

INDEVA® HOIST

LA SOLUZIONE CHE RIDEFINISCE
IL PARANCO



INDEVA®
INTELLIGENT DEVICES FOR HANDLING

INDEVA® HOIST LA SOLUZIONE CHE RIDEFINISCE IL PARANCO

INDEVA presenta il paranco innovativo INDEVA® HOIST, una soluzione innovativa sviluppata per rispondere alle esigenze delle moderne realtà produttive. Progettato con l'obiettivo di semplificare le operazioni di sollevamento, garantisce all'operatore la massima facilità d'uso, riducendo lo sforzo fisico e aumentando al contempo la sicurezza in ogni fase di lavoro.

Rispetto ai paranchi tradizionali, INDEVA® HOIST offre prestazioni superiori in termini di precisione, fluidità dei movimenti e rapidità operativa, consentendo una gestione più intuitiva e affidabile del carico. Con questa soluzione, INDEVA conferma la propria leadership nell'ambito della movimentazione intelligente, mettendo a disposizione delle aziende uno strumento capace di coniugare innovazione, produttività e sicurezza in un unico sistema all'avanguardia.



Ergonomia e facilità d'uso migliorate

L'impugnatura sensitiva di INDEVA® HOIST consente un controllo intuitivo del carico con variazione automatica della velocità.

È l'unico prodotto sul mercato senza pulsanti da premere per salita e discesa e la variazione di velocità. I movimenti risultano quindi più fluidi, sicuri e meno faticosi per l'operatore.

Elevata versatilità

INDEVA® HOIST è disponibile sia con maniglia sensitiva che con pulsantiera remotata opzionale, offrendo la massima flessibilità d'uso.

Movimentazione più agevole

Il gancio girevole di serie consente una rotazione del carico semplice e senza sforzo, migliorando praticità e sicurezza nelle operazioni.

Precisione superiore

La variazione automatica della velocità assicura una movimentazione e un posizionamento del carico più accurati rispetto ai paranchi tradizionali.

Manutenzione semplificata

Spie dedicate sulla scatola di alimentazione segnalano lo stato di emergenza e la necessità di manutenzione, rendendo gli interventi più rapidi e intuitivi.

TESTA INNOVATIVA

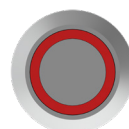
Robusta ma leggera, la testa è progettata per garantire massima efficienza e praticità d'uso. Il design compatto ed ergonomico assicura una migliore manovrabilità e una maggiore visibilità dell'area di lavoro, consentendo all'operatore di lavorare con precisione e comfort.

Sulla testa sono integrati:

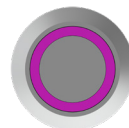
- **Pulsante d'emergenza** per la massima sicurezza.
- **Pulsante luminoso di RESTART e STOP**, in grado di emettere segnali visivi a 3 colori differenti e con modalità lampeggianti, per comunicare in maniera chiara ed immediata lo stato della macchina.

**Pulsante luminoso
RESTART e STOP**

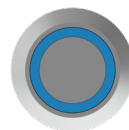
**Pulsante
d'emergenza**



STOP dell'impianto per pressione del pulsante di emergenza o dalla presenza di allarmi



STOP dell'impianto per pressione del pulsante di RESTART/STOP



Attesa movimento, salita lenta/veloce, discesa lenta/veloce

CARATTERISTICHE TECNICHE

	INDEVA® HOIST IH500	INDEVA® HOIST IH1000
Portata nominale	500kg	1000kg
Alimentazione	380/400/415VAC a 50Hz (3PH + PE + N)	
Potenza installata	1kW	2kW
Corrente massima	2,8A	5,7A
Tensione comandi	24VDC	
Velocità minima	2m/min	
Velocità massima	8m/min	
Corsa	2800mm	
Classe di servizio	50% ED	
Classificazione	FEM 9.511 - 2m - ISO 4301-1 M5	
Classe isolamento motore	F (max 95°C)	
Protezione	IP54	
Temperatura standard di funzionamento	0°C – 40°C	
Umidità	< 90% (evitare punti di rugiada)	
Livello di rumorosità	<70dB	
Peso	47kg	83kg



Oltre alle funzionalità standard, è possibile equipaggiare gli INDEVA® Hoist con una serie di optional per personalizzare e ottimizzare l'uso in base alle specifiche esigenze operative.

IMPUGNATURA REMOTATA

L'impugnatura remotata è disponibile in due configurazioni:

- **con maniglia sensitiva:** dotata di comandi di stop e reset;
- **senza maniglia sensitiva:** con pulsantiera per stop, reset, salita e discesa.

Caratteristiche principali:

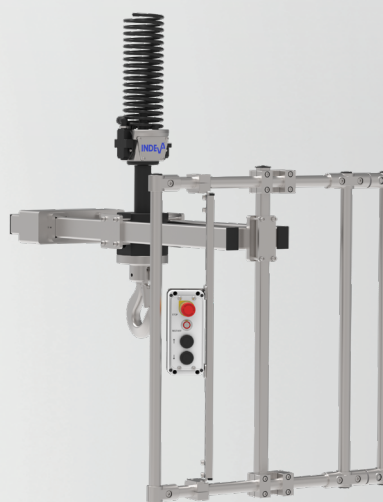
- altezza e profondità regolabili in base al carico da movimentare;
- contrappesi dimensionati per garantire stabilità e sicurezza durante l'uso;
- controllo dell'orientamento dell'attrezzo di presa identico a quello della maniglia standard in linea con l'attrezzo.



Con maniglia remotata e comandi RESTART e STOP



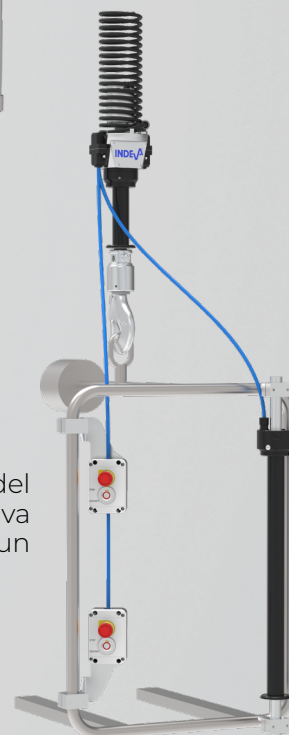
Con maniglia remotata e comandi RESTART, STOP, SALITA e DISCESA



Senza maniglia remotata e comandi RESTART, STOP, SALITA e DISCESA

Comandi al sottogancio

È possibile applicare al sottogancio del cliente un sistema con maniglia sensitiva e pulsantiera di stop e reset, per un utilizzo pratico e sicuro.

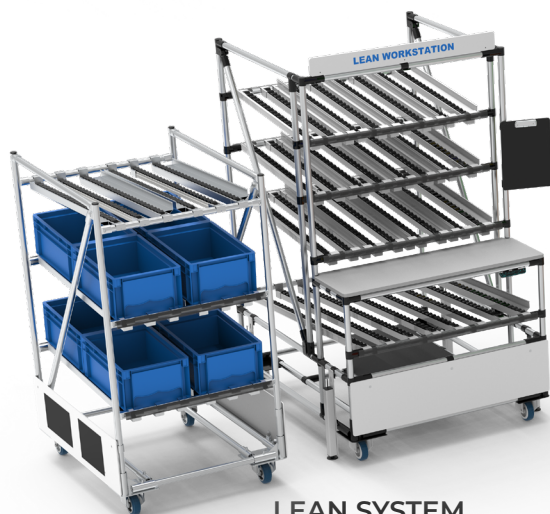


OPTIONAL DISPONIBILI



Pulsantiera remotata

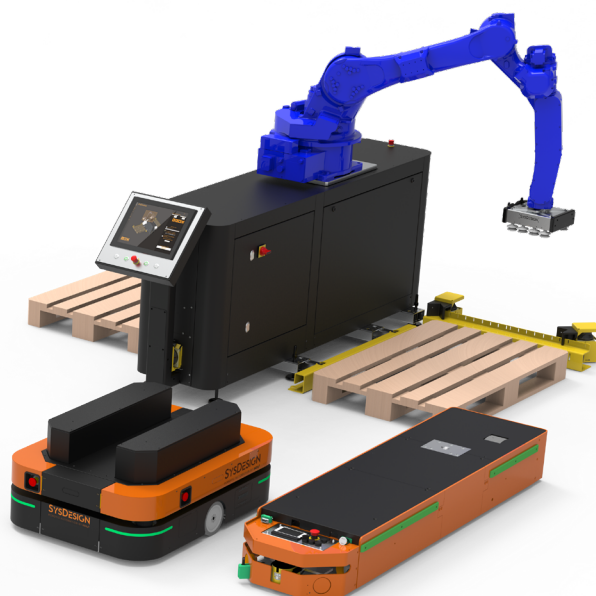
È disponibile la pulsantiera remotata con pulsanti a doppio affondamento per consentire la movimentazione del carico ad altezze non raggiungibili con la maniglia sensitiva.



LEAN SYSTEM



MANIPOLATORI
INDUSTRIALI



AUTOMAZIONE
ROBOTICA

Una gamma di prodotti unica e ampia, all'avanguardia della tecnologia, per soddisfare al meglio le applicazioni personalizzate.

PRESENZA INTERNAZIONALE

3 STABILIMENTI
PRODUTTIVI

7 FILIALI
ESTERE

80 PAESI

45 DISTRIBUTORI



INDEVA® HOIST

LA SOLUZIONE CHE RIDEFINISCE
IL PARANCO

DIND031 07 25

I prodotti descritti in questo documento sono suscettibili a qualsiasi momento di variazioni di modifica, perfezionamenti e funzionali. I disegni e le istruzioni di montaggio sono da considerarsi solo come orientativi e pertanto non possono essere usati in valore contrattuale. Si ricorda altresì che i prodotti stessi devono essere utilizzati solo per scopi per i quali sono stati progettati e per i quali sono stati approvati. Si consiglia di leggere attentamente il manuale di istruzioni e di consultare il personale tecnico per ogni informazione e per ogni dubbio.

INDEVA®
INTELLIGENT DEVICES FOR HANDLING

SCAGLIA INDEVA S.P. A.
via G. Marconi, 42
24012 Val Brembilla (Bergamo)
tel. 0345 59411
info@it.indevagroup.com
www.indevagroup.com

