difast

PRODUZIONE DISTRIBUZIONE
COMPONENTI INDUSTRIALI

Paranchi e argani manuali

Strada Provinciale 231 Km. 1+900 - 70026 Modugno

TEL: 080 532 92 02 - TEL: 080 532 85 13 - FAX: 080 532 47 56

Sistema di gestione della Qualità certificato RINA
Quality management system certified by RINA
ISO 9001:2015

Paranchi e argani manuali 1
Paranchi manuali a catena 4
Paranchi manuali a leva 6
Apparecchi di trazione manuali a fune passante 8
Argani manuali a fune modello HOBBY 10
Argani manuali a fune modello PROFESSIONAL 11

Paranchi manuali a catena

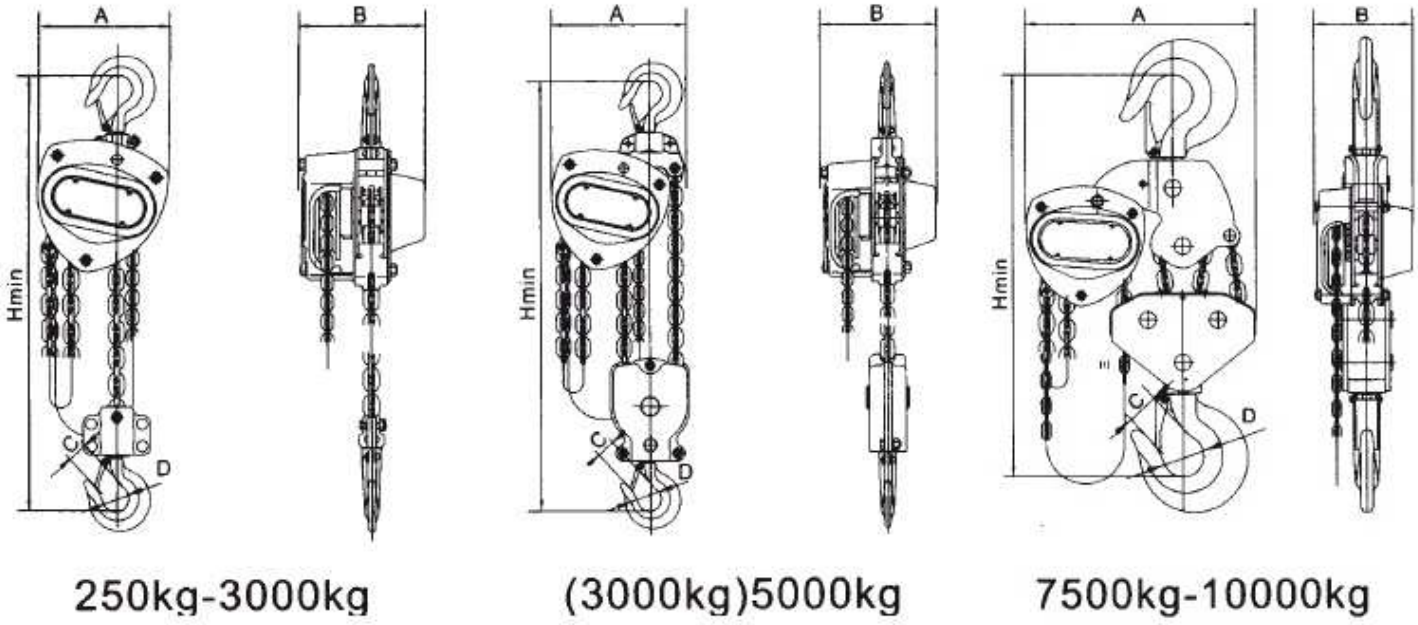
I paranchi non sono dotati di limitatore di carico e non si fermano automaticamente al raggiungimento del carico massimo di utilizzo.

L’operatore è tenuto a conoscere lo sforzo di trazione o il carico da sollevare prima di utilizzare il paranco.

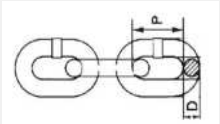
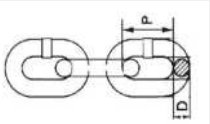
La garanzia non copre difetti derivanti dall’utilizzo con un carico superiore a quello massimo di utilizzo indicato sulla targhetta identificativa.

Tutti gli elementi principali del paranco manuale sono di acciaio bonificato; da ciò derivano le caratteristiche che lo distinguono in quanto a struttura ed applicazioni:

- sicurezza ed affidabilità
- minima manutenzione e lunga durata
- rendimento elevato e ridotto sforzo manuale
- peso contenuto e grande maneggevolezza
- dimensioni ridotte e forma compatta



Per l’utilizzo in sicurezza, attenersi alle indicazioni del manuale d’uso e manutenzione, in dotazione con il paranco.

Codice	WLL (1) kg	Alzata (2) m	Manovra (3) m	Dimensioni principali mm					Catena di carico DxP  mm	Catena di manovra DxP  mm	n. tiri catena di carico	Peso kg
				A	B	C	D	H min				
BI7000002.1	250	3	3	120	114	21	31	280	4×12	2,7×14	1	5
BI7000005.1	500	3	3	146	138	23	35	350	5×15	5×25	1	9
BI7000010.1	1000	3	3	161	154	27	40	383	6×18	5×25	1	12
BI7000015.1	1500	3	3	182	176	33	45	442	7×21	5×25	1	17
BI7000020.1	2000	3	3	202	177	35	50	485	8×24	5×25	1	20
BI7000030.1	3000	3	3	230	176	39	55	565	7×21	5×25	2	27
BI7000050.1	5000	3	3	250	189	45	65	688	10×30	5×25	2	42
BI7000100.1	10000	3	3	460	189	59	85	780	10×30	5×25	4	95

(1) Carico massimo di utilizzo

(2) L'alzata è l'altezza massima di sollevamento che il paranco permette e corrisponde alla distanza massima (H) tra il gancio superiore e il gancio inferiore.
Sono disponibili su richiesta alzate superiori a 3m.

(3) La catena di manovra ha normalmente un'altezza massima uguale all'alzata.
Se si desidera una catena di manovra più corta dell'alzata, bisogna specificarlo in fase di richiesta.
Esempio: alzata 10m manovra 3m.

Paranchi manuali a leva

ATTENZIONE AL CARICO MINIMO DI UTILIZZO INDICATO IN TABELLA
I paranchi non sono dotati di limitatore di carico e non si fermano automaticamente al raggiungimento del carico massimo di utilizzo.
L'operatore è tenuto a conoscere lo sforzo di trazione o il carico da sollevare prima di utilizzare il paranco.
La garanzia non copre difetti derivanti dall'utilizzo con un carico superiore a quello massimo di utilizzo indicato sulla targhetta identificativa.

Impiego ed applicazioni

Il paranco a leva è un paranco molto funzionale ad ottimo rendimento. È mobile ed è azionato manualmente. Può essere impiegato in tutti i casi in cui è necessario sollevare o trascinare un carico, ad esempio nella fase di montaggio di macchinari, nello spostamento di cavi o tubi, ecc.

Può essere utilizzato in senso orizzontale in qualsiasi spazio anche ristretto, per cui si presta soprattutto all'impiego in aree caratterizzate da scarsità di spazio e/o poco accessibili.

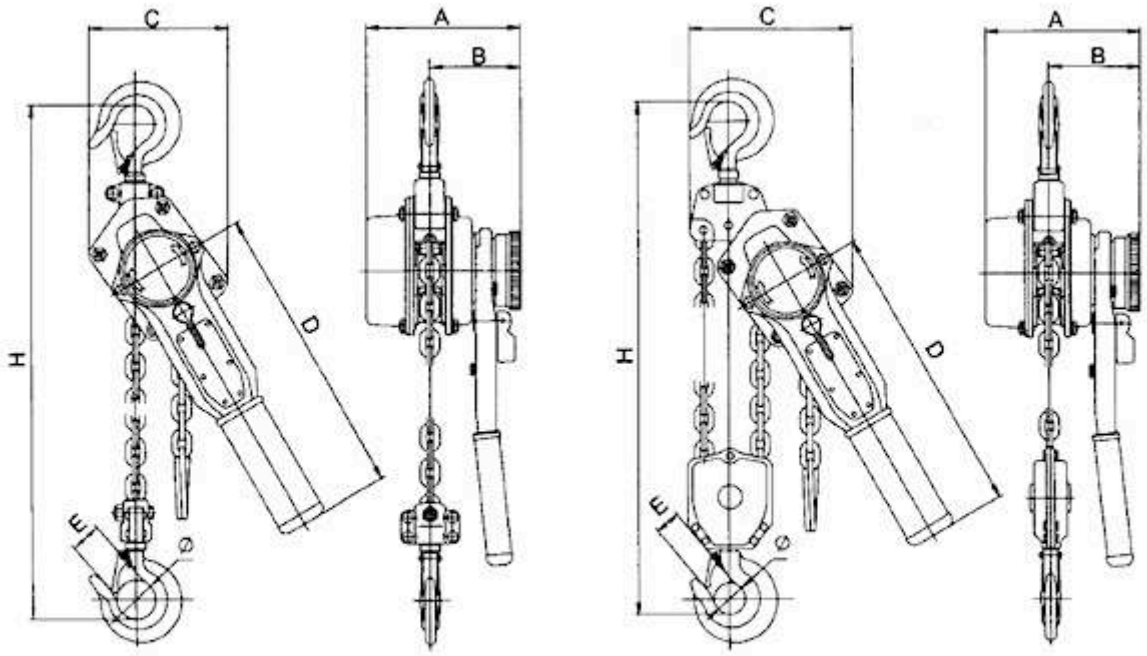
Caratteristiche

Tutti i componenti importanti del paranco a leva sono di acciaio bonificato; da ciò derivano le caratteristiche principali che lo distinguono in quanto a struttura ed applicazioni:

- sicurezza ed affidabilità
- minima manutenzione e lunga durata
- rendimento elevato e ridotto sforzo manuale
- peso contenuto e grande maneggevolezza
- dimensioni ridotte e forma compatta.

Operazioni di manovra

Per l'utilizzo in sicurezza, attenersi alle indicazioni riportate nel manuale d'uso e manutenzione, in dotazione con il paranco.paranco.



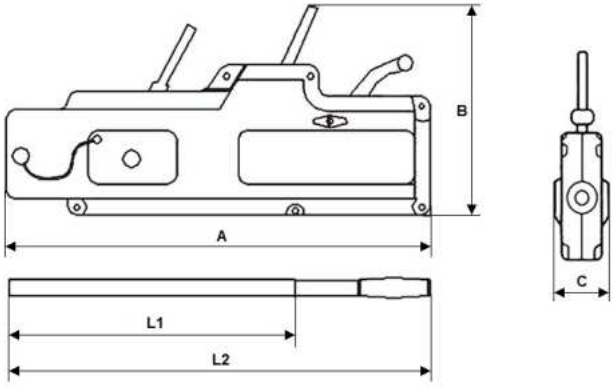
Codice	WLL (1) kg	WLL min. (2) kg	Alzata (3) m	Dimensioni principali mm							Catena di carico DxP mm	n. tiri catena	Peso kg
				H min	D	A	B	C	Ø	E			
BI7010002.1	250	30	1	215	157	116	75	75	25	15	4×12	1	2
BI7010005.1	500	30	1,5	300	253	143	86	118	31	24	5×15	1	6
BI7010007.1	750	30	1,5	330	278	148	87	132	35	27	6×18	1	8
BI7010015.1	1500	45	1,5	400	378	173	99	145	42	33	7×21	1	12
BI7010030.1	3000	90	1,5	520	388	200	112	199	50	40	10×30	1	21
BI7010060.1	6000	180	1,5	640	388	200	112	230	53	42	10×30	2	31

(1) Carico massimo di utilizzo

(2) Carico minimo di utilizzo

(3) Disponibili su richiesta alzate superiori

Apparecchi di trazione manuali a fune passante



Gli apparecchi di trazione manuali a fune passante sono uno strumento utilissimo e molto versatile, che consente di svolgere numerose applicazioni.

Vanno ancorati ad un punto fisso, grazie al **perno sfilabile**, e consentono la trazione o il sollevamento di un carico, grazie alla fune passante.

Molto utilizzati in ambito **ascensori**, **cantieri edili, tensostrutture, agricoltura**, **settore forestale e boschivo**, **cantieri navali**, **industria**,

trasporti, ferrovie, miniere, cave, settore elettrico e telecomunicazioni, Forze armate, Vigili del fuoco, ecc.

Ogni apparecchio è dotato di due leve di avanzamento fune, una per ogni direzione (avanti/indietro), e di una **prolunga** che, montata sulla leva,

riduce moltissimo lo sforzo per l'operatore che deve effettuare il lavoro, e rende l'avanzamento della fune semplice e rapido:

La fune non è inclusa nella fornitura

La fune non è inclusa nella fornitura dell'apparecchio e viene fornita separatamente, con gancio ad occhio standard ad un'estremità e lunghezza a scelta (**max 50 metri**).

Nell'eventualità, si può richiedere la fune con un terminale diverso (es. gancio self-locking, redancia, gancio scorsoio, gancio girevole, gancio girevole con cuscinetto).

Di seguito alcuni esempi di terminali tra i più comuni:

fune con gancio ad occhio standard

fune con gancio ad occhio self-locking

fune con redancia

Codice apparecchio (1)	Portata max	Codice fune (2)	Ø fune	A	B	C	L1	L2	Peso (esclusa fune)
	kg		mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
BA2840125.2	800	CB21D0L01	8,3	426	235	64	880	1 360	6
BA2840250.2	1 600	CB21D0L03	11	545	280	97	800	1 200	11
BA2840500.1	3 200	CB21D0L06	16	660	325	116	800	1 200	22

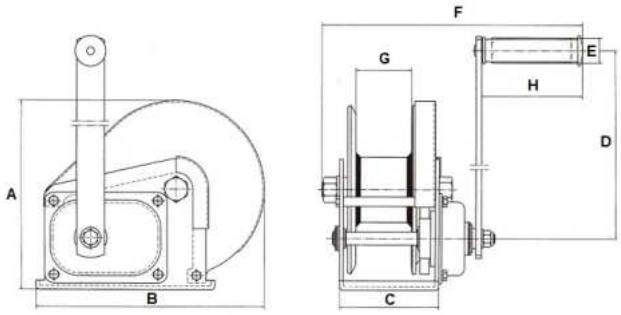
(1) Il codice si riferisce al solo apparecchio completo di prolunga, esclusa la fune

(2) Il codice si riferisce alla fune con gancio ad occhio standard. In fase di ordine va specificata la lunghezza (max 50 m).

Argani manuali a fune modello HOBBY

Non utilizzare per il sollevamento

Gli argani illustrati in questa pagina non sono idonei per il sollevamento



Gli argani manuali modello HOBBY sono argani progettati per un utilizzo hobbistico, **solo per trazione orizzontale**

Non vanno utilizzati per il sollevamento

Completi di fune di acciaio zincato lunghezza 1o metri + gancio ad occhio

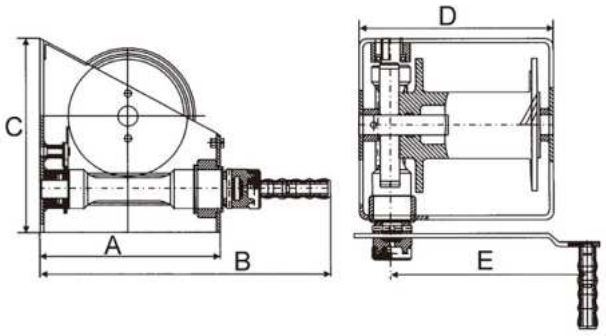
Portata max 1 200 kg

Lunghezza fune max 10 m

Codice	Portata max	Lunghezza fune	A	B	C	D	E	F	G	H
	kg	m	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
BA001844	545	10	156	184	88	210	27	272	51	109
BA001845	825	10	203	256	107	319	27	283	60	109
BA001846	1 200	10	216	293	127	319	27	305	63	109

Argani manuali a fune modello PROFESSIONAL

Novità!



Gli argani manuali modello PROFESSIONAL sono argani progettati per un utilizzo professionale, **sia in trazione che in sollevamento**, nella massima sicurezza

La struttura è molto robusta e solida ed offre diverse possibilità di fissaggio, per andare incontro alle più svariate esigenze ed applicazioni

Fune non inclusa, fornibile separatamente su richiesta, con terminale a scelta tra la vasta gamma di opzioni disponibili

Codice	Portata max	Ø fune (*)	Lunghezza max fune (*)	Numero max strati di fune	A	B	C	D	E
	kg	mm	m		mm	mm	mm	mm	mm
BA01382	500	7	25	4	180	360	180	260	240
BA01383	1 000	9	35	4	300	490	300	300	370

(*) Fune non inclusa