KL600	6,00	13.200	2	39,0	85,9	4,40	2,95	26,6	58,6
KL900	9,00	19.800	3	40,0	88,1	6,59	4,42	46,5	102,5

Note: La frizione di sovraccarico è opzionale per tutte le capacità di sollevamento. Ganci per cantieri navali disponibili solamente per capacità di 1,5 e 3,0 tonnellate.

Mini paranchi manuali e a leva KX SideKick

Durata e potenza ultracompatte con capacità da 0,25, 0,50 e 0,75 tonnellate metriche

Non fatevi ingannare dalle dimensioni ridotte. I mini paranchi a leva serie SideKick vi assicurano prestazioni al top con un minimo ingombro. Questi robusti paranchi sono in grado di gestire capacità di carico fino a $\frac{3}{4}$ di tonnellata in pochissimo spazio, garantendo molte delle prestazioni e lo stesso design robusto dei paranchi Kinetic.

Il design ultra-compacto ottimizza il leverage anche in presenza di pochissimo spazio: da appena 8 pollici a 10 piedi

La catena di carico di prima qualità è disponibile con zincatura grado 80 per un'eccezionale resistenza alla corrosione

La borsa da trasporto per impiego gravoso consente di trasportare tutta la potenza del paranco in poco spazio, ovunque il lavoro lo richieda



Modello KX



Modello KM

La robusta struttura include piastre laterali termotrattate per la massima durata, lavoro dopo lavoro

Il sistema frenante a disco a doppio fermo assicura prestazioni affidabili e lunga durata

Specifiche della serie SideKick

Modello	Capacità tonnellate metriche	lbs	Lunghezza della catena in metri	Dimensione della catena mm	Peso di spedizione	
					kg	lb
Paranchi a leva a catena						
KX025-5	0,25	550	1,5	3,2 x 9,0	1,7	3,7
KX050-5	0,50	1.100	1,5	4,3 x 12,0	2,7	5,6
KX075-5	0,75	1.650	1,5	5,0 x 15,0	3,6	7,9
KX025-10	0,25	550	3,0	3,2 x 9,0	2,0	4,4
KX050-10	0,50	1.100	3,0	4,3 x 12,0	3,3	7,3
KX075-10	0,75	1.650	3,0	5,0 x 15,0	4,4	9,7
Paranco manuale a catena						
KM025-10-8	0,25	550	3,0	4,0 x 12,0	4,3	9,5



ingersollrandproducts.com

Ingersoll Rand (NYSE:IR) migliora la qualità della vita attraverso la realizzazione e la promozione di ambienti confortevoli, sostenibili ed efficienti. I nostri dipendenti e la nostra gamma di marchi - tra cui Club Car®, Ingersoll Rand®, Thermo King® e Trane® - collaborano per migliorare la qualità dell'aria ed il comfort nelle abitazioni e negli edifici, nel trasporto e nella conservazione di alimenti e merci deperibili, nonché per aumentare la produttività e l'efficienza industriale. Siamo una multinazionale di 12 miliardi di dollari impegnata nello sviluppo di un progresso sostenibile e risultati duraturi.

Ingersoll Rand, IR, il logo IR sono marchi di Ingersoll Rand, delle sue società controllate e/o affiliate.

Nulla che sia contenuto in queste pagine deve essere inteso come una estensione di garanzia, espressa o implicita, per il prodotto qui descritto. Ogni tipo di garanzia o altri termini di fornitura dovranno essere in accordo alle condizioni generali Ingersoll Rand che coprono tale prodotto e che sono disponibili su richiesta.

Il miglioramento dei prodotti è un obiettivo costante di Ingersoll Rand. Dati di progetto e specifiche sono soggetti a modifica senza obblighi o preavvisi.