



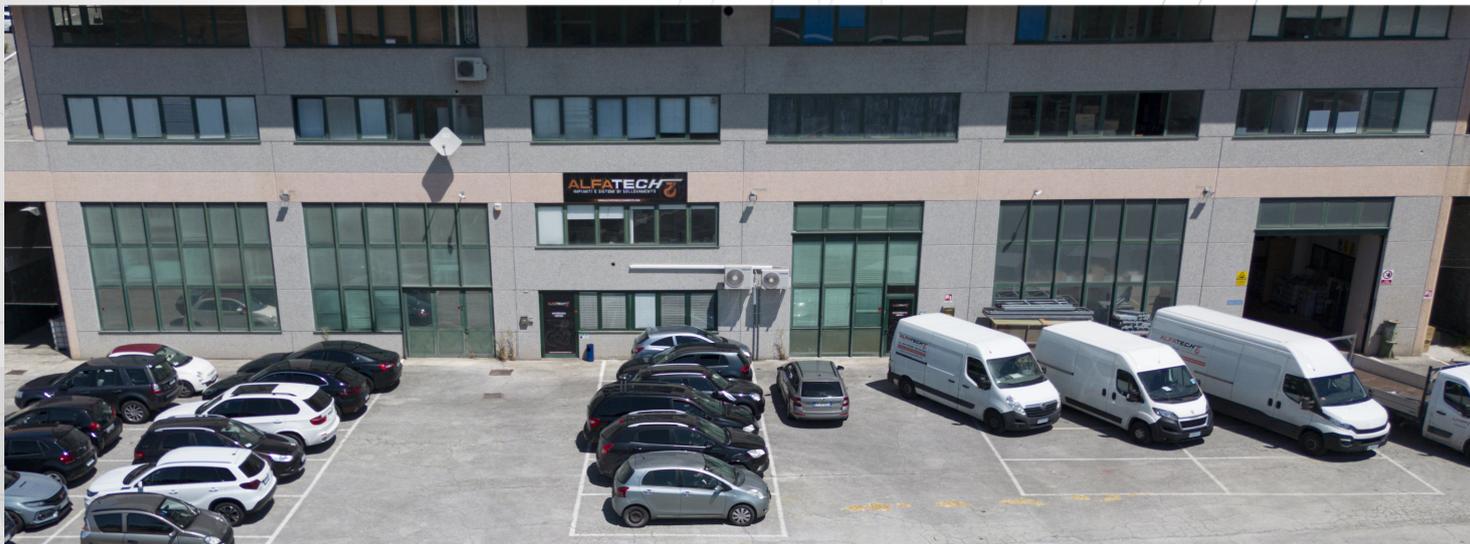
# ALFATECH

IMPIANTI E SISTEMI DI SOLLEVAMENTO



[ALFATECHSOLLEVAMENTO.COM](http://ALFATECHSOLLEVAMENTO.COM)

# CHI SIAMO



**ALFATECH s.r.l.** azienda leader nel settore dei sistemi di sollevamento, presente sul mercato nazionale ed internazionale da 20 anni, e grazie all'esperienza pluriennale continua con professionalità a portare avanti il suo ideale di affidabilità ed efficienza grazie ad un team altamente qualificato e specializzato in prototipazione, costruzione, montaggio e assistenza.

Grazie alla passione e alla completa dedizione del titolare, che trasmette ogni giorno al proprio team, l'azienda è cresciuta maturando negli anni un know-how tale da poter analizzare e risolvere ogni necessità e richieste dei clienti.

La nostra esperienza e dedizione viene resa disponibile al fine di rendere gli impianti sempre efficienti e soprattutto sicuri per il cliente.

Qualunque sia la tipologia di lavoro da eseguire o da progettare, lo staff è sempre alla ricerca della soluzione più adeguata, in modo tale che l'operatore venga messo nelle migliori condizioni a livello lavorativo.

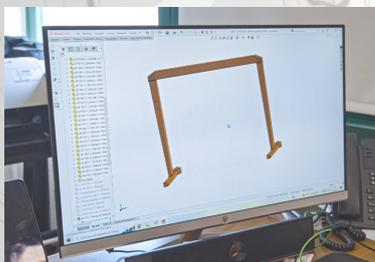
L'ufficio tecnico/commerciale è il cuore pulsante nell'attività di progettazione e costruzione, sempre attento alle richieste del cliente, con la giusta determinazione riesce sempre a fornire un prodotto adeguato all'esigenza richiesta fin nei minimi dettagli, per il raggiungimento del prodotto ideale.

Le costruzioni standard, la base di partenza dei nostri prodotti, possono essere modificate e personalizzate sia in dimensioni che portate, garantendo una massima qualità e sicurezza, grazie alla notevole competenza dei nostri uffici interni sia tecnico che commerciale.

Lo staff vanta figure con esperienze pluriennali nel settore, è sempre pronto ad offrire un totale e completo servizio, non solo con i prodotti progettati e costruiti al proprio interno, ma offre anche assistenza in caso di anomalie, reperendo accessori e ricambi dove necessario.

Alfatech offre anche una gamma di servizi come manutenzioni periodiche programmate degli impianti di sollevamento di qualsiasi marca e fattezza come richiesto dalle normative vigenti.

Alfatech dispone di uno staff completo anche per quanto concerne le attività di montaggi, spostamenti, revamping, verifiche di tipo decennale o ventennale su qualsiasi tipologia di gru.



**PROGETTAZIONE - ASSISTENZA - VENDITA - PRODUZIONE - MONTAGGI - RIPARAZIONI**

**ALFATECHSOLLEVAMENTO.COM** - Tel 0549-904088 - [info@alfatechsollevarmento.com](mailto:info@alfatechsollevarmento.com)



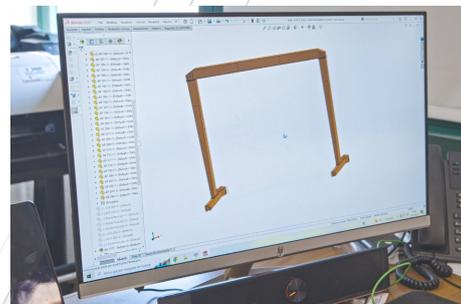
# PROGETTAZIONE

La progettazione, viene svolta interamente nel nostro ufficio tecnico interno, con personale altamente specializzato.

Qui è dove inizia lo studio di fattibilità e la progettazione del prodotto richiesto, che con l'aiuto dei più moderni supporti digitali viene esaminato fino ai minimi dettagli.

Qualsiasi prodotto creato da Alfatech, viene realizzato attraverso software di ultima generazione.

L'accurato studio e successivo progetto, è verificato e costruito in riferimento alle normative vigenti così da poter emettere tutte le documentazioni e certificazioni necessarie.



# CARPENTERIA



Questa fase importante e delicata, serve a dar vita al progetto. Entrando nel vivo del reparto di produzione, imbastitori e saldatori altamente qualificati e patentati, con l'utilizzo di macchinari e materiale idonei, iniziano a dare forma al progetto, trasformandolo da una realtà digitale ad una vera e propria macchina concreta. Un passaggio prettamente manuale eseguito accuratamente da artigiani qualificati che ne garantiscono la robustezza e resistenza, come richiesto dalla direttiva macchine.

# VERNICIATURA

La nostra verniciatura interna darà finalmente colore animando e risaltando ciò che ha dimensionalmente preso forma.

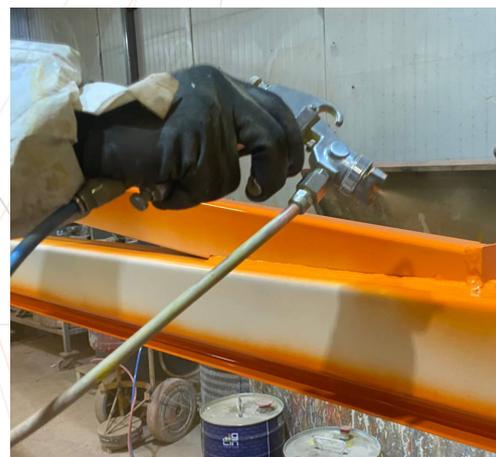
Viene eseguita un'accurata pulizia al fine di evitare che qualsiasi prodotto estraneo interferisca alla finitura finale.

Il nostro ciclo standard prevede una finitura di colore arancione RAL 2004 che richiama alla mente il nostro logo.

Il ciclo di verniciatura comprende una mano di fondo antiruggine epossidico per poi concludere con due mani di smalto, così che la verniciatura risulti resistente e duratura nel tempo.

Su richiesta è possibile avere una finitura con colore (RAL) personalizzato.

E' possibile anche eseguire cicli di verniciatura fuori standard, adatti ad ambienti più aggressivi come l'ambiente marino, ambienti ad altissima umidità, ambienti di lavaggio ecc. in modo da poter dare la giusta protezione di cui il cliente necessita.



# ASSEMBLAGGIO



Conclusa la fase di verniciatura, il materiale passa nelle mani degli addetti all'assemblaggio. Grazie all'esperienza ed alla continua formazione i nostri tecnici specializzati hanno il compito di ultimare tutti i progetti, partendo dall'assemblaggio meccanico per arrivare alla parte elettrica progettata e realizzata internamente, il tutto si concluderà con la fase finale di collaudo.

Al termine del collaudo tutti i progetti vengono identificati con apposita targhetta che ne riporta tipologia portata dimensioni e numero di matricola, per finire con la fase di adeguato imballo pronto alla spedizione verso il cliente finale.

**PROGETTAZIONE - ASSISTENZA - VENDITA - PRODUZIONE - MONTAGGI - RIPARAZIONI**

**ALFATECH SOLLEVAMENTO.COM** - Tel 0549-904088 - [info@alfatechsollevarmento.com](mailto:info@alfatechsollevarmento.com)     

## ASSISTENZA



La nostra azienda mette a disposizione personale tecnico qualificato al fine di eseguire assistenza di tipo meccanico-elettrico come post-vendita dei nostri prodotti ed anche su prodotti di altre marche.

Alfatech è sempre disponibile a fornire qualsiasi aiuto necessario sia a livello di assistenza che a livello di ricambistica.

La professionalità dell'azienda deriva da anni di esperienza nel settore, da personale esperto e qualificato, che con estrema tempestività e professionalità, troverà la soluzione più idonea e necessaria per i vostri impianti.

Grazie all'ausilio di mezzi ed attrezzature proprie, Alfatech è specializzata nelle installazioni di impianti secondo le normative vigenti. Al termine di ogni attività vengono inoltre redatti documenti che certificano le attività svolte.

## MANUTENZIONI PERIODICHE

La nostra azienda offre la possibilità di eseguire manutenzioni programmate e periodiche sugli impianti, queste vengono eseguite con cadenza trimestrale - semestrale - oppure annuale.

I nostri tecnici sono in grado, una volta valutata la situazione generale dell'impianto, di proporre insieme al cliente una cadenza con cui effettuare gli interventi necessari.

Le assistenze vengono eseguite al fine di mantenere l'efficienza degli impianti negli anni, per avere un quadro dettagliato sullo stato di usura delle strutture, così che risultino sempre in totale sicurezza e per evitare il più possibile fermi macchina e fermi produzione.

Al termine di ogni intervento, verrà compilata la scheda di controllo dove vengono registrati gli interventi effettuati permettendoci di tenere sotto controllo le condizioni degli impianti anche nel lungo periodo.



## INTERVENTI



Il nostro staff tecnico è presente per assicurare assistenza in caso di malfunzionamento degli impianti sulle parti elettroniche e/o meccaniche, con la possibilità di eseguire sostituzioni in caso di danneggiamento dei pezzi.

L'azienda grazie all'aiuto di fornitori qualificati offre supporto per la ricerca di ricambi con tempestività e professionalità; che risultano essere la colonna portante nel fornire la migliore assistenza ai nostri clienti, indifferentemente da quale sia la problematica su cui bisogna far fronte.

La nostra azienda offre diversi servizi oltre alle manutenzioni, il nostro ufficio tecnico è anche disponibile nel valutare il revamping di vecchi impianti che non superano i requisiti di legge.

## MONTAGGI

Alfatech dispone di personale altamente qualificato e specializzato, in grado di realizzare i montaggi ed i collaudi a garanzia di una totale affidabilità e sicurezza.

Il nostro personale vanta un'esperienza ventennale nel settore oltre che un'approfondita conoscenza dei prodotti e delle varie fasi e modalità di installazione che gli permette di essere sempre pronti in ogni evenienza.

Tra le competenze del nostro staff, oltre ad offrire il montaggio degli impianti come ad esempio gru a bandiera, gru a ponte, gru a cavalletto etc etc.. sia di nostra produzione che di produzione diversa, è competente anche nell'apportare dove vi fosse bisogno e necessità, modifiche strutturali ai prodotti di sollevamento, come ad esempio prolungamenti e/o accorciamenti di gru a ponte oppure di eseguire modifiche dove necessario, sempre e costantemente sotto la supervisione del titolare e dell'ufficio tecnico interno all'azienda.



**PROGETTAZIONE - ASSISTENZA - VENDITA - PRODUZIONE - MONTAGGI - RIPARAZIONI**

**ALFATECH**SOLLEVAMENTO.COM - Tel 0549-904088 - info@alfatechsollevamento.com



# SOLLEVAMENTO



Gru a Bandiera a Colonna con braccio in canalina



Gru a Bandiera a Rotazione Elettrica 360°

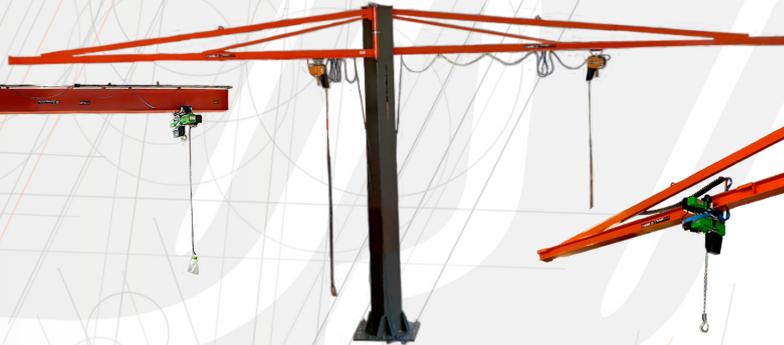


Gru a Bandiera a Mensola con braccio in trave tirantata

## GRU A BANDIERA



Gru a Bandiera a Colonna in Trave Rovescia



Gru a Bandiera a colonna con Bracci Contrapposti (una colonna con due bracci)



Gru a Bandiera a Mensola a Rotazione Motorizzata

## GRU A PONTE



Gru a Ponte Bitrave



Gru a Ponte Monotrave

## GRU A PORTALE



Gru a Portale Motorizzata su binario



Gru a Portale fissa



Gru a Portale Telecomandata



Gru a Portale Regolabile in altezza



Gru a Portale Regolabile in altezza con Paranchi manuali a catena



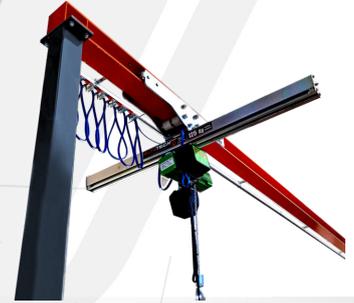
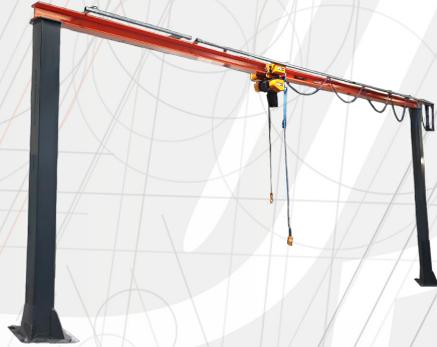
Gru a Portale "Alufer"

# SOLLEVAMENTO

## IMPIANTI SOSPESI IN CANALINA



## MONOROTAIE



Ventosa per Lamiera



Ventosa per Vetro



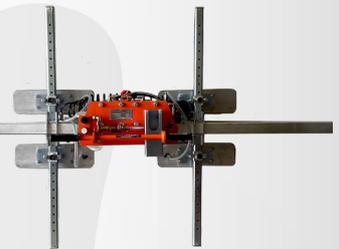
Ventosa per Infissi



Ventosa per Pannelli Sandwich



Ventosa per Marmo

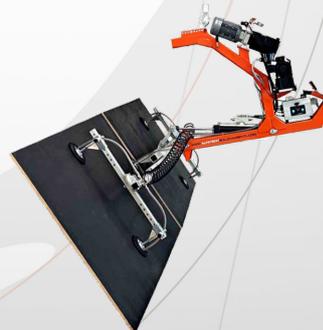


Ventosa per Legno

## VENTOSE



Ventosa per Pannelli Coibentati



Ventosa Basculamento 180°



Ventosa per Scatole

# SOLLEVAMENTO

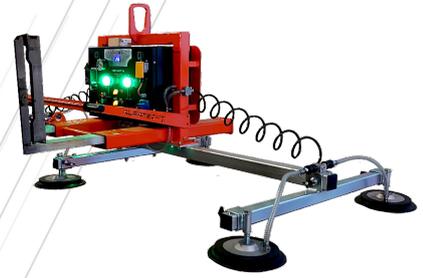
## VENTOSE INFORCABILI



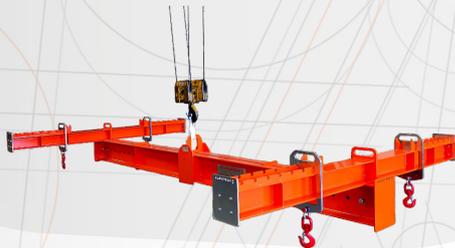
Ventosa Generica



Ventosa per Legno



Ventosa per Lamiera



Bilancino ad H con Ganci Regolabili



Bilancino a Ganci Regolabili



Bilancini Big Bag

## BILANCINI



Distanziale a Ganci Regolabili



Bilancino / Distanziale Telescopico

## INFORCABILI



Inforcabile Telescopico



Inforcabile Calzatoie Lunghe



Inforcabile Braccio Alto



Bilancino Inforcabile



Inforcabile Big Bags

PROGETTAZIONE - ASSISTENZA - VENDITA - PRODUZIONE - MONTAGGI - RIPARAZIONI

ALFATECHSOLLEVAMENTO.COM - Tel 0549-904088 - info@alfatechsolllevamento.com



# SOLLEVAMENTO

## GANCI PER COILS



## PINZE



Pinza per interni



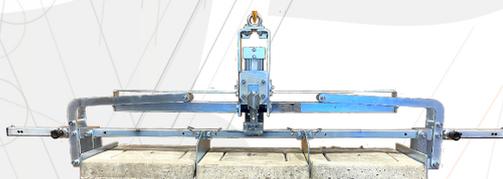
Pinza per scatole



Pinza per Bombole



Pinza per Rotori



Pinza per Chiusini cementati



Pinza per Pozzetti cementati



Pinza per Lingotti

## MANIPOLATORI FORZA ZERO



## PRODOTTI COMMERCIALI



Golfari



Ganci



Radiocomandi



Pinze per lamiera



Magneti

Grilli, Tenditori, Capicorda, Morsetti, Redance, Calze, Campanelle



Tiranti



Forche per pallets

PROGETTAZIONE - ASSISTENZA - VENDITA - PRODUZIONE - MONTAGGI - RIPARAZIONI

ALFATECHSOLLEVAMENTO.COM - Tel 0549-904088 - info@alfatechsollevamento.com



# APPOGGIO



Cavalletto Standard



Cavalletto con Piedini Regolabili



Cavalletto Regolabile in Altezza

## CAVALLETTI



Cavalletto con Ruote e Timone



Cavalletto con Ruote Semiautomatiche



Cavalletto con Ruote

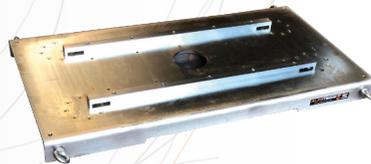
## CESTONI



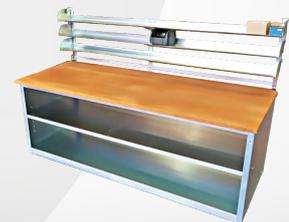
## CARRELLI



## CARRIARMATI

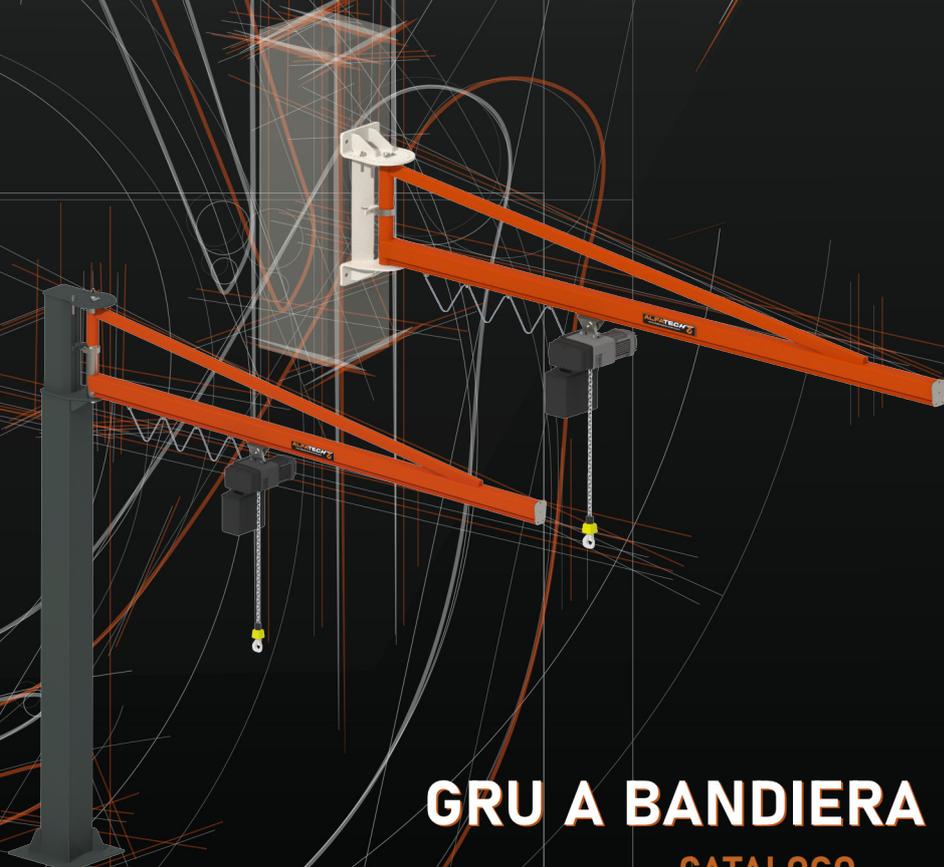


## BANCHI DA LAVORO



# ALFATECH

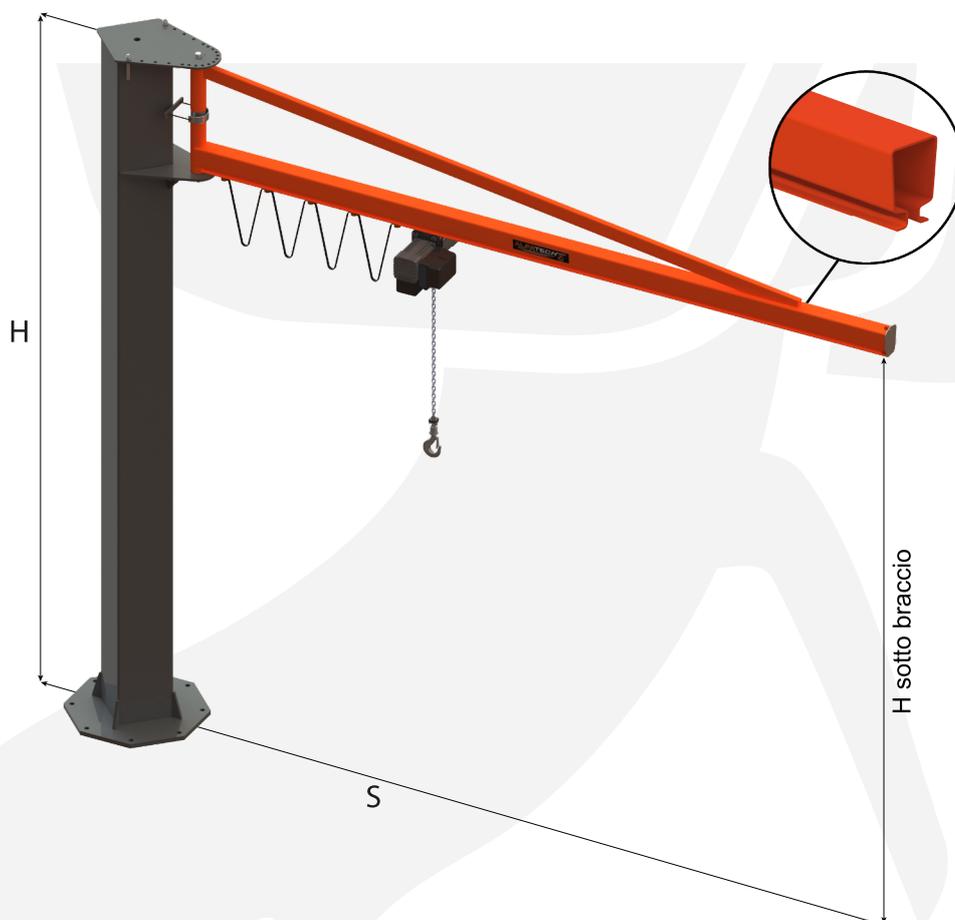
IMPIANTI E SISTEMI DI SOLLEVAMENTO



**GRU A BANDIERA**  
CATALOGO

[ALFATECHSOLLEVAMENTO.COM](http://ALFATECHSOLLEVAMENTO.COM)

## GRU A COLONNA IN CANALINA



TIPO	Portata Kg.	Sbraccio S (mt.)	Altezza H (mt.)	Altezza Sotto braccio (mt.)	Rotazione braccio (gradi)
A CC 125/3	125	3	3	2,65	270°
A CC 125/4	125	4	3	2,49	270°
A CC 125/5	125	5	3	2,49	270°
A CC 125/6	125	6	3	2,49	270°
A CC 125/7	125	7	3	2,33	270°
A CC 125/8	125	8	3	2,33	270°
A CC 250/3	250	3	3	2,49	270°
A CC 250/4	250	4	3	2,49	270°
A CC 250/5	250	5	3	2,33	270°
A CC 250/6	250	6	3	2,33	270°
A CC 250/7	250	7	3	2,33	270°
A CC 250/8	250	8	3	2,10	270°
A CC 500/3	500	3	3	2,33	270°
A CC 500/4	500	4	3	2,33	270°
A CC 500/5	500	5	3	2,33	270°
A CC 500/6	500	6	3	2,10	270°
A CC 500/7	500	7	3	2,10	270°
A CC 500/8	500	8	3	2,10	270°
A CC 1000/3	1000	3	3	2,33	270°
A CC 1000/4	1000	4	3	2,10	270°
A CC 1000/5	1000	5	3	2,10	270°
A CC 1000/6	1000	6	3	2,10	270°
A CC 1000/7	1000	7	3	2,10	270°
A CC 1000/8	1000	8	3	2,10	270°

Fornitura comprensiva di colonna, braccio in canalina in acciaio ad alta resistenza per alto scorrimento, rotante su cuscinetti a sfere, dotato di freno registrabile a nastro, completa di paranco con relativo carrello manuale e impianto elettrico  
La gru a bandiera è verniciata con antiruggine e due mani di smalto, standard RAL 7012 per la colonna e RAL 2004 per il braccio. Sono disponibili colori RAL a richiesta.

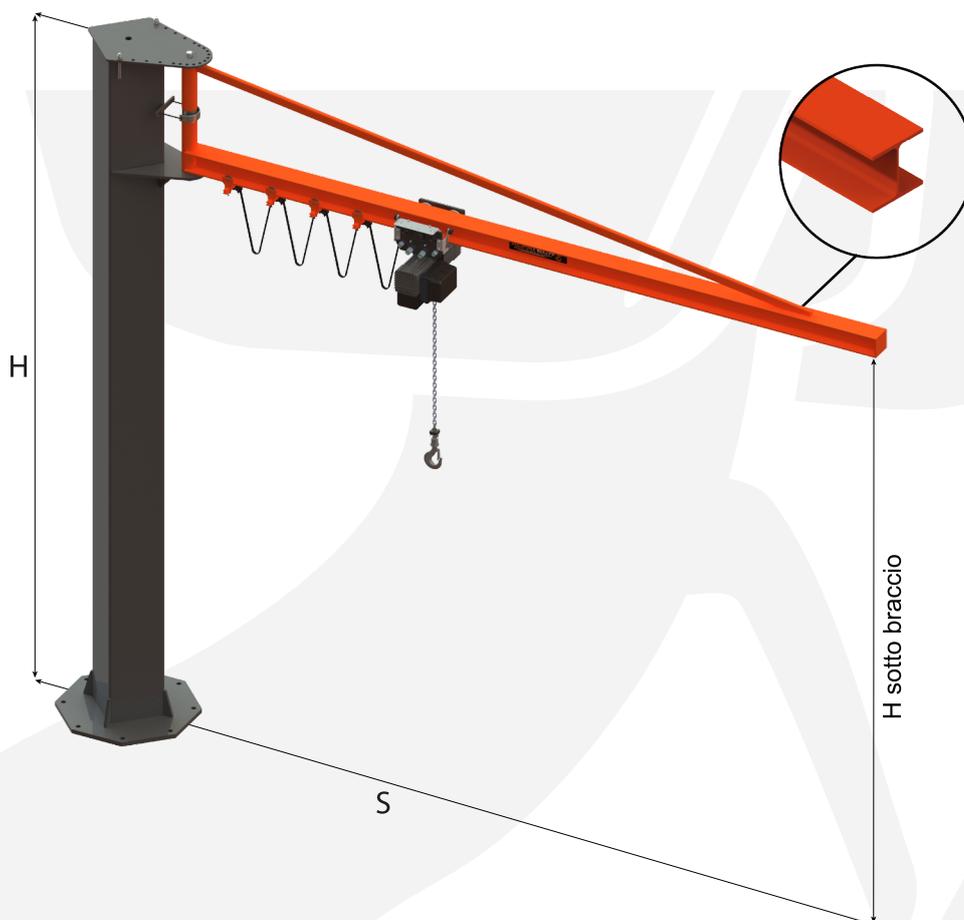
Progettazione e realizzazione gru a bandiera a colonna. Le gru a bandiera a colonna possono essere personalizzate a seconda delle specifiche esigenze.

L'Ufficio Tecnico Alfatech è sempre disponibile a soddisfare la clientela in caso di altezze e sbracci non compresi a catalogo e per consigliarvi il paranco più adatto alle vostre esigenze.

**PROGETTAZIONE - ASSISTENZA - VENDITA - PRODUZIONE - MONTAGGI - RIPARAZIONI**



## GRU A COLONNA TRAVE TIRANTATA



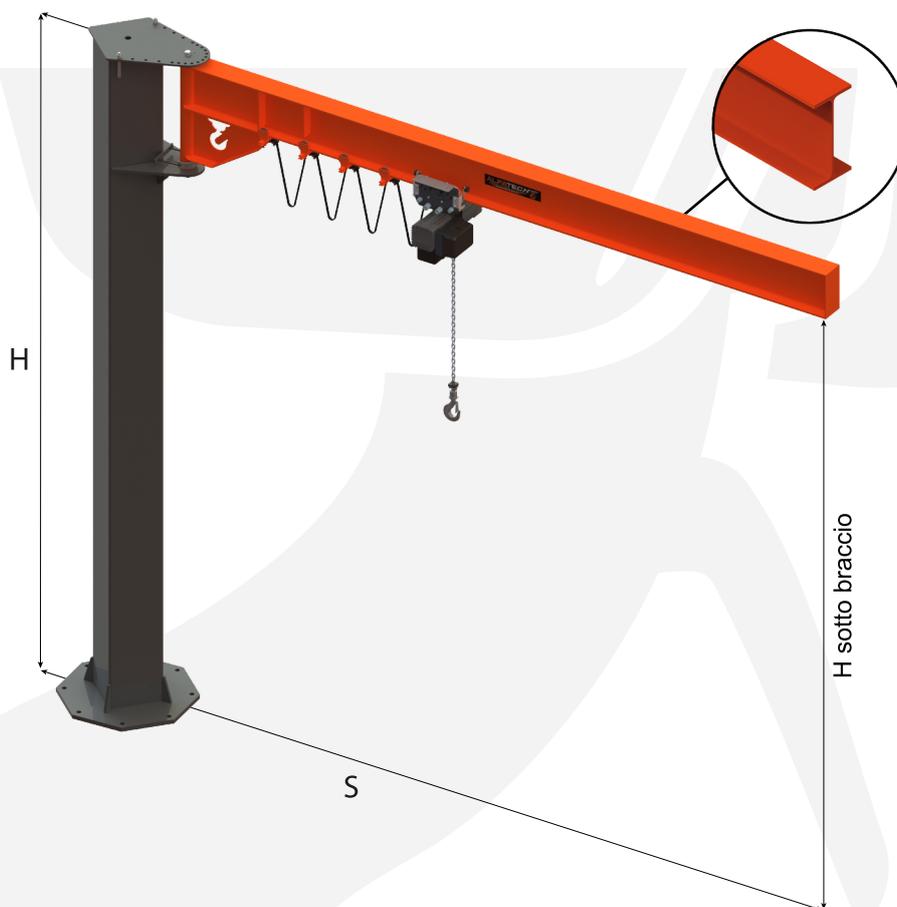
TIPO	Portata Kg.	Sbraccio S (mt.)	Altezza H (mt.)	Altezza Sotto braccio (mt.)	Rotazione braccio (gradi)
A CTT 250/3	250	3	3	2,49	270°
A CTT 250/4	250	4	3	2,49	270°
A CTT 250/5	250	5	3	2,33	270°
A CTT 250/6	250	6	3	2,33	270°
A CTT 250/7	250	7	3	2,33	270°
A CTT 250/8	250	8	3	2,10	270°
A CTT 250/9	250	9	3	2,10	270°
A CTT 500/3	500	3	3	2,33	270°
A CTT 500/4	500	4	3	2,33	270°
A CTT 500/5	500	5	3	2,33	270°
A CTT 500/6	500	6	3	2,10	270°
A CTT 500/7	500	7	3	2,10	270°
A CTT 500/8	500	8	3	2,10	270°
A CTT 500/9	500	9	3	2,10	270°
A CTT 1000/3	1000	3	3	2,33	270°
A CTT 1000/4	1000	4	3	2,10	270°
A CTT 1000/5	1000	5	3	2,10	270°
A CTT 1000/6	1000	6	3	2,10	270°
A CTT 1000/7	1000	7	3	2,10	270°
A CTT 1000/8	1000	8	3	2,10	270°
A CTT 1000/9	1000	9	3	2,10	270°
A CTT 2000/3	2000	3	3	2,10	270°
A CTT 2000/4	2000	4	3	2,10	270°
A CTT 2000/5	2000	5	3	2,10	270°
A CTT 2000/6	2000	6	3	2,10	270°
A CTT 2000/7	2000	7	3	2,10	270°
A CTT 2000/8	2000	8	3	2,10	270°
A CTT 2000/9	2000	9	3	2,10	270°

Fornitura comprensiva di colonna, braccio in profilato in acciaio ad alta resistenza, rotante su cuscinetti a sfere, dotato di freno registrabile a nastro, completa di paranco con relativo carrello manuale e impianto elettrico  
La gru a bandiera è verniciata con antiruggine e due mani di smalto, standard RAL 7012 per la colonna e RAL 2004 per il braccio. Sono disponibili colori RAL a richiesta.

L'Ufficio Tecnico Alfatech è sempre disponibile a soddisfare la clientela in caso di altezze e sbracci non compresi a catalogo e per consigliarvi il paranco più adatto alle vostre esigenze.

**PROGETTAZIONE - ASSISTENZA - VENDITA - PRODUZIONE - MONTAGGI - RIPARAZIONI**

## GRU A COLONNA TRAVE ROVESCIA



TIPO	Portata Kg.	Sbraccio S (mt.)	Altezza H (mt.)	Altezza Sotto braccio (mt.)	Rotazione braccio (gradi)
A CTR 125/3	125	3	3	2,88	270°
A CTR 125/4	125	4	3	2,86	270°
A CTR 125/5	125	5	3	2,82	270°
A CTR 125/6	125	6	3	2,80	270°
A CTR 125/7	125	7	3	2,78	270°
A CTR 125/8	125	8	3	2,76	270°
A CTR 250/3	250	3	3	2,76	270°
A CTR 250/4	250	4	3	2,86	270°
A CTR 250/5	250	5	3	2,84	270°
A CTR 250/6	250	6	3	2,80	270°
A CTR 250/7	250	7	3	2,78	270°
A CTR 250/8	250	8	3	2,73	270°
A CTR 500/3	500	3	3	2,70	270°
A CTR 500/4	500	4	3	2,67	270°
A CTR 500/5	500	5	3	2,84	270°
A CTR 500/6	500	6	3	2,80	270°
A CTR 500/7	500	7	3	2,76	270°
A CTR 500/8	500	8	3	2,73	270°
A CTR 1000/3	1000	3	3	2,67	270°
A CTR 1000/4	1000	4	3	2,64	270°
A CTR 1000/5	1000	5	3	2,64	270°
A CTR 1000/6	1000	6	3	2,82	270°
A CTR 1000/7	1000	7	3	2,78	270°
A CTR 1000/8	1000	8	3	2,73	270°
A CTR 2000/3	2000	3	3	2,67	270°
A CTR 2000/4	2000	4	3	2,64	270°
A CTR 2000/5	2000	5	3	2,64	270°

Fornitura comprensiva di colonna, braccio in profilato in acciaio ad alta resistenza, rotante su cuscinetti a sfere, dotato di freno registrabile a nastro, completa di paranco con relativo carrello manuale e impianto elettrico.

Progettata specificatamente per ambienti che necessitano ingombri ridotti.

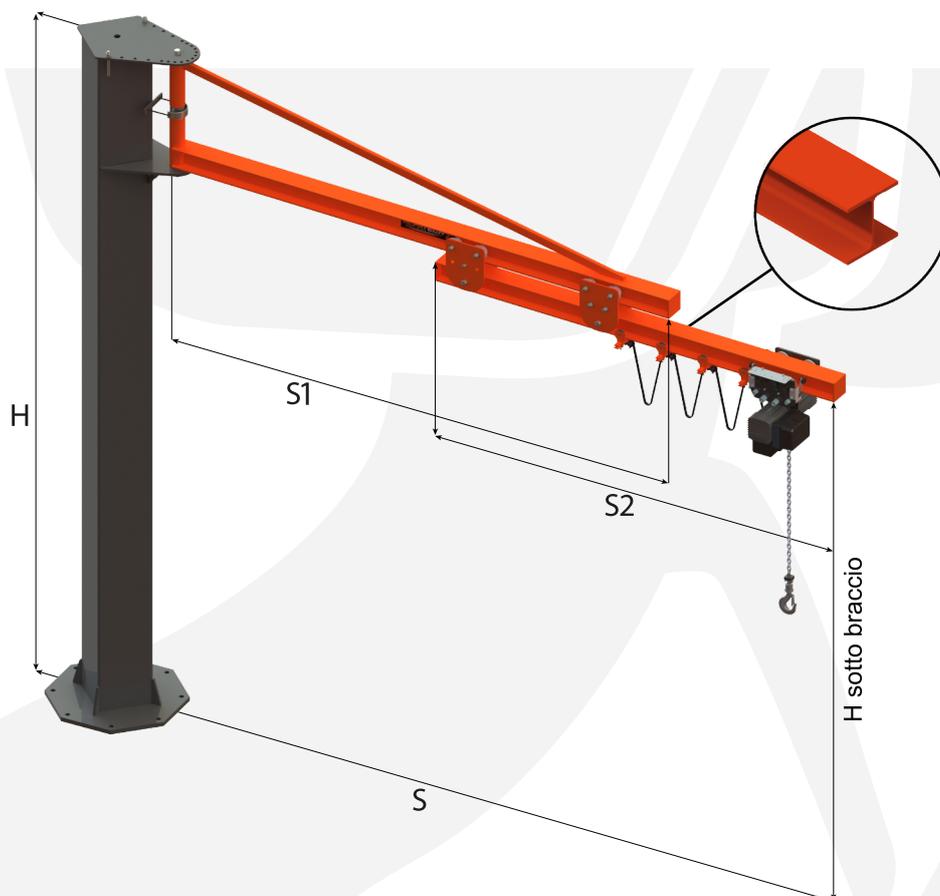
La gru a bandiera è verniciata con antiruggine e due mani di smalto, standard RAL 7012 per la colonna e RAL 2004 per il braccio. Sono disponibili colori RAL a richiesta.

L'Ufficio Tecnico Alfatech è sempre disponibile a soddisfare la clientela in caso di altezze e sbracci non compresi a catalogo e per consigliarvi il paranco più adatto alle vostre esigenze.

**PROGETTAZIONE - ASSISTENZA - VENDITA - PRODUZIONE - MONTAGGI - RIPARAZIONI**



## GRU A COLONNA TRAVE SFILABILE MANUALE



TIPO	Portata Kg.	Sbraccio S1 (mt.)	Sbraccio S2 (mt.)	Altezza H (mt.)	Altezza Sotto braccio (mt.)	Rotazione braccio (gradi)
A CTSM 250/5	250	3	3	3	2,88	270°
A CTSM 250/6	250	4	3	3	2,86	270°
A CTSM 250/7	250	5	3	3	2,82	270°
A CTSM 500/5	500	3	3	3	2,80	270°
A CTSM 500/6	500	4	3	3	2,78	270°
A CTSM 500/7	500	5	3	3	2,76	270°
A CTSM 1000/5	1000	3	3	3	2,76	270°
A CTSM 1000/6	1000	4	3	3	2,86	270°
A CTSM 1000/7	1000	5	3	3	2,84	270°

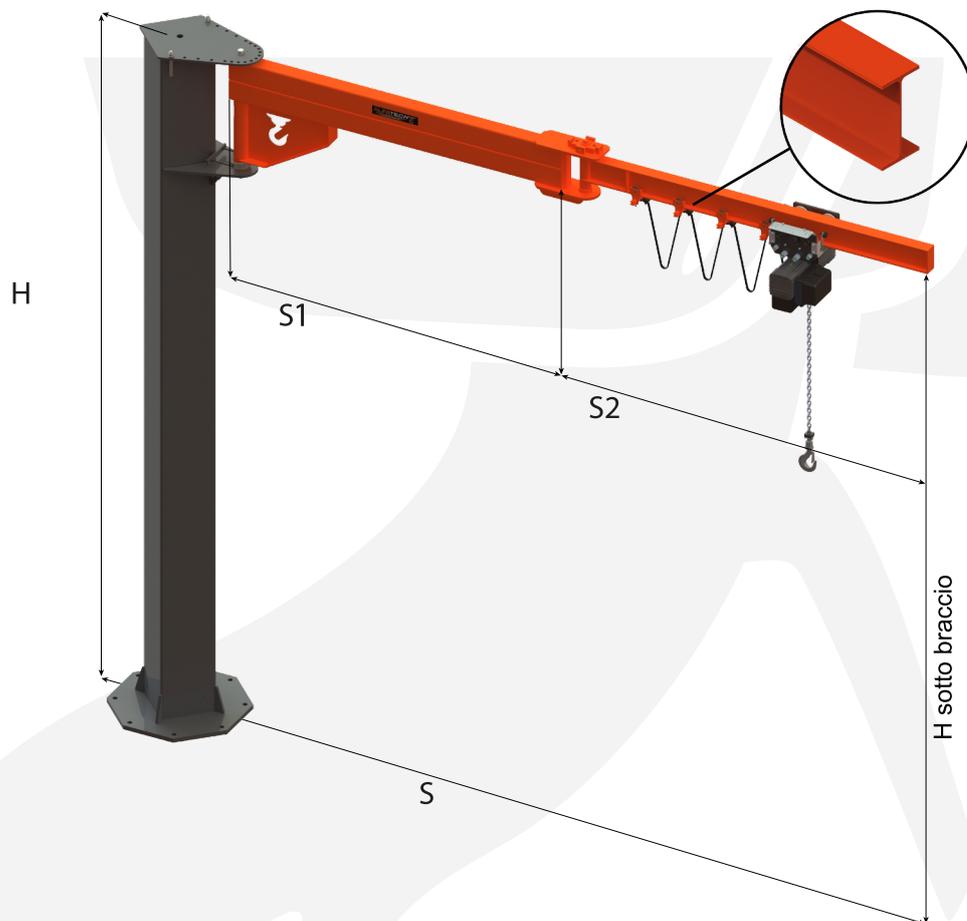
Fornitura comprensiva di colonna, braccio in profilato in acciaio ad alta resistenza, rotante su cuscinetti a sfere, dotato di freno registrabile a nastro, completa di paranco con relativo carrello manuale e impianto elettrico.

Progettata specificatamente per evitare ostacoli fissi nella rotazione.

La gru a bandiera è verniciata con antiruggine e due mani di smalto, standard RAL 7012 per la colonna e RAL 2004 per il braccio. Sono disponibili colori RAL a richiesta.

L'Ufficio Tecnico Alfatech è sempre disponibile a soddisfare la clientela in caso di altezze e sbracci non compresi a catalogo e per consigliarvi il paranco più adatto alle vostre esigenze.

## GRU A COLONNA BRACCIO SNODATO



TIPO	Portata Kg.	Sbraccio S1 (mt.)	Sbraccio S2 (mt.)	Altezza H (mt.)	Altezza Sotto braccio (mt.)	Rotazione braccio (gradi)
A CBS 125/3	125	1	2	3	2,88	270° + 270°
A CBS 125/4	125	2	2	3	2,86	270° + 270°
A CBS 125/5	125	2	3	3	2,82	270° + 270°
A CBS 125/6	125	3	3	3	2,80	270° + 270°
A CBS 125/7	125	3	4	3	2,78	270° + 270°
A CBS 125/8	125	4	4	3	2,76	270° + 270°
A CBS 250/3	250	1	2	3	2,76	270° + 270°
A CBS 250/4	250	2	2	3	2,86	270° + 270°
A CBS 250/5	250	2	3	3	2,84	270° + 270°
A CBS 250/6	250	3	3	3	2,80	270° + 270°
A CBS 250/7	250	3	4	3	2,78	270° + 270°
A CBS 250/8	250	4	4	3	2,73	270° + 270°
A CBS 500/3	500	1	2	3	2,70	270° + 270°
A CBS 500/4	500	2	2	3	2,67	270° + 270°
A CBS 500/5	500	2	3	3	2,84	270° + 270°
A CBS 500/5	500	3	3	3	2,80	270° + 270°
A CBS 500/7	500	3	4	3	2,76	270° + 270°
A CBS 500/8	500	4	4	3	2,73	270° + 270°
A CBS 1000/3	1000	1	2	3	2,67	270° + 270°
A CBS 1000/4	1000	2	2	3	2,64	270° + 270°
A CBS 1000/5	1000	2	3	3	2,64	270° + 270°

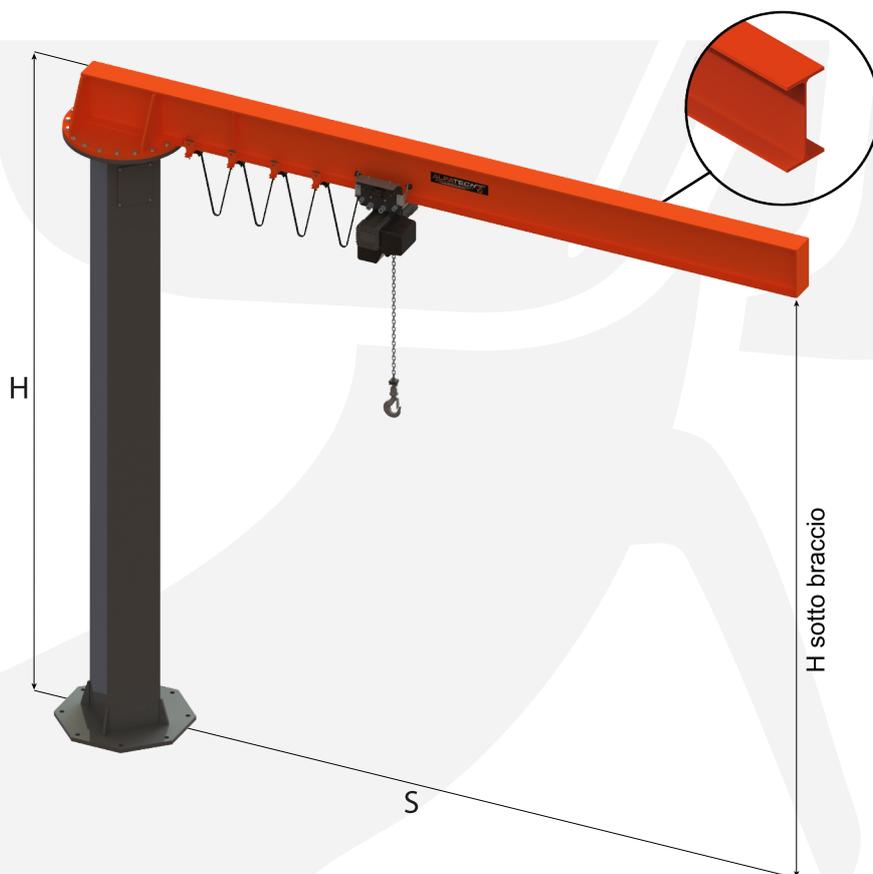
Fornitura comprensiva di colonna, braccio in profilato in acciaio ad alta resistenza, rotante su cuscinetti a sfere, dotato di freno registrabile a nastro, completa di paranco con relativo carrello manuale e impianto elettrico.

Progettata specificatamente per evitare ostacoli fissi nella rotazione e per una maggiore maneggevolezza nello spostamento del carico.

La gru a bandiera è verniciata con antiruggine e due mani di smalto, standard RAL 7012 per la colonna e RAL 2004 per il braccio. Sono disponibili colori RAL a richiesta.

L'Ufficio Tecnico Alfatech è sempre disponibile a soddisfare la clientela in caso di altezze e sbracci non compresi a catalogo e per consigliarvi il paranco più adatto alle vostre esigenze.

## GRU A COLONNA ROTAZIONE MANUALE 360°



TIPO	Portata Kg.	Sbraccio S (mt.)	Altezza H (mt.)	Altezza Sotto braccio (mt.)	Rotazione braccio (gradi)
A CRM 250/4	250	4	3	2,86	360°
A CRM 250/5	250	5	3	2,84	360°
A CRM 250/6	250	6	3	2,80	360°
A CRM 250/7	250	7	3	2,78	360°
A CRM 250/8	250	8	3	2,73	360°
A CRM 500/4	500	4	3	2,67	360°
A CRM 500/5	500	5	3	2,84	360°
A CRM 500/6	500	6	3	2,80	360°
A CRM 500/7	500	7	3	2,76	360°
A CRM 500/8	500	8	3	2,73	360°
A CRM 1000/4	1000	4	3	2,64	360°
A CRM 1000/5	1000	5	3	2,64	360°
A CRM 1000/6	1000	6	3	2,82	360°
A CRM 1000/7	1000	7	3	2,78	360°
A CRM 1000/8	1000	8	3	2,73	360°
A CRM 2000/4	2000	4	3	2,64	360°
A CRM 2000/5	2000	5	3	2,64	360°

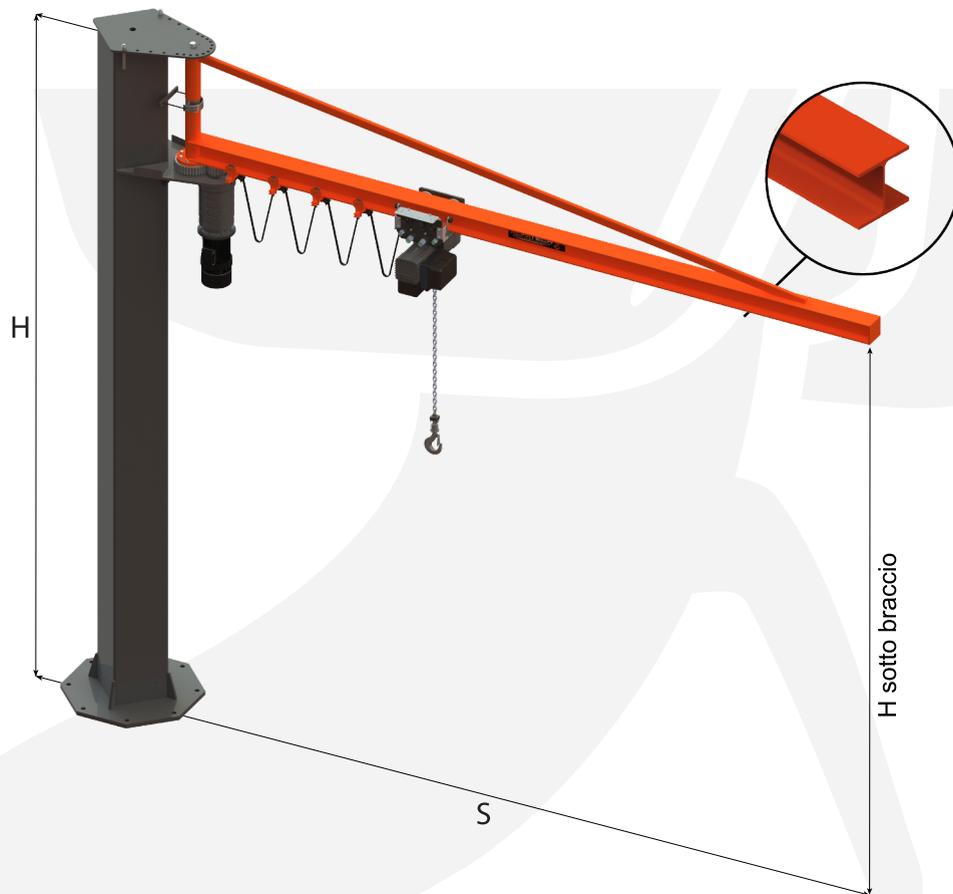
Fornitura comprensiva di colonna, braccio in profilato in acciaio ad alta resistenza, rotante su ralla di precisione, dotato di freno pneumatico (a richiesta), completa di paranco con relativo carrello manuale e impianto elettrico.

Progettata specificatamente per una maggiore maneggevolezza nello spostamento del carico a 360°.

La gru a bandiera è verniciata con antiruggine e due mani di smalto, standard RAL 7012 per la colonna e RAL 2004 per il braccio. Sono disponibili colori RAL a richiesta.

L'Ufficio Tecnico Alfatech è sempre disponibile a soddisfare la clientela in caso di altezze e sbracci non compresi a catalogo e per consigliarvi il paranco più adatto alle vostre esigenze.

## GRU A COLONNA TRAVE TIRANTATA ELETTRICA

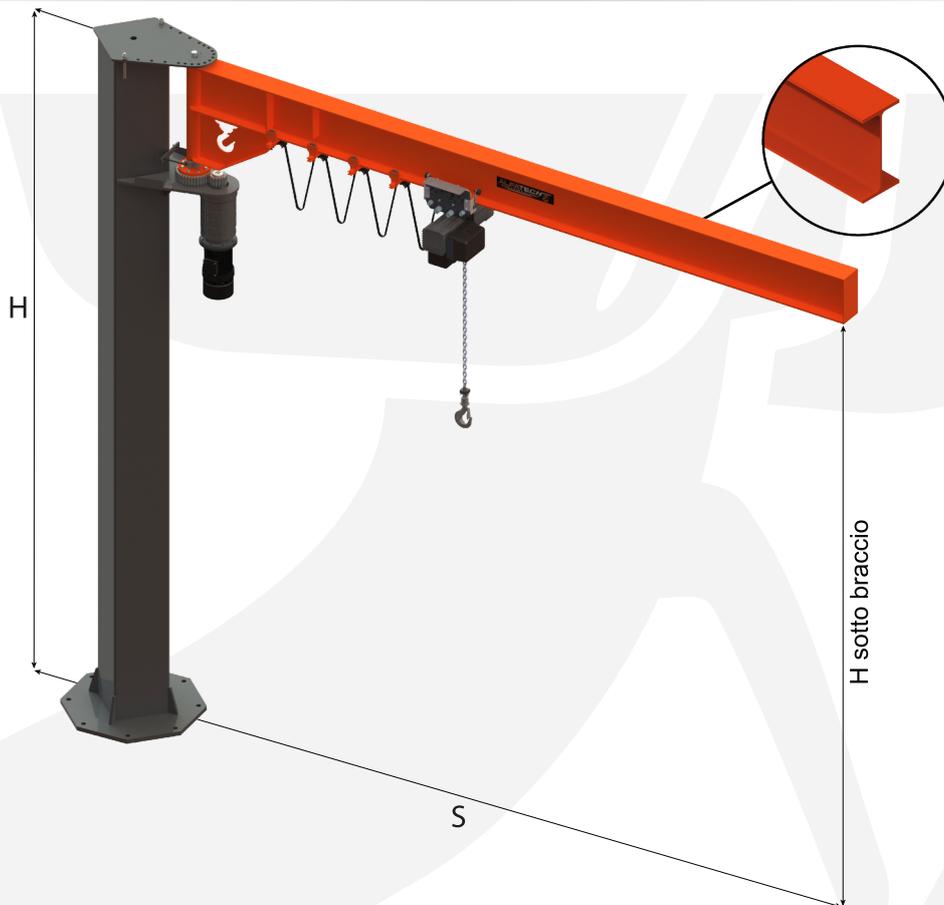


TIPO	Portata Kg.	Sbraccio S (mt.)	Altezza H (mt.)	Altezza Sotto braccio (mt.)	Rotazione braccio (gradi)
A CTTE 250/3	250	3	3	2,49	270°
A CTTE 250/4	250	4	3	2,49	270°
A CTTE 250/5	250	5	3	2,33	270°
A CTTE 250/6	250	6	3	2,33	270°
A CTTE 250/7	250	7	3	2,33	270°
A CTTE 250/8	250	8	3	2,10	270°
A CTTE 250/9	250	9	3	2,10	270°
A CTTE 500/3	500	3	3	2,33	270°
A CTTE 500/4	500	4	3	2,33	270°
A CTTE 500/5	500	5	3	2,33	270°
A CTTE 500/6	500	6	3	2,10	270°
A CTTE 500/7	500	7	3	2,10	270°
A CTTE 500/8	500	8	3	2,10	270°
A CTTE 500/9	500	9	3	2,10	270°
A CTTE 1000/3	1000	3	3	2,33	270°
A CTTE 1000/4	1000	4	3	2,10	270°
A CTTE 1000/5	1000	5	3	2,10	270°
A CTTE 1000/6	1000	6	3	2,10	270°
A CTTE 1000/7	1000	7	3	2,10	270°
A CTTE 1000/8	1000	8	3	2,10	270°
A CTTE 1000/9	1000	9	3	2,10	270°
A CTTE 2000/3	2000	3	3	2,10	270°
A CTTE 2000/4	2000	4	3	2,10	270°
A CTTE 2000/5	2000	5	3	2,10	270°
A CTTE 2000/6	2000	6	3	2,10	270°
A CTTE 2000/7	2000	7	3	2,10	270°
A CTTE 2000/8	2000	8	3	2,10	270°
A CTTE 2000/9	2000	9	3	2,10	270°

Fornitura comprensiva di colonna, braccio in profilato in acciaio ad alta resistenza, rotante su cuscinetti a sfere, dotato di riduttore epicicloidale per una rotazione potente e sicura, completa di paranco e relativo carrello manuale, impianto elettrico e fine corsa di sicurezza. Progettata specificatamente per una maggiore maneggevolezza nello spostamento del carico, coprendo un angolo di 270°. La gru a bandiera è verniciata con antiruggine e due mani di smalto, standard RAL 7012 per la colonna e RAL 2004 per il braccio. Sono disponibili colori RAL a richiesta.

L'Ufficio Tecnico Alfatech è sempre disponibile a soddisfare la clientela in caso di altezze e sbracci non compresi a catalogo e per consigliarvi il paranco più adatto alle vostre esigenze.

## GRU A COLONNA TRAVE ROVESCIA ELETTRICA



TIPO	Portata Kg.	Sbraccio S (mt.)	Altezza H (mt.)	Altezza Sotto braccio (mt.)	Rotazione braccio (gradi)
A CTRE 125/3	125	3	3	2,88	270°
A CTRE 125/4	125	4	3	2,86	270°
A CTRE 125/5	125	5	3	2,82	270°
A CTRE 125/6	125	6	3	2,80	270°
A CTRE 125/7	125	7	3	2,78	270°
A CTRE 125/8	125	8	3	2,76	270°
A CTRE 250/3	250	3	3	2,76	270°
A CTRE 250/4	250	4	3	2,86	270°
A CTRE 250/5	250	5	3	2,84	270°
A CTRE 250/6	250	6	3	2,80	270°
A CTRE 250/7	250	7	3	2,78	270°
A CTRE 250/8	250	8	3	2,73	270°
A CTRE 500/3	500	3	3	2,70	270°
A CTRE 500/4	500	4	3	2,67	270°
A CTRE 500/5	500	5	3	2,84	270°
A CTRE 500/6	500	6	3	2,80	270°
A CTRE 500/7	500	7	3	2,76	270°
A CTRE 500/8	500	8	3	2,73	270°
A CTRE 1000/3	1000	3	3	2,67	270°
A CTRE 1000/4	1000	4	3	2,64	270°
A CTRE 1000/5	1000	5	3	2,64	270°
A CTRE 1000/6	1000	6	3	2,82	270°
A CTRE 1000/7	1000	7	3	2,78	270°
A CTRE 1000/8	1000	8	3	2,73	270°
A CTRE 2000/3	2000	3	3	2,67	270°
A CTRE 2000/4	2000	4	3	2,64	270°
A CTRE 2000/5	2000	5	3	2,64	270°

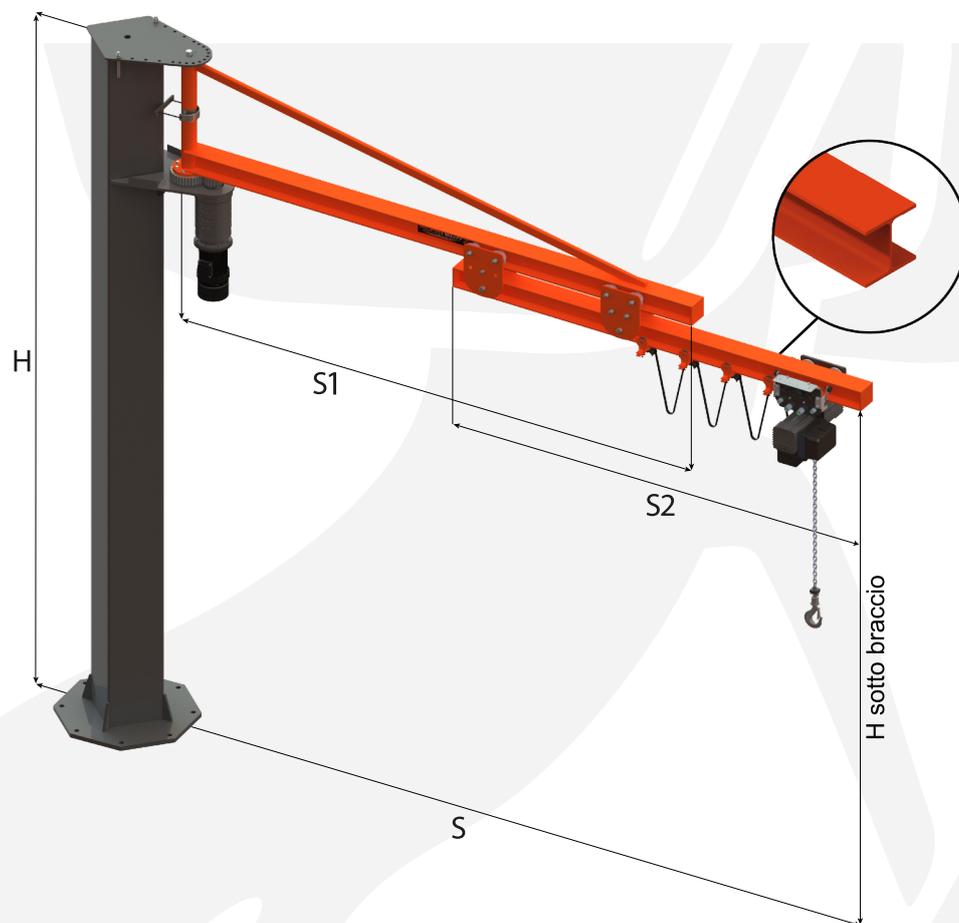
Fornitura comprensiva di colonna, braccio in profilato in acciaio ad alta resistenza, rotante su cuscinetti a sfere, dotato di riduttore epicicloidale per una rotazione potente e sicura, completa di paranco e relativo carrello manuale, impianto elettrico e fine corsa di sicurezza.

Progettata specificatamente per ambienti con ingombri ridotti, permette una maggiore maneggevolezza nello spostamento del carico, coprendo un angolo di 270°.

La gru a bandiera è verniciata con antiruggine e due mani di smalto, standard RAL 7012 per la colonna e RAL 2004 per il braccio. Sono disponibili colori RAL a richiesta.

L'Ufficio Tecnico Alfatech è sempre disponibile a soddisfare la clientela in caso di altezze e sbracci non compresi a catalogo e per consigliarvi il paranco più adatto alle vostre esigenze.

## GRU A COLONNA TRAVE SFILABILE ELETTRICA

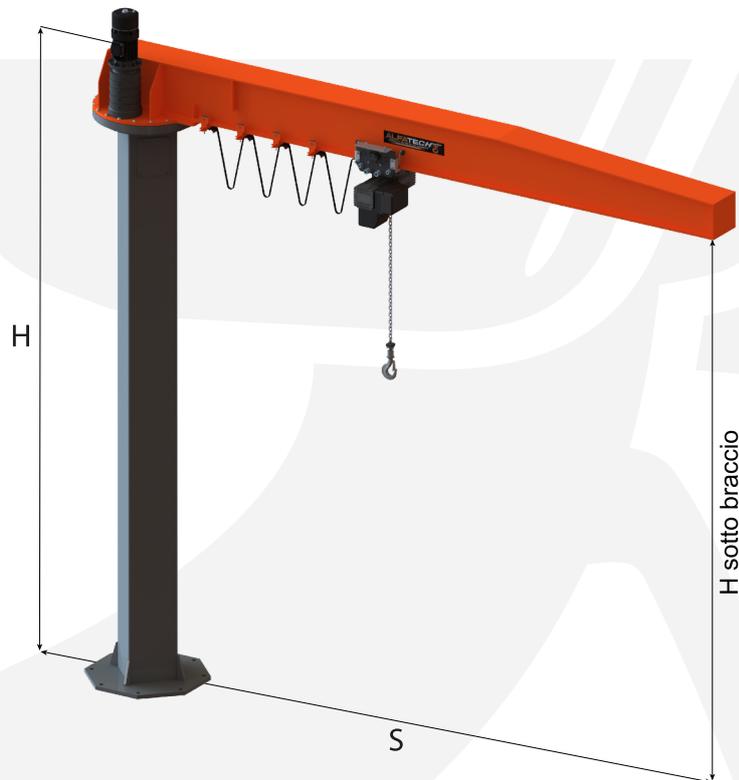


TIPO	Portata Kg.	Sbraccio S1 (mt.)	Sbraccio S2 (mt.)	Altezza H (mt.)	Altezza Sotto braccio (mt.)	Rotazione braccio (gradi)
A CTSE 250/5	250	3	3	3	2,33	270°
A CTSE 250/6	250	4	3	3	2,33	270°
A CTSE 250/7	250	5	3	3	2,33	270°
A CTSE 500/5	500	3	3	3	2,33	270°
A CTSE 500/6	500	4	3	3	2,10	270°
A CTSE 500/7	500	5	3	3	2,10	270°
A CTSE 1000/5	1000	3	3	3	2,10	270°
A CTSE 1000/6	1000	4	3	3	2,10	270°
A CTSE 1000/7	1000	5	3	3	2,10	270°

Fornitura comprensiva di colonna, braccio in profilato in acciaio ad alta resistenza, rotante su cuscinetti a sfere, dotato di riduttore epicicloidale per una rotazione potente e sicura, completa di paranco e relativo carrello manuale, impianto elettrico e fine corsa di sicurezza. Progettata specificatamente per evitare ostacoli fissi nella rotazione, permette una maggiore maneggevolezza nello spostamento del carico, coprendo un angolo di 270°. La gru a bandiera è verniciata con antiruggine e due mani di smalto, standard RAL 7012 per la colonna e RAL 2004 per il braccio. Sono disponibili colori RAL a richiesta.

L'Ufficio Tecnico Alfatech è sempre disponibile a soddisfare la clientela in caso di altezze e sbracci non compresi a catalogo e per consigliarvi il paranco più adatto alle vostre esigenze.

## GRU A COLONNA ROTAZIONE ELETTRICA 360°



TIPO	Portata Kg.	Sbraccio S (mt.)	Altezza H (mt.)	Rotazione braccio (gradi)
A CRE 500/5	500	5	4	360°
A CRE 500/6	500	6	4	360°
A CRE 500/7	500	7	4	360°
A CRE 500/8	500	8	4	360°
A CRE 500/9	500	9	4	360°
A CRE 1000/4	1000	4	4	360°
A CRE 1000/5	1000	5	4	360°
A CRE 1000/6	1000	6	4	360°
A CRE 1000/7	1000	7	4	360°
A CRE 1000/8	1000	8	4	360°
A CRE 1000/9	1000	9	4	360°
A CRE 2000/4	2000	4	4	360°
A CRE 2000/5	2000	5	4	360°
A CRE 2000/6	2000	6	4	360°
A CRE 2000/7	2000	7	4	360°
A CRE 2000/8	2000	8	4	360°
A CRE 2000/9	2000	9	4	360°
A CRE 3000/4	3000	4	4	360°
A CRE 3000/5	3000	5	4	360°
A CRE 3000/6	3000	6	4	360°
A CRE 3000/7	3000	7	4	360°
A CRE 3000/8	3000	8	4	360°
A CRE 3000/9	3000	9	4	360°
A CRE 5000/4	5000	4	4	360°
A CRE 5000/5	5000	5	4	360°
A CRE 5000/6	5000	6	4	360°
A CRE 5000/7	5000	7	4	360°
A CRE 5000/8	5000	8	4	360°
A CRE 5000/9	5000	9	4	360°

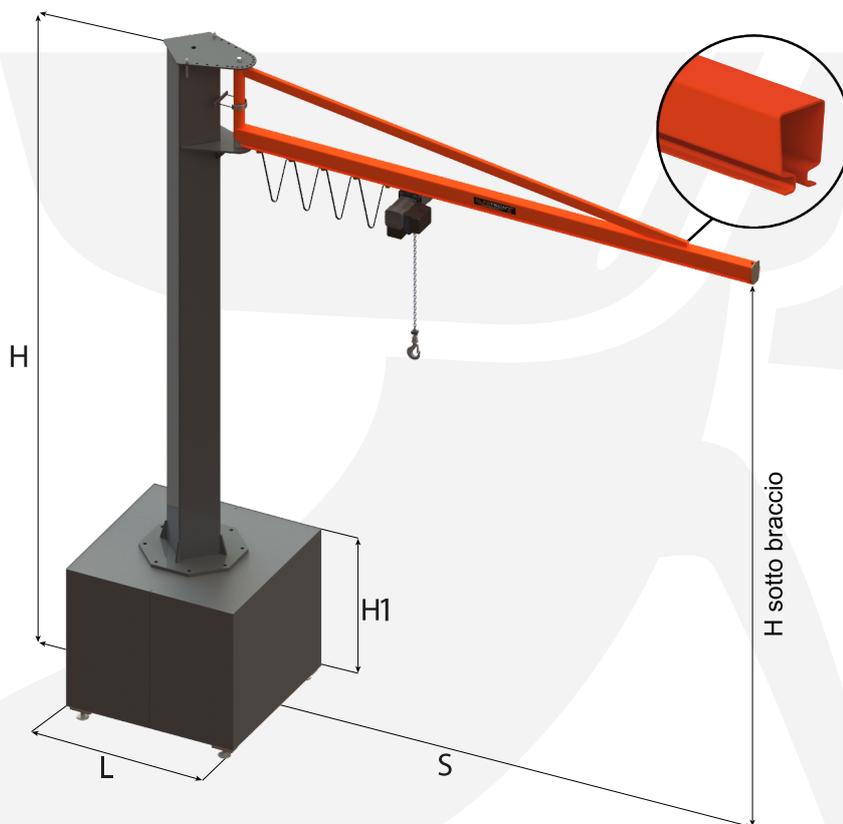
Fornitura comprensiva di colonna, braccio scatolato in acciaio ad alta resistenza, rotante su ralla di precisione, dotato di riduttore epicicloidale per una rotazione potente e sicura, completa di paranco con relativo carrello manuale e impianto elettrico.

Progettata specificatamente per una elevata maggiore maneggevolezza nello spostamento del carico a 360°.

La gru a bandiera è verniciata con antiruggine e due mani di smalto, standard RAL 7012 per la colonna e RAL 2004 per il braccio. Sono disponibili colori RAL a richiesta.

L'Ufficio Tecnico Alfatech è sempre disponibile a soddisfare la clientela in caso di altezze e sbracci non compresi a catalogo e per consigliarvi il paranco più adatto alle vostre esigenze.

## GRU A COLONNA IN CANALINA PALLETIZZATA



TIPO	Portata Kg.	Sbraccio S (mt.)	Altezza H (mt.)	Altezza Sotto braccio (mt.)	Ingombro basamento		Peso con basamento riempito (kg.)	Rotazione braccio (gradi)
					L (mm.)	H1 (mm.)		
A CCP 125/3	125	3	3	2,65	950 x 950	800	1900	270°
A CCP 125/4	125	4	3	2,49	1080 x 1080	800	2420	270°
A CCP 125/5	125	5	3	2,49	1100 x 1100	1100	3400	270°
A CCP 250/3	250	3	3	2,49	1100 x 1100	1000	3100	270°
A CCP 250/4	250	4	3	2,49	1160 x 1160	1100	3750	270°
A CCP 250/5	250	5	3	2,33	1250 x 1250	1150	4600	270°
A CCP 500/3	500	3	3	2,33	1200 x 1200	1250	4500	270°
A CCP 500/4	500	4	3	2,33	1320 x 1320	1300	5500	270°
A CCP 500/5	500	5	3	2,33	1500 x 1500	1300	6100	270°

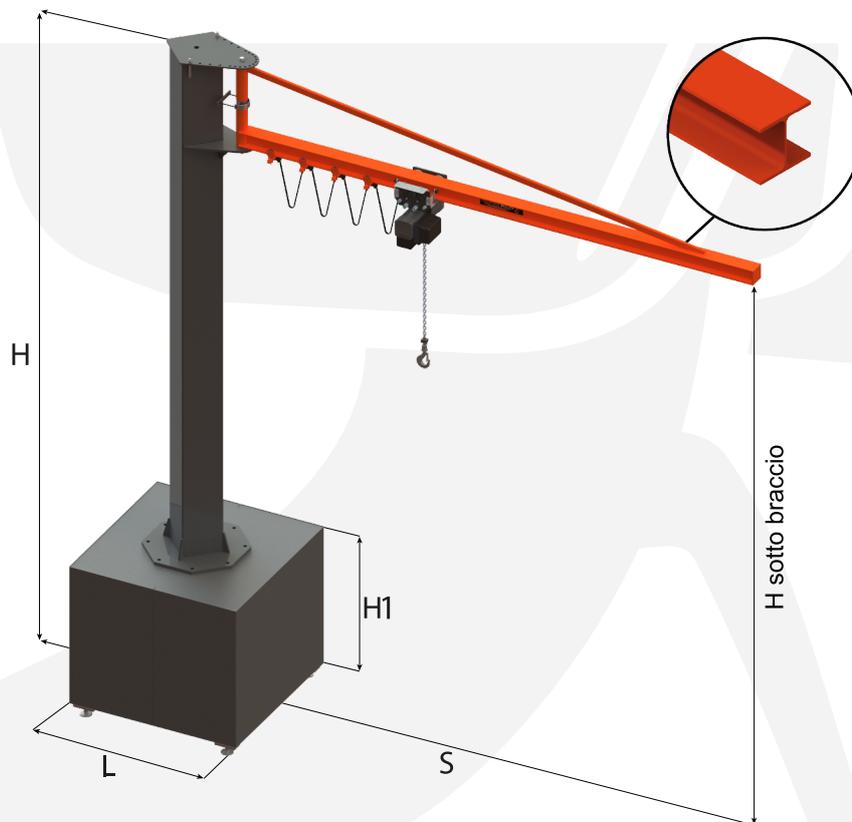
Fornitura comprensiva di colonna pallettizzata, braccio in canalina in acciaio ad alta resistenza per alto scorrimento, rotante su cuscinetti a sfere, dotato di freno registrabile a nastro, completa di paranco con relativo carrello manuale e impianto elettrico.

Progettata specificatamente per una elevata flessibilità della dislocazione della gru all'interno della struttura aziendale, senza rinunciare a sicurezza e prestazioni. La gru a bandiera è verniciata con antiruggine e due mani di smalto, standard RAL 7012 per la colonna e pallet, RAL 2004 per il braccio. Sono disponibili colori RAL a richiesta.

L'Ufficio Tecnico Alfatech è sempre disponibile a soddisfare la clientela in caso di altezze e sbracci non compresi a catalogo e per consigliarvi il paranco più adatto alle vostre esigenze.

\* N.B. Il riempimento del basamento in calcestruzzo è a carico del cliente.

## GRU A COLONNA TRAVE TIRANTATA PALLETIZZATA



TIPO	Portata Kg.	Sbraccio S (mt.)	Altezza H (mt.)	Altezza Sotto braccio (mt.)	Ingombro basamento		Peso con basamento riempito (kg.)	Rotazione braccio (gradi)
					L (mm.)	H1 (mm.)		
A CTPP 125/3	125	3	3	2,65	950 x 950	800	1900	270°
A CTPP 125/4	125	4	3	2,49	1080 x 1080	800	2420	270°
A CTPP 125/5	125	5	3	2,49	1100 x 1100	1100	3400	270°
A CTPP 250/3	250	3	3	2,49	1100 x 1100	1000	3100	270°
A CTPP 250/4	250	4	3	2,49	1160 x 1160	1100	3750	270°
A CTPP 250/5	250	5	3	2,33	1250 x 1250	1150	4600	270°
A CTPP 500/3	500	3	3	2,33	1200 x 1200	1250	4500	270°
A CTPP 500/4	500	4	3	2,33	1320 x 1320	1300	5500	270°
A CTPP 500/5	500	5	3	2,33	1500 x 1500	1300	6100	270°

Fornitura comprensiva di colonna, braccio in profilato in acciaio ad alta resistenza, rotante su cuscinetti a sfere, dotato di freno registrabile a nastro, completa di paranco con relativo carrello manuale e impianto elettrico.

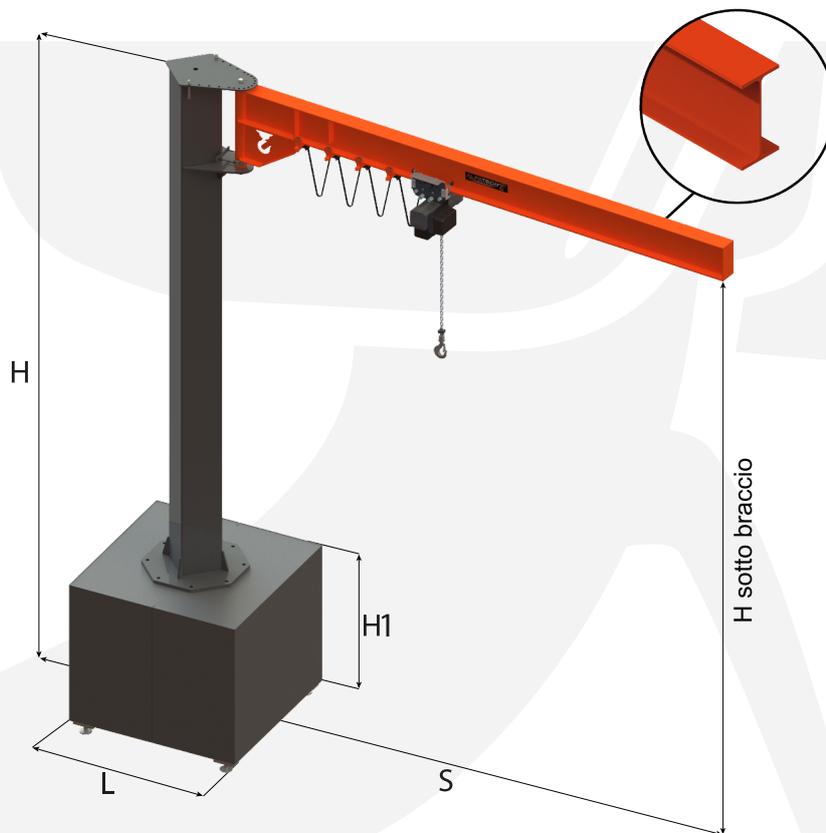
Progettate specificatamente per ambienti ampi che necessitano ingombri ridotti offre una elevata flessibilità nella dislocazione della gru all'interno della struttura aziendale, senza rinunciare a sicurezza e prestazioni.

La gru a bandiera è verniciata con antiruggine e due mani di smalto, standard RAL 7012 per la colonna e RAL 2004 per il braccio. Sono disponibili colori RAL a richiesta.

L'Ufficio Tecnico Alfatech è sempre disponibile a soddisfare la clientela in caso di altezze e sbracci non compresi a catalogo e per consigliarvi il paranco più adatto alle vostre esigenze.

\* N.B. Il riempimento del basamento in calcestruzzo è a carico del cliente.

## GRU A COLONNA TRAVE ROVESCIA PALLETIZZATA



TIPO	Portata Kg.	Sbraccio S (mt.)	Altezza H (mt.)	Altezza Sotto braccio (mt.)	Ingombro basamento		Peso con basamento riempito (kg.)	Rotazione braccio (gradi)
					L (mm.)	H1 (mm.)		
A CTRP 125/3	125	3	3	2,88	950 x 950	800	1900	270°
A CTRP 125/4	125	4	3	2,86	1080 x 1080	800	2420	270°
A CTRP 125/5	125	5	3	2,82	1100 x 1100	1100	3400	270°
A CTRP 250/3	250	3	3	2,76	1100 x 1100	1000	3100	270°
A CTRP 250/4	250	4	3	2,86	1160 x 1160	1100	3750	270°
A CTRP 250/5	250	5	3	2,84	1250 x 1250	1150	4600	270°
A CTRP 500/3	500	3	3	2,70	1200 x 1200	1250	4500	270°
A CTRP 500/4	500	4	3	2,67	1320 x 1320	1300	5500	270°
A CTRP 500/5	500	5	3	2,84	1500 x 1500	1300	6100	270°

Fornitura comprensiva di colonna pallettizzata, braccio in profilato in acciaio ad alta resistenza, rotante su cuscinetti a sfere, dotato di freno registrabile a nastro, completa di paranco con relativo carrello manuale e impianto elettrico.

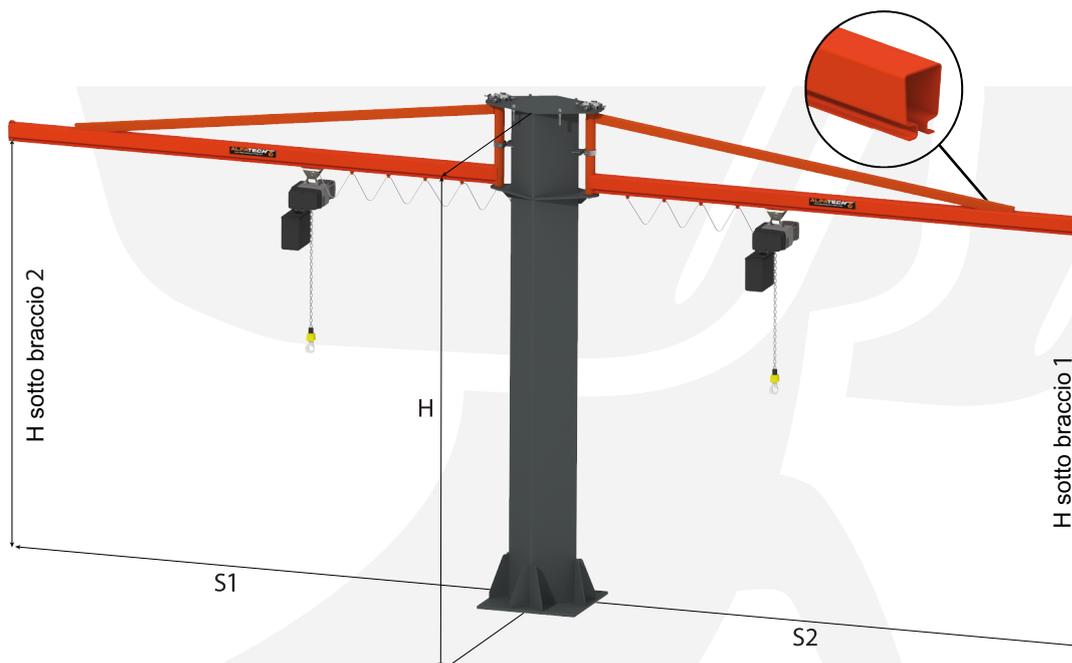
Progettata specificatamente per una elevata flessibilità della dislocazione della gru all'interno della struttura aziendale, senza rinunciare a sicurezza e prestazioni.

La gru a bandiera è verniciata con antiruggine e due mani di smalto, standard RAL 7012 per la colonna e pallet, RAL 2004 per il braccio. Sono disponibili colori RAL a richiesta.

L'Ufficio Tecnico Alfatech è sempre disponibile a soddisfare la clientela in caso di altezze e sbracci non compresi a catalogo e per consigliarvi il paranco più adatto alle vostre esigenze.

\* **N.B.** Il riempimento del basamento in calcestruzzo è a carico del cliente.

## GRU A COLONNA IN CANALINA BRACCI CONTRAPPOSTI



### **\*QUOTAZIONI SU RICHIESTA**

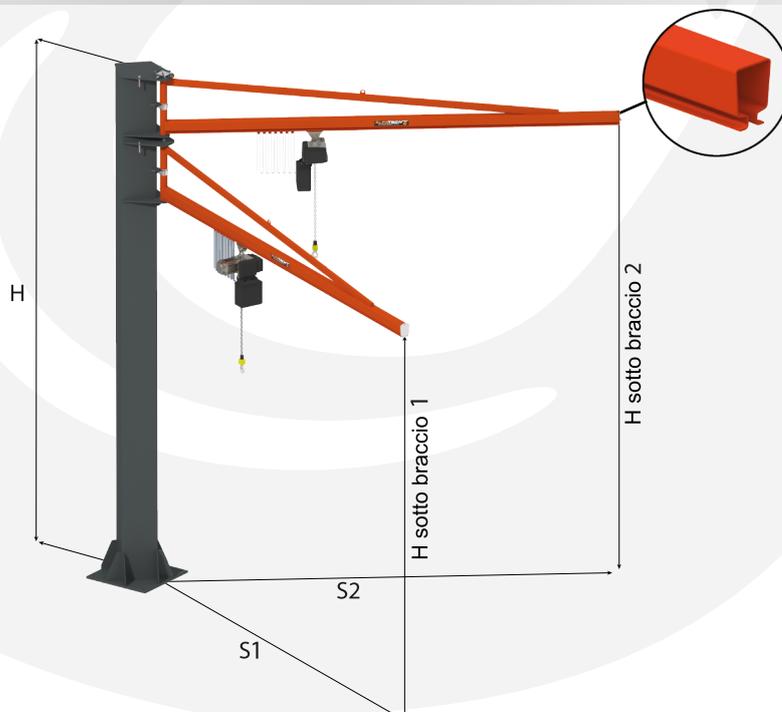
Fornitura comprensiva di colonna, doppio braccio in canalina in acciaio ad alta resistenza per alto scorrimento, rotanti su cuscinetti a sfere, dotati di freno registrabile a nastro, completi di paranco con relativo carrello manuale e impianto elettrico.

Progettate specificatamente per contenere lo spazio di occupazione della gru all'interno della struttura aziendale, senza rinunciare a sicurezza e prestazioni.

La gru a bandiera è verniciata con antiruggine e due mani di smalto, standard RAL 7012 per la colonna e RAL 2004 per i bracci. Sono disponibili colori RAL a richiesta.

L'Ufficio Tecnico Alfatech è sempre disponibile a soddisfare la clientela in caso di altezze e sbracci non compresi a catalogo e per consigliarvi il paranco più adatto alle vostre esigenze.

## GRU A COLONNA IN CANALINA BRACCI SOVRAPPOSTI



### **\*QUOTAZIONI SU RICHIESTA**

Fornitura comprensiva di colonna, doppio braccio in canalina in acciaio ad alta resistenza per alto scorrimento, rotanti su cuscinetti a sfere, dotati di freno registrabile a nastro, completi di paranco con relativo carrello manuale e impianto elettrico.

Progettate specificatamente per asservire più postazioni lavorative vicine, in maniera autonoma nel sollevamento dei carichi all'interno della struttura aziendale, senza rinunciare a sicurezza e prestazioni.

La gru a bandiera è verniciata con antiruggine e due mani di smalto, standard RAL 7012 per la colonna e RAL 2004 per i bracci. Sono disponibili colori RAL a richiesta.

L'Ufficio Tecnico Alfatech è sempre disponibile a soddisfare la clientela in caso di altezze e sbracci non compresi a catalogo e per consigliarvi il paranco più adatto alle vostre esigenze.

**PROGETTAZIONE - ASSISTENZA - VENDITA - PRODUZIONE - MONTAGGI - RIPARAZIONI**

ALCUNE NOSTRE REALIZZAZIONI



PROGETTAZIONE - ASSISTENZA - VENDITA - PRODUZIONE - MONTAGGI - RIPARAZIONI

WWW.ALFATECHSOLLEVAMENTO.COM - Tel 0549-904088 - info@alfatechsollvamento.com



## GRU A MENSOLA IN CANALINA

TIPOLOGIE DI ANCORAGGIO MENSOLA:



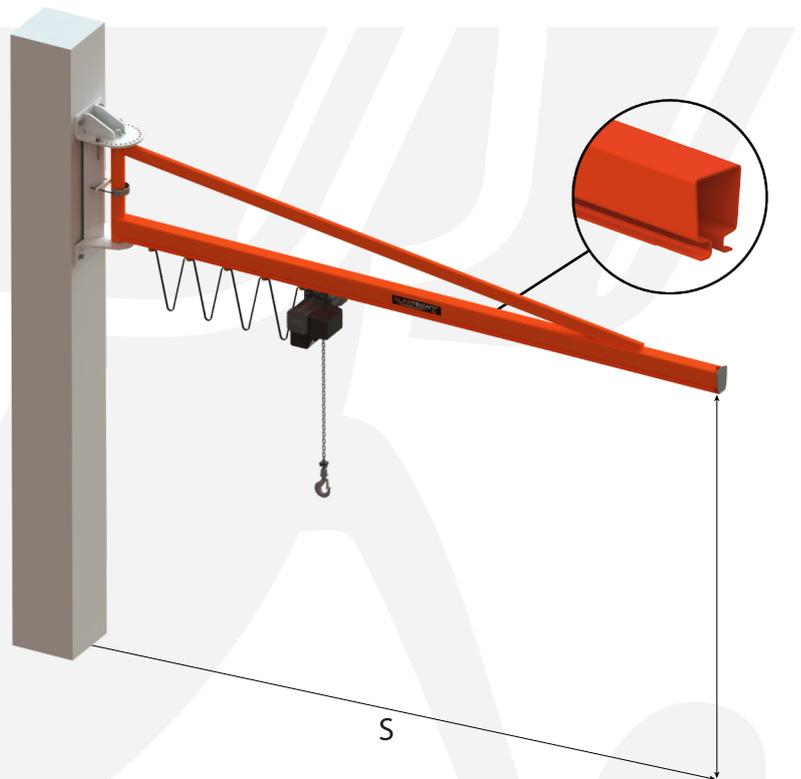
Staffe con fissaggio chimico laterale



Fissaggio con controstaffe e tiranti



Fissaggio chimico frontale



TIPO	Portata Kg.	Sbraccio (mt.)
A MC 125/3	125	3
A MC 125/4	125	4
A MC 125/5	125	5
A MC 125/6	125	6
A MC 125/7	125	7
A MC 125/8	125	8
A MC 250/3	250	3
A MC 250/4	250	4
A MC 250/5	250	5
A MC 250/6	250	6
A MC 250/7	250	7
A MC 250/8	250	8
A MC 500/3	500	3
A MC 500/4	500	4
A MC 500/5	500	5
A MC 500/6	500	6
A MC 500/7	500	7
A MC 500/8	500	8
A MC 1000/3	1000	3
A MC 1000/4	1000	4
A MC 1000/5	1000	5
A MC 1000/6	1000	6
A MC 1000/7	1000	7
A MC 1000/8	1000	8

Fornitura comprensiva di mensola per fissaggio chimico frontale a muro o a colonne, braccio in canalina in acciaio ad alta resistenza per alto scorrimento, rotante su cuscinetti a sfere, dotato di freno registrabile a nastro, completa di paranco con relativo carrello manuale e impianto elettrico.

Sono disponibili a richiesta, fissaggi con controstaffe e tiranti oppure con staffe con fissaggio chimico laterale.

La gru a bandiera è verniciata con antiruggine e due mani di smalto, standard RAL 9010 per la mensola e RAL 2004 per il braccio. Sono disponibili colori RAL a richiesta.

Sono disponibile

L'Ufficio Tecnico Alfatech è sempre disponibile a soddisfare la clientela in caso di altezze e sbracci non compresi a catalogo e per consigliarvi il paranco più adatto alle vostre esigenze.

## GRU A MENSOLA IN TRAVE TIRANTATA

TIPOLOGIE DI ANCORAGGIO MENSOLA:



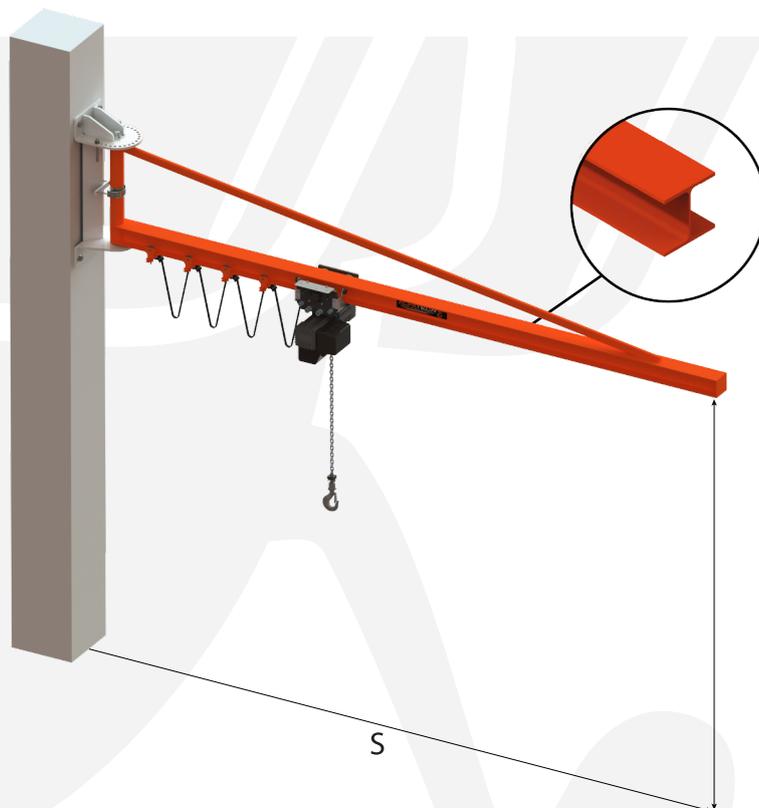
Staffe con fissaggio chimico laterale



Fissaggio con controstaffe e tiranti



Fissaggio chimico frontale



TIPO	Portata Kg.	Sbraccio (mt.)
A MTT 250/3	250	3
A MTT 250/4	250	4
A MTT 250/5	250	5
A MTT 250/6	250	6
A MTT 250/7	250	7
A MTT 250/8	250	8
A MTT 250/9	250	9
A MTT 500/3	500	3
A MTT 500/4	500	4
A MTT 500/5	500	5
A MTT 500/6	500	6
A MTT 500/7	500	7
A MTT 500/8	500	8
A MTT 500/9	500	9
A MTT 1000/3	1000	3
A MTT 1000/4	1000	4
A MTT 1000/5	1000	5
A MTT 1000/6	1000	6
A MTT 1000/7	1000	7
A MTT 1000/8	1000	8
A MTT 1000/9	1000	9
A MTT 2000/3	2000	3
A MTT 2000/4	2000	4
A MTT 2000/5	2000	5
A MTT 2000/6	2000	6
A MTT 2000/7	2000	7

Fornitura comprensiva di mensola per fissaggio chimico frontale a muro o a colonne, braccio in profilato in acciaio ad alta resistenza, rotante su cuscinetti a sfere, dotato di freno registrabile a nastro, completa di paranco con relativo carrello manuale e impianto elettrico. Sono disponibili a richiesta, fissaggi con controstaffe e tiranti oppure con staffe con fissaggio chimico laterale. La gru a bandiera è verniciata con antiruggine e due mani di smalto, standard RAL 9010 per la mensola e RAL 2004 per il braccio. Sono disponibili colori RAL a richiesta.

L'Ufficio Tecnico Alfatech è sempre disponibile a soddisfare la clientela in caso di altezze e sbracci non compresi a catalogo e per consigliarvi il paranco più adatto alle vostre esigenze.

## GRU A MENSOLA IN TRAVE ROVESCIA

TIPOLOGIE DI ANCORAGGIO MENSOLA:



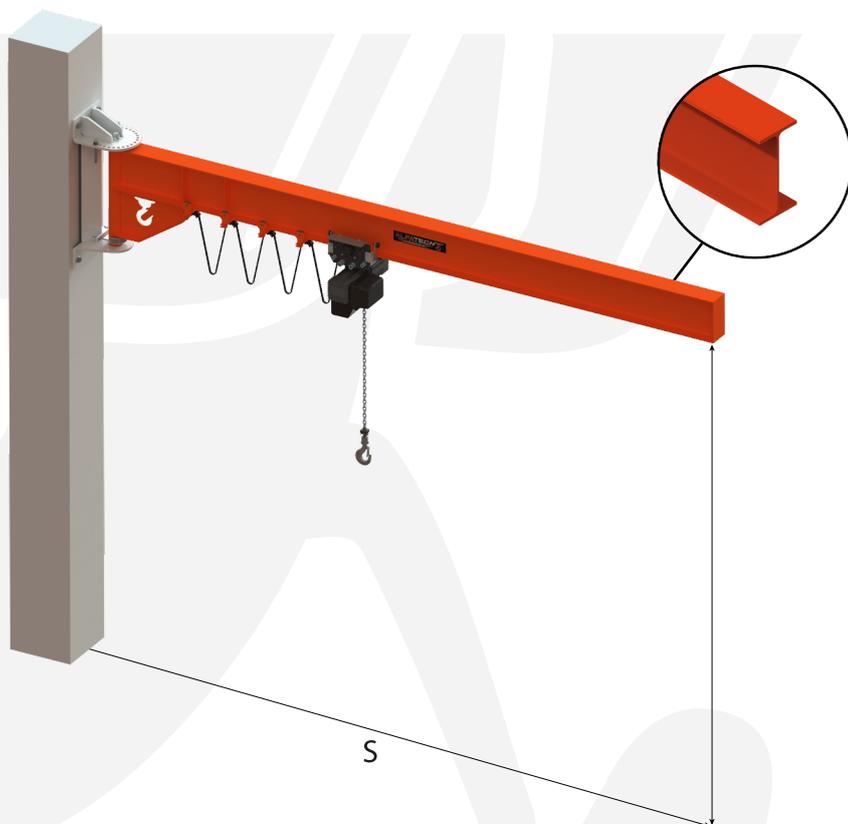
Staffe con fissaggio chimico laterale



Fissaggio con controstaffe e tiranti



Fissaggio chimico frontale



TIPO	Portata Kg.	Sbraccio (mt.)
A MTR 125/3	125	3
A MTR 125/4	125	4
A MTR 125/5	125	5
A MTR 125/6	125	6
AMTR 125/7	125	7
A MTR 125/8	125	8
A MTR 250/3	250	3
A MTR 250/4	250	4
A MTR 250/5	250	5
A MTR 250/6	250	6
A MTR 250/7	250	7
A MTR 250/8	250	8
A MTR 500/3	500	3
A MTR 500/4	500	4
A MTR 500/5	500	5
A MTR 500/6	500	6
A MTR 500/7	500	7
A MTR 500/8	500	8
A MTR 1000/3	1000	3
A MTR 1000/4	1000	4
A MTR 1000/5	1000	5
A MTR 1000/6	1000	6
A MTR 1000/7	1000	7
A MTR 1000/8	1000	8
A MTR 2000/3	2000	3
A MTR 2000/4	2000	4
A MTR 2000/5	2000	5

Fornitura comprensiva di mensola per fissaggio chimico frontale a muro o a colonne, braccio in profilato in acciaio ad alta resistenza, rotante su cuscinetti a sfere, dotato di freno registrabile a nastro, completa di paranco con relativo carrello manuale e impianto elettrico.

Sono disponibili a richiesta, fissaggi con controstaffe e tiranti oppure con staffe con fissaggio chimico laterale.

Progettata specificatamente per ambienti che necessitano ingombri ridotti.

La gru a bandiera è verniciata con antiruggine e due mani di smalto, standard RAL 9010 per la mensola e RAL 2004 per il braccio. Sono disponibili colori RAL a richiesta.

L'Ufficio Tecnico Alfatech è sempre disponibile a soddisfare la clientela in caso di altezze e sbracci non compresi a catalogo e per consigliarvi il paranco più adatto alle vostre esigenze.

**PROGETTAZIONE - ASSISTENZA - VENDITA - PRODUZIONE - MONTAGGI - RIPARAZIONI**

## GRU A MENSOLA TRAVE SFILABILE MANUALE

TIPOLOGIE DI ANCORAGGIO MENSOLA:



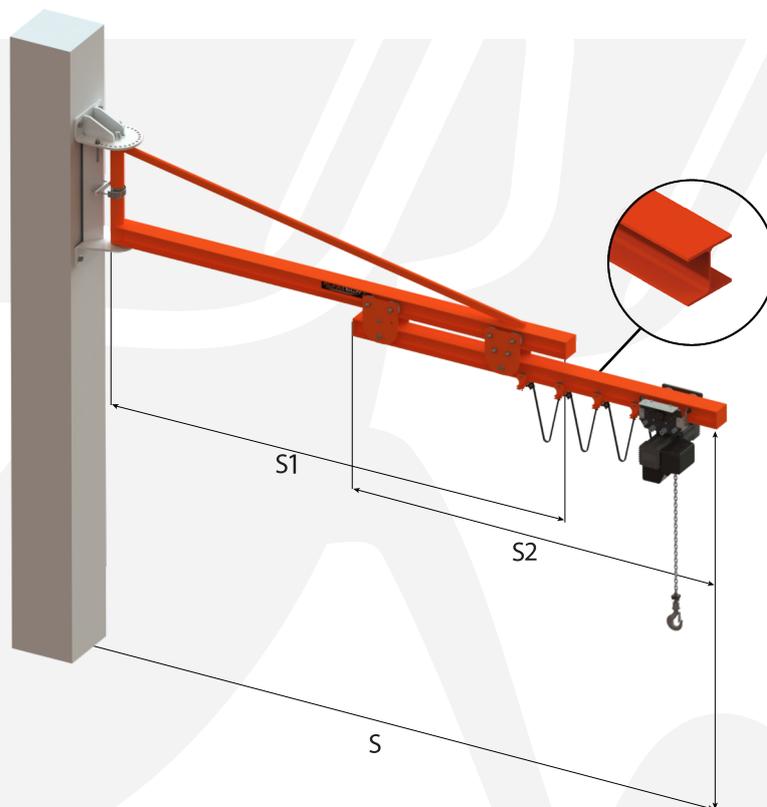
Staffe con fissaggio chimico laterale



Fissaggio con controstaffe e tiranti



Fissaggio chimico frontale



TIPO	Portata Kg.	Sbraccio S1 (mt.)	Sbraccio S2 (mt.)
A MTSM 250/5	250	3	3
A MTSM 250/6	250	4	3
A MTSM 250/7	250	5	3
A MTSM 500/5	500	3	3
A MTSM 500/6	500	4	3
A MTSM 500/7	500	5	3
A MTSM 1000/5	1000	3	3
A MTSM 1000/6	1000	4	3
A MTSM 1000/7	1000	5	3

Fornitura comprensiva di mensola per fissaggio chimico frontale a muro o a colonne, braccio in profilato in acciaio ad alta resistenza, rotante su cuscinetti a sfere, dotato di freno registrabile a nastro, completa di paranco con relativo carrello manuale e impianto elettrico.

Sono disponibili a richiesta, fissaggi con controstaffe e tiranti oppure con staffe con fissaggio chimico laterale.

Progettata specificatamente per evitare ostacoli fissi nella rotazione.

La gru a bandiera è verniciata con antiruggine e due mani di smalto, standard RAL 9010 per la mensola e RAL 2004 per il braccio. Sono disponibili colori RAL a richiesta.

L'Ufficio Tecnico Alfatech è sempre disponibile a soddisfare la clientela in caso di altezze e sbracci non compresi a catalogo e per consigliarvi il paranco più adatto alle vostre esigenze.

## GRU A MENSOLA BRACCIO SNODATO

TIPOLOGIE DI ANCORAGGIO MENSOLA:



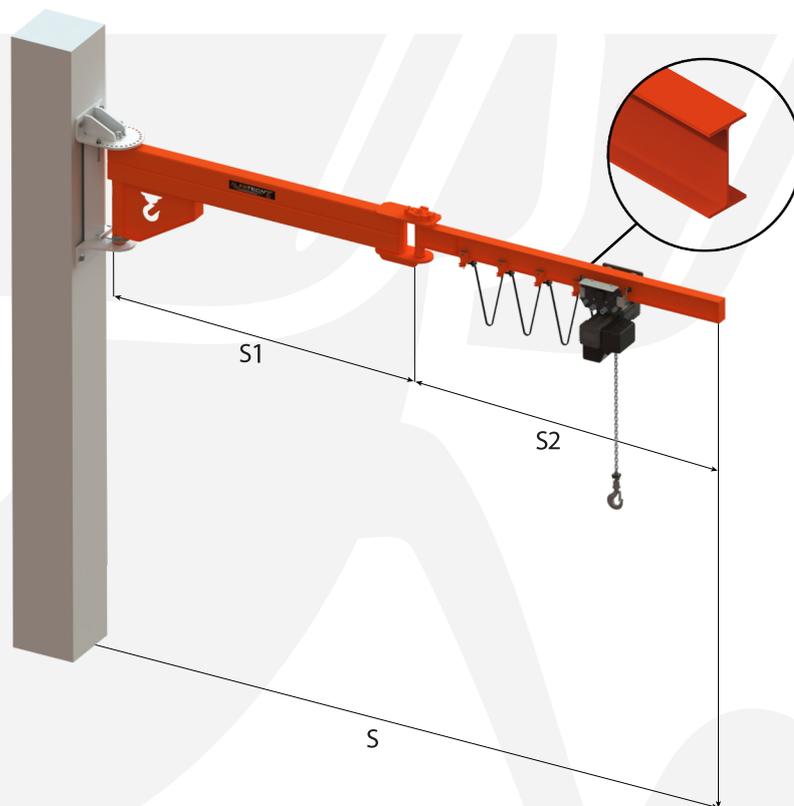
Staffe con fissaggio chimico laterale



Fissaggio con controstaffe e tiranti



Fissaggio chimico frontale



TIPO	Portata Kg.	Sbraccio S1 (mt.)	Sbraccio S2 (mt.)
A MBS 125/3	125	1	2
A MBS 125/4	125	2	2
A MBS 125/5	125	2	3
A MBS 125/6	125	3	3
A MBS 125/7	125	3	4
A MBS 125/8	125	4	4
A MBS 250/3	250	1	2
A MBS 250/4	250	2	2
A MBS 250/5	250	2	3
A MBS 250/6	250	3	3
A MBS 250/7	250	3	4
A MBS 250/8	250	4	4
A MBS 500/3	500	1	2
A MBS 500/4	500	2	2
A MBS 500/5	500	2	3
A MBS 500/6	500	3	3
A MBS 500/7	500	3	4
A MBS 500/8	500	4	4
A MBS 1000/3	1000	1	2
A MBS 1000/4	1000	2	2
A MBS 1000/5	1000	2	3

Fornitura comprensiva di mensola per fissaggio chimico frontale a muro o a colonne, braccio in profilato in acciaio ad alta resistenza, rotante su cuscinetti a sfere, dotato di freno registrabile a nastro, completa di paranco con relativo carrello manuale e impianto elettrico.

Sono disponibili a richiesta, fissaggi con controstaffe e tiranti oppure con staffe con fissaggio chimico laterale.

Progettata specificatamente per evitare ostacoli fissi nella rotazione e per una maggiore maneggevolezza nello spostamento del carico.

La gru a bandiera è verniciata con antiruggine e due mani di smalto, standard RAL 9010 per la mensola e RAL 2004 per il braccio. Sono disponibili colori RAL a richiesta.

L'Ufficio Tecnico Alfatech è sempre disponibile a soddisfare la clientela in caso di altezze e sbracci non compresi a catalogo e per consigliarvi il paranco più adatto alle vostre esigenze.

## GRU A MENSOLA TRAVE TIRANTATA ELETTRICA

TIPOLOGIE DI ANCORAGGIO MENSOLA:



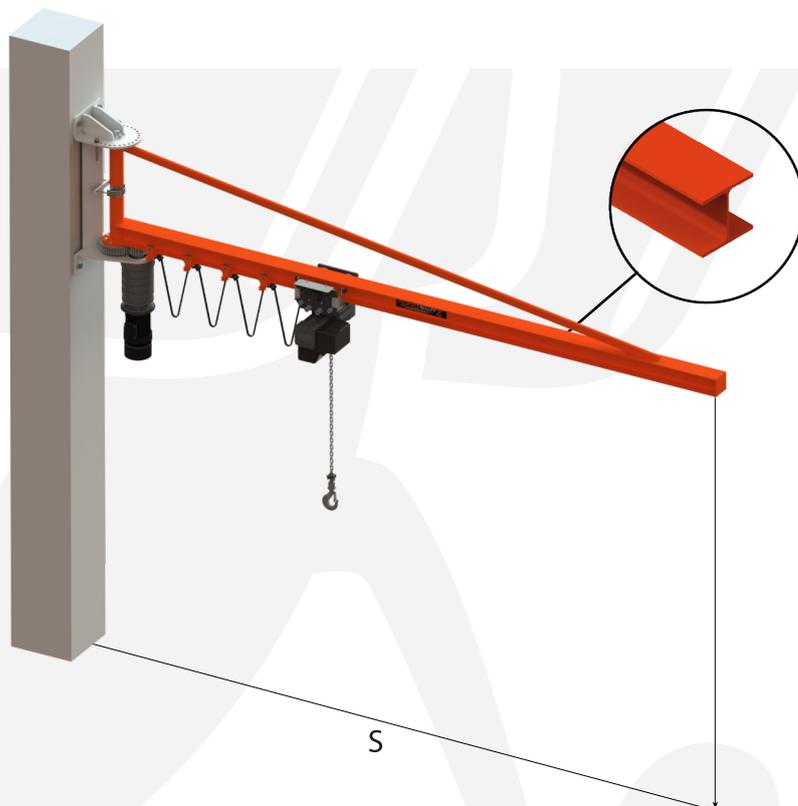
Staffe con fissaggio chimico laterale



Fissaggio con controstaffe e tiranti



Fissaggio chimico frontale



TIPO	Portata Kg.	Sbraccio S (mt.)
A MTTE 250/3	250	3
A MTTE 250/4	250	4
A MTTE 250/5	250	5
A MTTE 250/6	250	6
A MTTE 250/7	250	7
A MTTE 250/8	250	8
A MTTE 250/9	250	9
A MTTE 500/3	500	3
A MTTE 500/4	500	4
A MTTE 500/5	500	5
A MTTE 500/6	500	6
A MTTE 500/7	500	7
A MTTE 500/8	500	8
A MTTE 500/9	500	9
A MTTE 1000/3	1000	3
A MTTE 1000/4	1000	4
A MTTE 1000/5	1000	5
A MTTE 1000/6	1000	6
A MTTE 1000/7	1000	7
A MTTE 1000/8	1000	8
A MTTE 1000/9	1000	2
A MTTE 2000/3	2000	3
A MTTE 2000/4	2000	4
A MTTE 2000/5	2000	5
A MTTE 2000/6	2000	6
A MTTE 2000/7	2000	7

Fornitura comprensiva di mensola per fissaggio chimico frontale a muro o a colonne, braccio in profilato in acciaio ad alta resistenza, rotante su cuscinetti a sfere, dotato di riduttore epicicloidale per una rotazione potente e sicura, completa di paranco e relativo carrello manuale, impianto elettrico e fine corsa di sicurezza.

Sono disponibili a richiesta, fissaggi con controstaffe e tiranti oppure con staffe con fissaggio chimico laterale.

Progettata specificatamente per evitare ostacoli fissi nella rotazione, permette una maggiore maneggevolezza nello spostamento del carico, coprendo un angolo di 270°.

La gru a bandiera è verniciata con antiruggine e due mani di smalto, standard RAL 9010 per la mensola e RAL 2004 per il braccio. Sono disponibili colori RAL a richiesta.

L'Ufficio Tecnico Alfatech è sempre disponibile a soddisfare la clientela in caso di altezze e sbracci non compresi a catalogo e per consigliarvi il paranco più adatto alle vostre esigenze.

## GRU A MENSOLA TRAVE ROVESCIA ELETTRICA

TIPOLOGIE DI ANCORAGGIO MENSOLA:



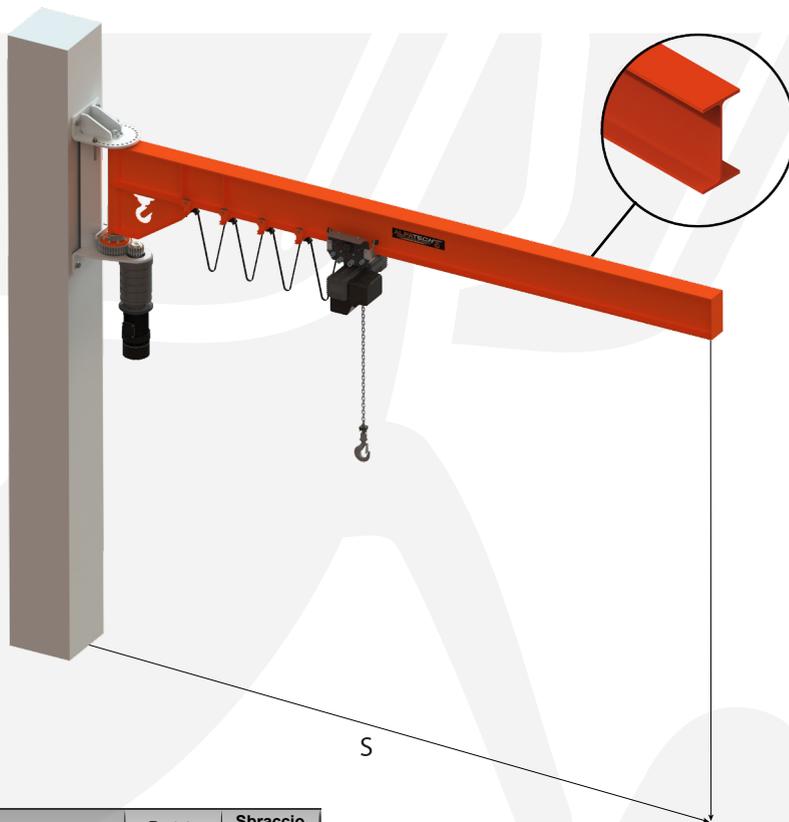
Staffe con fissaggio chimico laterale



Fissaggio con controstaffe e tiranti



Fissaggio chimico frontale



TIPO	Portata Kg.	Sbraccio S (mt.)
A MTRE 125/3	125	3
A MTRE 125/4	125	4
A MTRE 125/5	125	5
A MTRE 125/6	125	6
A MTRE 125/7	125	7
A MTRE 125/8	125	8
A MTRE 250/3	250	3
A MTRE 250/4	250	4
A MTRE 250/5	250	5
A MTRE 250/6	250	6
A MTRE 250/7	250	7
A MTRE 250/8	250	8
A MTRE 500/3	500	3
A MTRE 500/4	500	4
A MTRE 500/5	500	5
A MTRE 500/6	500	6
A MTRE 500/7	500	7
A MTRE 500/8	500	8
A MTRE 1000/3	1000	3
A MTRE 1000/4	1000	4
A MTRE 1000/5	1000	5
A MTRE 1000/6	1000	6
A MTRE 1000/7	1000	7
A MTRE 1000/8	1000	8
A MTRE 2000/3	2000	3
A MTRE 2000/4	2000	4
A MTRE 2000/5	2000	5

Fornitura comprensiva di mensola per fissaggio chimico frontale a muro o a colonne, braccio in profilato in acciaio ad alta resistenza, rotante su cuscinetti a sfere, dotato di riduttore epicicloidale per una rotazione potente e sicura, completa di paranco e relativo carrello manuale, impianto elettrico e fine corsa di sicurezza. Sono disponibili a richiesta, fissaggi con controstaffe e tiranti oppure con staffe con fissaggio chimico laterale. Progettata specificatamente per ambienti con ingombri ridotti, permette una maggiore maneggevolezza nello spostamento del carico, coprendo un angolo di 270°. La gru a bandiera è verniciata con antiruggine e due mani di smalto, standard RAL 9010 per la mensola e RAL 2004 per il braccio. Sono disponibili colori RAL a richiesta.

L'Ufficio Tecnico Alfatech è sempre disponibile a soddisfare la clientela in caso di altezze e sbracci non compresi a catalogo e per consigliarvi il paranco più adatto alle vostre esigenze

## GRU A MENSOLA TRAVE SFILABILE ELETTRICA

TIPOLOGIE DI ANCORAGGIO MENSOLA:



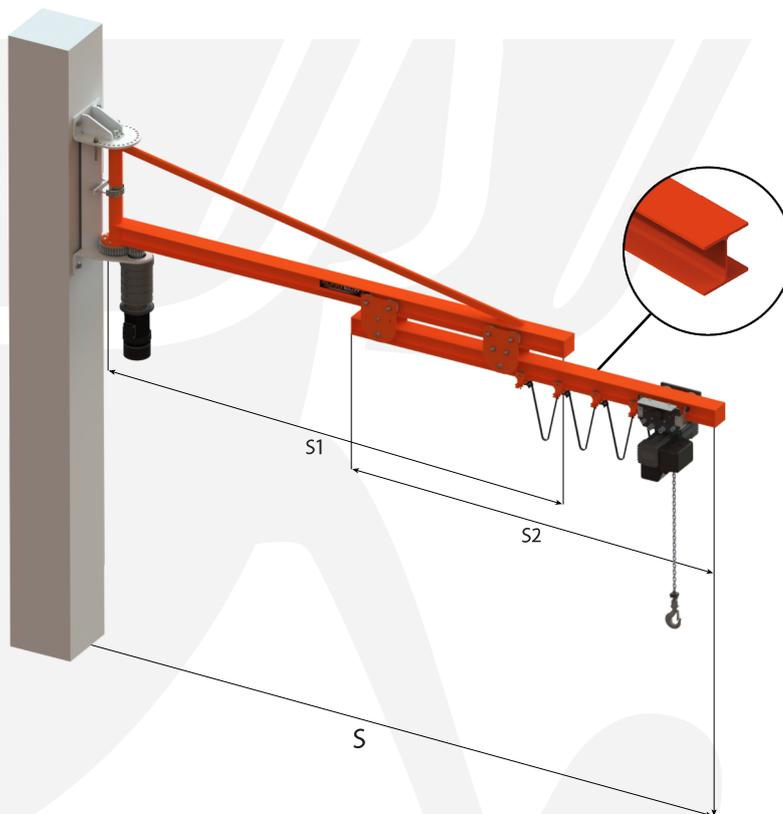
Staffe con fissaggio chimico laterale



Fissaggio con controstaffe e tiranti



Fissaggio chimico frontale



TIPO	Portata Kg.	Sbraccio S1 (mt.)	Sbraccio S2 (mt.)
A MTSE 250/5	250	3	3
A MTSE 250/6	250	4	3
A MTSE 250/7	250	5	3
A MTSE 500/5	500	3	3
A MTSE 500/6	500	4	3
A MTSE 500/7	500	5	3
A MTSE 1000/5	1000	3	3
A MTSE 1000/6	1000	4	3
A MTSE 1000/7	1000	5	3

Fornitura comprensiva di mensola per fissaggio chimico frontale a muro o a colonne, braccio in profilato in acciaio ad alta resistenza, rotante su cuscinetti a sfere, dotato di riduttore epicicloidale per una rotazione potente e sicura, completa di paranco e relativo carrello manuale, impianto elettrico e fine corsa di sicurezza.

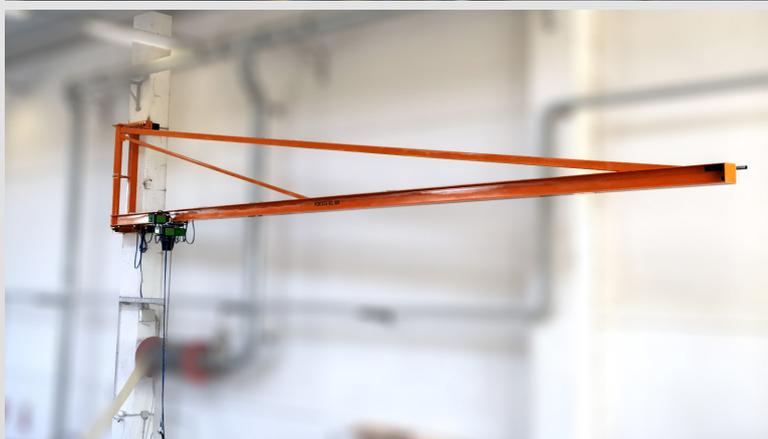
Sono disponibili a richiesta, fissaggi con controstaffe e tiranti oppure con staffe con fissaggio chimico laterale.

Progettata specificatamente per una maggiore maneggevolezza nello spostamento del carico, coprendo un angolo di 270°.

La gru a bandiera è verniciata con antiruggine e due mani di smalto, standard RAL 9010 per la mensola e RAL 2004 per il braccio. Sono disponibili colori RAL a richiesta.

L'Ufficio Tecnico Alfatech è sempre disponibile a soddisfare la clientela in caso di altezze e sbracci non compresi a catalogo e per consigliarvi il paranco più adatto alle vostre esigenze.

## ALCUNE NOSTRE REALIZZAZIONI

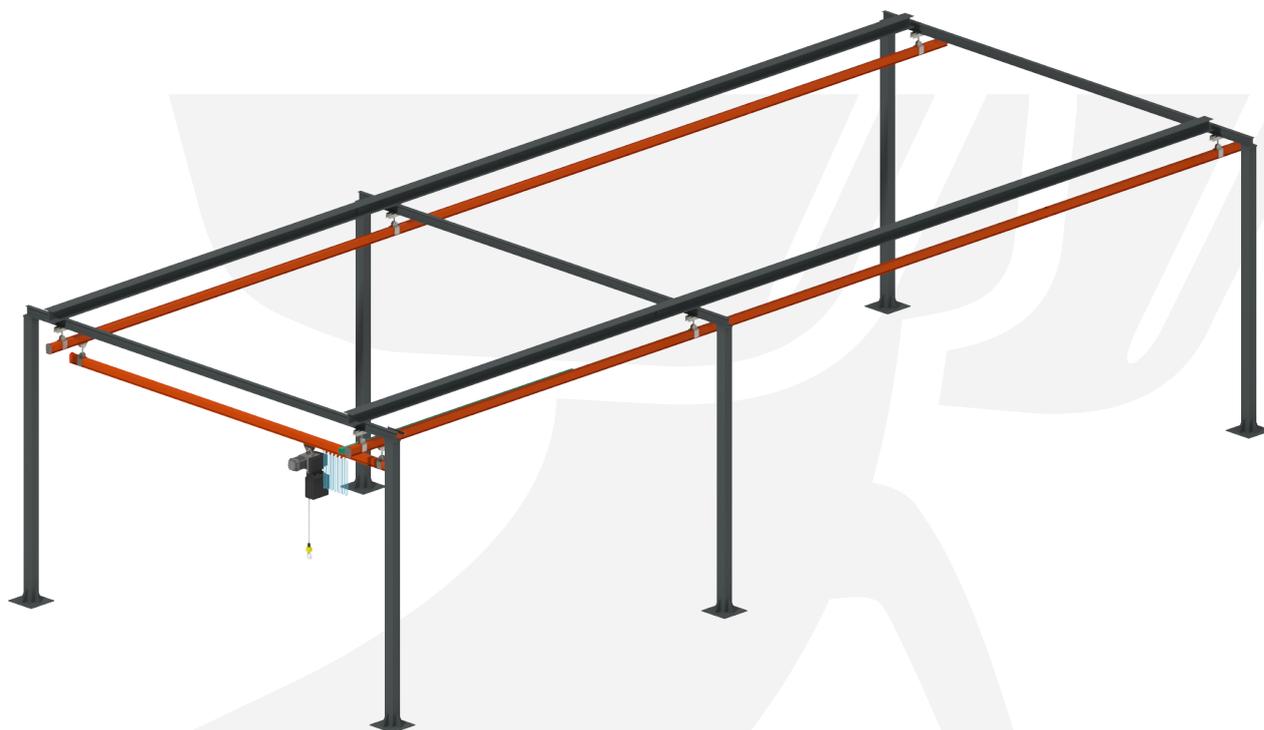


**PROGETTAZIONE - ASSISTENZA - VENDITA - PRODUZIONE - MONTAGGI - RIPARAZIONI**

WWW.ALFATECHSOLLEVAMENTO.COM - Tel 0549-904088 - info@alfatechsollelamento.com



## IMPIANTO SOSPESO IN CANALINA



DENOMINAZIONE
Canalina lunghezza mm. 3000
Canalina lunghezza mm. 4000
Canalina lunghezza mm. 5000
Canalina lunghezza mm. 6000
Canalina lunghezza mm. 7000
Canalina lunghezza mm. 8000
Sospensione completa
Carrello distanziatore (1/2mt.)
Giunzione profilato
Carrello singolo con rulli (per vie di corsa)
Carrello doppio con rulli (per vie di corsa)
Carrello singolo
Coperchio di chiusura
Cavo piatto (prezzo al metro)
Porta cavo (funghetto)
Limitatore di corsa
Canalina di alimentazione al mt.
Carrello portacavo (art. 9)

### N.B IMPIANTI SOSPESI CON DIMENSIONI E PORTATE A RICHIESTA

Alfatech progetta e realizza impianti sospesi a movimentazione manuale per rispondere a esigenze di sollevamento e spostamento dei carichi in modo semplice e con minimo sforzo e a costi estremamente contenuti. Realizzati con profili modulari, consentono di personalizzare l'impianto in base alle specifiche del cliente.

Il sistema modulare permette, infatti, un utilizzo ottimale nelle aree di lavoro, con la possibilità di realizzare installazioni ancorandosi alle strutture di copertura preesistenti o semplicemente al soffitto.

Gli impianti sospesi Alfatech sono consigliati per quelle aziende che necessitano di spostare i carichi in modo rapido, coordinato ed efficace su un'ampia zona di lavoro.

I principali punti di forza di questa tipologia di impianto di sollevamento sono:

- facilità nella movimentazione dei carichi grazie alle testate scorrevoli snodate;
- ridotto peso proprio;
- facilità di montaggio e riduzione dei tempi di installazione;
- bassa manutenzione;
- facilità di una eventuale modifica futura dell'impianto;
- altezza di ingombro ridotta.

Inoltre, con un impianto sospeso è possibile disporre, nella versione ancorata al soffitto, di un'area di lavoro totalmente libera, pertanto si potrà operare liberamente e senza impedimenti.

Le portate degli impianti sospesi standard Alfatech sono di 125, 250, 500 o 1000 kg, con uno scartamento massimo del ponte di 8 mt.

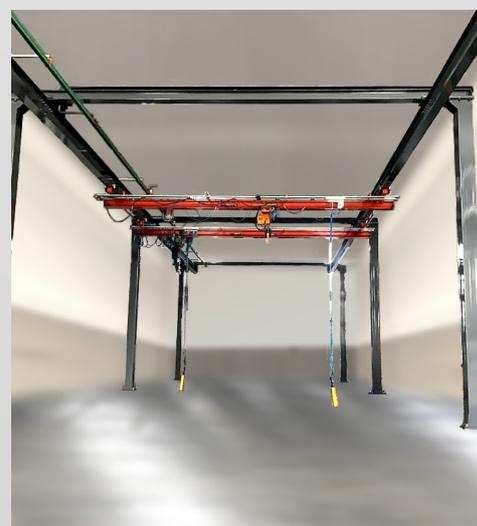
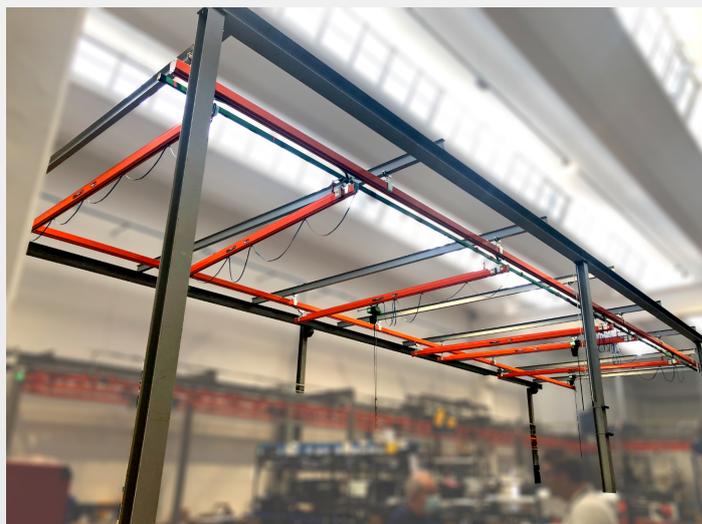
L'impianto sospeso può essere realizzato sia con fissaggio al soffitto e conseguente struttura pensile, sia con intelaiatura appositamente progettata e ancorata a terra qualora il tetto dell'edificio non sia portante.

La struttura di supporto viene realizzata su misura con colonne metalliche in acciaio ad alta resistenza ancorate al pavimento mediante tasselli chimici. La struttura può prevedere portali e longheroni o colonne con braccio a sbalzo. Tutte le giunzioni e i fissaggi sono imbullonati, al fine di facilitare le operazioni di montaggio e installazione. L'impianto è realizzato con profili in canalina con vie di corsa snodate ancorate all'intelaiatura o al soffitto; esse sono collegate al ponte tramite particolari snodi che alleggeriscono i movimenti dell'operatore sia nella fase di partenza, sia in quella di arresto.

Una cura particolare è stata riservata alla progettazione dei carrelli che permettono lo spostamento del ponte, realizzati in acciaio ad alta resistenza e con ruote in nylon e cuscinetti di guida, permettono di aumentare la scorrevolezza, limitare il rumore e l'attrito durante il movimento.

Su richiesta è possibile realizzare impianti a ingombro ridotto per aumentare la corsa gancio, o installare più punti di sollevamento per servire un numero maggiore di postazioni di lavoro.

ALCUNE NOSTRE REALIZZAZIONI



## GRU MONOROTAIA



### **N.B IMPIANTI SOSPESI CON DIMENSIONI E PORTATE A RICHIESTA**

Le gru a monorotaia sono un'alternativa vincente rispetto alle gru tradizionali o ai trasportatori per il sollevamento nel caso ci sia la necessità di operare in spazi angusti quando un carrello elevatore o una gru sono troppo ingombranti o poco pratici o per permettere l'attività della linea produttiva senza interrompere il processo di produzione.

Le gru a monorotaia possono essere installate nella struttura del fabbricato con diverse tipologie di applicazione: a soffitto, su colonne, oppure possono essere installate usando staffe a sbalzo.

Le gru su rotaia facilitano il sollevamento di prodotti su scaffali, per lo stoccaggio o la movimentazione da una parte all'altra del sito produttivo per un ulteriore assemblaggio e produzione. Il layout esatto di una gru su rotaia può variare da applicazione ad applicazione e dalla tipologia del fabbricato. Ogni unità ha alcune caratteristiche di base in comune: struttura principale in travi d'acciaio ad alta resistenza, che corrono parallelamente al pavimento sulle quali scorrono uno o più carrelli di metallo che sostengono il dispositivo di sollevamento. Il carrello può correre sopra o sotto la trave, a seconda dell'altezza del soffitto e della capacità di sollevamento richiesta.

A differenza dei trasportatori o di altri sistemi di sollevamento usati nelle catene di montaggio, le gru su monorotaia mantengono le aree produttive libere da ostruzioni. Datate di paranchi elettrici a catena o manuali, disponibili anche ad aria per zone ATEX sono lo strumento imprescindibile per una linea produttiva pulita ed efficiente libera dalle colonne per esempio delle gru a bandiera, che intralcerrebbero il flusso produttivo.

L'Ufficio Progettazione Alfatech costituito da ingegneri e progettisti esperti è in grado di realizzare monorotaie con forme complesse, tra cui curve, cambiamenti di elevazione. Il nostro ufficio è sempre a vostra disposizione per realizzare la monorotaia secondo le vostre reali necessità. La flessibilità della monorotaia Alfatech si pone come alternativa ai trasportatori tradizionali nelle linee di assemblaggio e per la movimentazione di carichi in spazi angusti non raggiungibili con i normali dispositivi di sollevamento.

ALCUNE NOSTRE REALIZZAZIONI



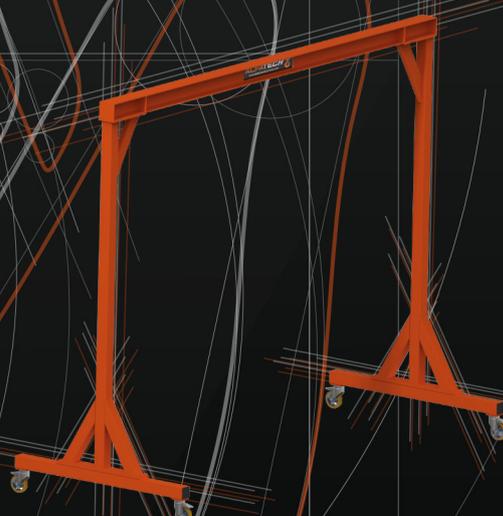
PROGETTAZIONE - ASSISTENZA - VENDITA - PRODUZIONE - MONTAGGI - RIPARAZIONI

WWW.ALFATECHSOLLEVAMENTO.COM - Tel 0549-904088 - info@alfatechsolllevamento.com



# ALFATECH

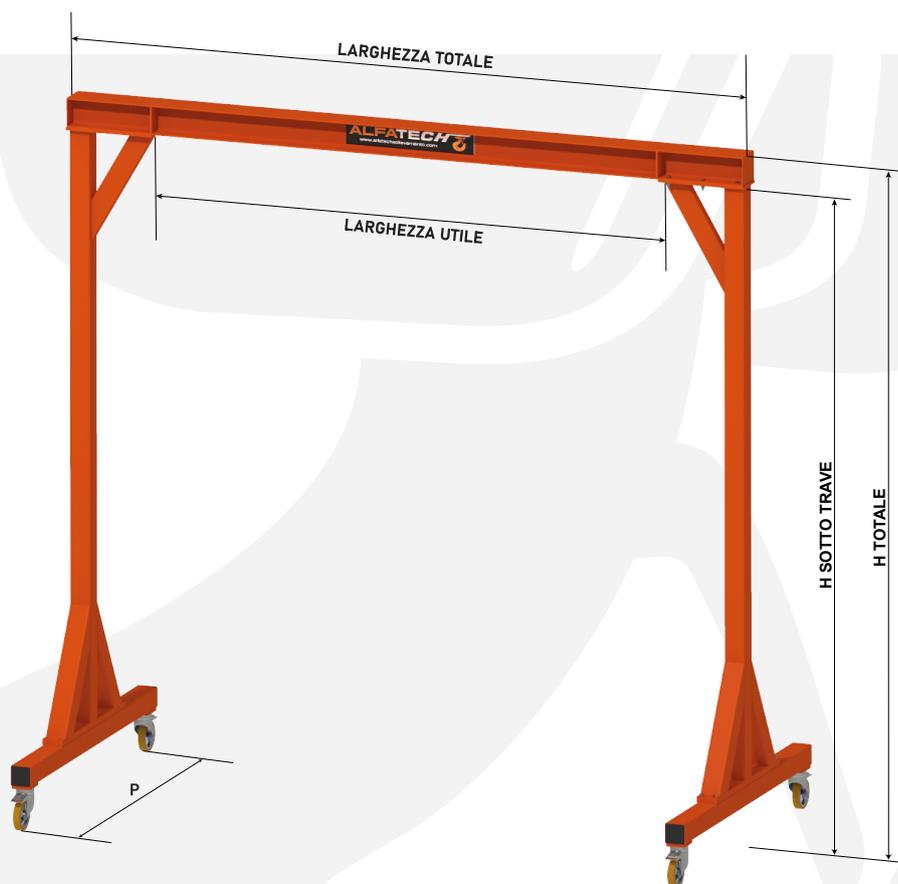
IMPIANTI E SISTEMI DI SOLLEVAMENTO



**GRU A PORTALE**  
CATALOGO

**ALFATECHSOLLEVAMENTO.COM**

## GRU A PORTALE FISSA



TIPO	Portata Kg.	Larghezza totale (mt.)	Larghezza utile (mt.)	Altezza H Totale (mt.)	Altezza H Sotto trave (mt.)	Quota P (mt.)
A GP 0,5 3x3	500	3	2	3	2,88	1,6
A GP 0,5 4x4	500	4	3	4	3,88	2,2
A GP 0,5 5x5	500	5	4	5	4,86	2,7
A GP 1 3x3	1000	3	2	3	2,86	1,6
A GP 1 4x4	1000	4	3	4	3,86	2,2
A GP 1 5x5	1000	5	4	5	4,84	2,7
A GP 2 3x3	2000	3	2	3	2,84	1,6
A GP 2 4x4	2000	4	3	4	3,82	2,2
A GP 2 5x5	2000	5	4	5	4,80	2,7
A GP 3 3x3	3000	3	2	3	2,82	1,6
A GP 3 4x4	3000	4	3	4	3,80	2,2
A GP 3 5x5	3000	5	4	5	4,78	2,7
A GP 4 3x3	4000	3	2	3	2,80	1,6
A GP 4 4x4	4000	4	3	4	3,78	2,2
A GP 4 5x5	4000	5	4	5	4,76	2,7
A GP 5 3x3	5000	3	2	3	2,78	1,6
A GP 5 4x4	5000	4	3	4	3,76	2,2
A GP 5 5x5	5000	5	4	5	4,74	2,7
A GP 6 3x3	6000	3	2	3	2,78	1,6
A GP 6 4x4	6000	4	3	4	3,74	2,2
A GP 6 5x5	6000	5	4	5	4,72	2,7

### DESCRIZIONE:

La Gru a Portale in acciaio è fornita con fianchi in profilo tubolare, traversa in profilato HE o cassonata secondo le portate massime richieste.

E' consentito secondo i calcoli di costruzione, movimentare la gru a pieno carico.

Ruote portanti, girevoli a 360° in materiale vulkollan, idonee alla movimentazione della gru su fondi come cemento, asfalto, grigliato e gres.

La finitura finale è composta da fondo antiruggine epossidico e smalto colorato.

Tutte le gru di produzione Alfatech vengono costruite e fornite con la seguente documentazione:

- Dichiarazione di conformità secondo la normativa "CE"
- Manuale di uso e manutenzione

### SU RICHIESTA:

E' possibile effettuare dimensionamenti personalizzati, finiture particolari come verniciatura marina, zincatura a freddo o caldo, colorazioni ral, ruote per movimentazioni su fondi fuori standard, lunghezza personalizzata su testate con ruote (da valutare). Per qualsiasi richiesta non indicata siamo a Vostra disposizione.

## GRU A PORTALE REGOLABILE IN ALTEZZA



TIPO	Portata Kg.	Larghezza totale (mt.)	Larghezza utile (mt.)	Altezza		Altezza Sotto trave		Quota P (mt.)
				H MIN	H MAX	H MIN	H MAX	
A GPR 0,5 3X3	500	3	2	2	3	1,88	2,88	1,6
A GPR 0,5 4X4	500	4	3	3	4	2,88	3,88	2,2
A GPR 0,5 5X5	500	5	4	4	5	3,86	4,86	2,7
A GPR 1 3x3	1000	3	2	2	3	1,86	2,86	1,6
A GPR 1 4x4	1000	4	3	3	4	2,86	3,86	2,2
A GPR 2 5x5	1000	5	4	4	5	3,84	4,84	2,7
A GPR 2 3x3	2000	3	2	2	3	1,84	2,84	1,6
A GPR 2 4x4	2000	4	3	3	4	2,82	3,82	2,2
A GPR 2 5x5	2000	5	4	4	5	3,80	4,80	2,7
A GPR 3 3x3	3000	3	2	2	3	1,82	2,82	1,6
A GPR 3 4x4	3000	4	3	3	4	2,80	3,80	2,2
A GPR 3 5x5	3000	5	4	4	5	3,78	4,78	2,7
A GPR 4 3x3	4000	3	2	2	3	1,80	2,80	1,6
A GPR 4 4x4	4000	4	3	3	4	2,78	3,78	2,2
A GPR 4 5x5	4000	5	4	4	5	3,76	4,76	2,7
A GPR 5 3x3	5000	3	2	2	3	1,78	2,78	1,6
A GPR 5 4x4	5000	4	3	3	4	2,76	3,76	2,2
A GPR 5 5x5	5000	5	4	4	5	3,74	4,74	2,7
A GPR 6 3x3	6000	3	2	2	3	1,78	2,78	1,6
A GPR 6 4x4	6000	4	3	3	4	2,74	3,74	2,2
A GPR 6 5x5	6000	5	4	4	5	3,72	4,72	2,7

### DESCRIZIONE:

La Gru a Portale Regolabile in Altezza in acciaio è fornita con fianchi telescopici in profilo tubolare, traversa in profilato HE o cassettonata secondo le portate massime richieste. Su di essa si ha la possibilità di regolarne l'altezza tramite i fianchi telescopici con un passo di regolazione e bloccaggio di 200 mm.

E' consentito secondo i calcoli di costruzione, movimentare la gru a pieno carico.

Ruote portanti, girevoli a 360° in materiale vulkollan, idonee alla movimentazione della gru su fondi come cemento, asfalto, grigliato e gres. La finitura finale è composta da fondo antiruggine epossidico e smalto colorato sulle parti fisse, mentre per le parti a scorrimento viene applicata una finitura con zincatura a freddo che ne facilita la movimentazione.

Tutte le gru di produzione Alfatech vengono costruite e fornite con la seguente documentazione:

- Dichiarazione di conformità secondo la normativa "CE"
- Manuale di uso e manutenzione

### SU RICHIESTA:

E' possibile effettuare dimensionamenti personalizzati, finiture particolari come verniciatura marina, zincatura a freddo o caldo, colorazioni ral, ruote per movimentazioni su fondi fuori standard, lunghezza personalizzata su testate con ruote (da valutare), regolazione in altezza maggiorata e passo di regolazione in altezza per quanto consentito. Per qualsiasi richiesta non indicata siamo a Vostra disposizione.

**PROGETTAZIONE - ASSISTENZA - VENDITA - PRODUZIONE - MONTAGGI - RIPARAZIONI**

WWW.ALFATECHSOLLEVAMENTO.COM - Tel 0549-904088 - info@alfatechsolllevamento.com



## GRU A PORTALE REGOLABILE IN ALTEZZA CON PARANCHI MANUALI A CATENA



TIPO	Portata Kg.	Larghezza totale (mt.)	Larghezza utile (mt.)	Altezza		Altezza Sotto trave		Quota P (mt.)
				H MIN	H MAX	H MIN	H MAX	
A GPRP 0,5 3X3	500	3	2	2	3	1,88	2,88	1,6
A GPRP 0,5 4X4	500	4	3	3	4	2,88	3,88	2,2
A GPRP 0,5 5X5	500	5	4	4	5	3,86	4,86	2,7
A GPRP 1 3x3	1000	3	2	2	3	1,86	2,86	1,6
A GPRP 1 4x4	1000	4	3	3	4	2,86	3,86	2,2
A GPRP 2 5x5	1000	5	4	4	5	3,84	4,84	2,7
A GPRP 2 3x3	2000	3	2	2	3	1,84	2,84	1,6
A GPRP 2 4x4	2000	4	3	3	4	2,82	3,82	2,2
A GPRP 2 5x5	2000	5	4	4	5	3,80	4,80	2,7
A GPRP 3 3x3	3000	3	2	2	3	1,82	2,82	1,6
A GPRP 3 4x4	3000	4	3	3	4	2,80	3,80	2,2
A GPRP 3 5x5	3000	5	4	4	5	3,78	4,78	2,7
A GPRP 4 3x3	4000	3	2	2	3	1,80	2,80	1,6
A GPRP 4 4x4	4000	4	3	3	4	2,78	3,78	2,2
A GPRP 4 5x5	4000	5	4	4	5	3,76	4,76	2,7
A GPRP 5 3x3	5000	3	2	2	3	1,78	2,78	1,6
A GPRP 5 4x4	5000	4	3	3	4	2,76	3,76	2,2
A GPRP 5 5x5	5000	5	4	4	5	3,74	4,74	2,7
A GPRP 6 3x3	6000	3	2	2	3	1,78	2,78	1,6
A GPRP 6 4x4	6000	4	3	3	4	2,74	3,74	2,2
A GPRP 6 5x5	6000	5	4	4	5	3,72	4,72	2,7

### DESCRIZIONE:

La Gru a Portale Regolabile in Altezza con Paranchi manuali a catena, in acciaio è fornita con fianchi telescopici in profilo tubolare, traversa in profilato HE o cassonata secondo le portate massime richieste, dove si ha la possibilità di regolarne l'altezza tramite due paranchi manuali a catena posti sui fianchi telescopici con un passo di regolazione e bloccaggio di 200 mm.

E' consentito secondo i calcoli di costruzione, movimentare la gru a pieno carico.

Ruote portanti, girevoli a 360° in materiale vulkollan, idonee alla movimentazione della gru su fondi come cemento, asfalto, grigliato e gres.

La finitura finale è composta da fondo antiruggine epossidico e smalto colorato.

Tutte le gru di produzione Alfatech vengono costruite e fornite con la seguente documentazione:

- Dichiarazione di conformità secondo la normativa "CE"
- Manuale di uso e manutenzione

### SU RICHIESTA:

E' possibile effettuare dimensionamenti personalizzati, finiture particolari come verniciatura marina, zincatura a freddo o caldo, colorazioni ral, ruote per movimentazioni su fondi fuori standard, lunghezza personalizzata su testate con ruote (da valutare), regolazione in altezza maggiorata e passo di regolazione in altezza per quanto consentito. Per qualsiasi richiesta non indicata siamo a Vostra disposizione.

**PROGETTAZIONE - ASSISTENZA - VENDITA - PRODUZIONE - MONTAGGI - RIPARAZIONI**



## GRU A PORTALE ALUFER



TIPO	Portata Kg.	Larghezza totale (mt.)	Larghezza utile (mt.)	Quota P (mt.)			Misura 1		Misura 2		Misura 3	
				Misura 1	Misura 2	Misura 3	H MIN	H MAX	H MIN	H MAX	H MIN	H MAX
ALUFER 250	250	2	1,6	1,1	1,5	2	1,7	2,3	2,2	3,2	3,2	4,2
ALUFER 250	250	3	2,4	1,1	1,5	2	1,7	2,3	2,2	3,2	3,2	4,2
ALUFER 250	250	4	3,2	1,1	1,5	2	1,7	2,3	2,2	3,2	3,2	4,2
ALUFER 250	250	5	4	1,1	1,5	2	1,7	2,3	2,2	3,2	3,2	4,2
ALUFER 250	250	6	4,8	1,1	1,5	2	1,7	2,3	2,2	3,2	3,2	4,2
ALUFER 500	500	2	1,6	1,1	1,5	2	1,7	2,3	2,2	3,2	3,2	4,2
ALUFER 500	500	3	2,4	1,1	1,5	2	1,7	2,3	2,2	3,2	3,2	4,2
ALUFER 500	500	4	3,2	1,1	1,5	2	1,7	2,3	2,2	3,2	3,2	4,2
ALUFER 500	500	5	4	1,1	1,5	2	1,7	2,3	2,2	3,2	3,2	4,2
ALUFER 500	500	6	4,8	1,1	1,5	2	1,7	2,3	2,2	3,2	3,2	4,2
ALUFER 1000	1000	2	1,6	1,1	1,5	2	1,7	2,3	2,2	3,2	3,2	4,2
ALUFER 1000	1000	3	2,4	1,1	1,5	2	1,7	2,3	2,2	3,2	3,2	4,2
ALUFER 1000	1000	4	3,2	1,1	1,5	2	1,7	2,3	2,2	3,2	3,2	4,2
ALUFER 1000	1000	5	4	1,1	1,5	2	1,7	2,3	2,2	3,2	3,2	4,2
ALUFER 1000	1000	6	4,8	1,1	1,5	2	1,7	2,3	2,2	3,2	3,2	4,2
ALUFER 2000	2000	2	1,6	1,1	1,5	2	1,7	2,3	2,2	3,2	3,2	4,2
ALUFER 2000	2000	3	2,4	1,1	1,5	2	1,7	2,3	2,2	3,2	3,2	4,2
ALUFER 2000	2000	4	3,2	1,1	1,5	2	1,7	2,3	2,2	3,2	3,2	4,2
ALUFER 2000	2000	5	4	1,1	1,5	2	1,7	2,3	2,2	3,2	3,2	4,2
ALUFER 2000	2000	6	4,8	1,1	1,5	2	1,7	2,3	2,2	3,2	3,2	4,2

### DESCRIZIONE:

La Gru a Portale Alufer in acciaio è fornita con fianchi in profilo tubolare assemblati tramite bulloni e cornici di sostegno/serraggio, traversa in profilato HE, dove si ha la possibilità di regolarne l'altezza tramite i fianchi assemblati con un passo di regolazione e bloccaggio di 200 mm. Questa gru è stata ideata per chi necessita frequentemente di effettuare sollevamenti pesanti in diversi luoghi/cantieri. La struttura leggera e robusta consente di avere un peso contenuto. I fianchi assemblati, facilmente richiudibili, hanno la peculiarità di essere poco voluminosi per il trasporto.

La gru Alufer è stata inoltre studiata per un assemblaggio davvero rapido e pratico.

Non è consentito secondo i calcoli di costruzione, movimentare la gru a pieno carico.

Ruote portanti, girevoli a 360° in materiale vulkollan, idonee alla movimentazione della gru su fondi come cemento, asfalto, grigliato e gres.

La finitura finale è composta da zincatura a freddo.

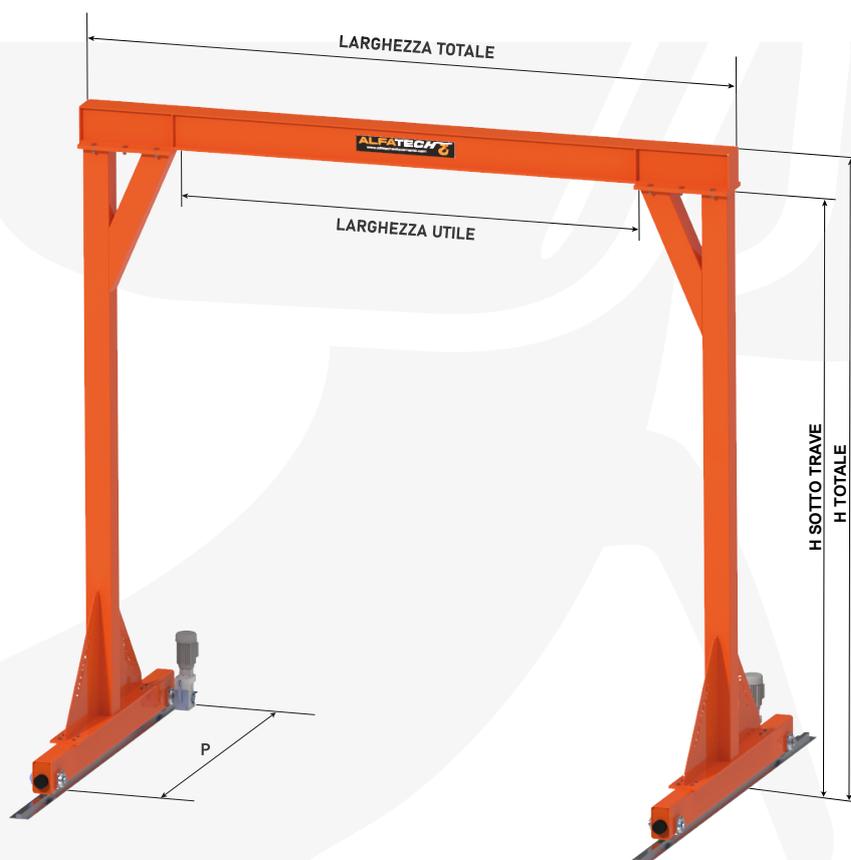
Tutte le gru di produzione Alfatech vengono costruite e fornite con la seguente documentazione:

- Dichiarazione di conformità secondo la normativa "CE"
- Manuale di uso e manutenzione

### SU RICHIESTA:

E' possibile effettuare dimensionamenti personalizzati, zincatura a caldo, ruote per movimentazioni su fondi fuori standard, lunghezza personalizzata su testate con ruote (da valutare), regolazione in altezza maggiorata e passo di regolazione in altezza per quanto consentito. Per qualsiasi richiesta non indicata siamo a Vostra disposizione.

## GRU A PORTALE MOTORIZZATA



TIPO	Portata Kg.	Larghezza totale (mt.)	Larghezza utile (mt.)	Altezza H Totale (mt.)	Altezza H Sotto trave (mt.)	Quota P (mt.)
A GPM 0,5 3x3	500	3	2	3	2,88	1,6
A GPM 0,5 4x4	500	4	3	4	3,88	2,2
A GPM 0,5 5x5	500	5	4	5	4,86	2,7
A GPM 1 3x3	1000	3	2	3	2,86	1,6
A GPM 1 4x4	1000	4	3	4	3,86	2,2
A GPM 1 5x5	1000	5	4	5	4,84	2,7
A GPM 2 3x3	2000	3	2	3	2,84	1,6
A GPM 2 4x4	2000	4	3	4	3,82	2,2
A GPM 2 5x5	2000	5	4	5	4,80	2,7
A GPM 3 3x3	3000	3	2	3	2,82	1,6
A GPM 3 4x4	3000	4	3	4	3,80	2,2
A GPM 3 5x5	3000	5	4	5	4,78	2,7
A GPM 4 3x3	4000	3	2	3	2,80	1,6
A GPM 4 4x4	4000	4	3	4	3,78	2,2
A GPM 4 5x5	4000	5	4	5	4,76	2,7
A GPM 5 3x3	5000	3	2	3	2,78	1,6
A GPM 5 4x4	5000	4	3	4	3,76	2,2
A GPM 5 5x5	5000	5	4	5	4,74	2,7
A GPM 6 3x3	6000	3	2	3	2,78	1,6
A GPM 6 4x4	6000	4	3	4	3,74	2,2
A GPM 6 5x5	6000	5	4	5	4,72	2,7

### DESCRIZIONE:

La Gru a Portale Motorizzata in acciaio è fornita con fianchi in profilo tubolare, traversa in profilato HE o cassonata secondo le portate massime richieste.

E' consentito secondo i calcoli di costruzione, movimentare la gru a pieno carico.

Le ruote fisse con materiale in vulkollan sono idonee per la movimentazione su fondi come cemento, asfalto, grigliato e gres oppure vengono applicate ruote in acciaio con scasso per la movimentazione su binario, anch'esso fornito da Alfatech.

La gru è completa di testate con motoriduttori, impianto elettrico con alimentazione 220V/380V oppure su richiesta con alimentazione a batteria autonoma ricaricabile. L'impianto elettrico è completo di pulsantiera pensile di comando con cavo oppure su richiesta è possibile installare il radiocomando.

La finitura finale è composta da fondo antiruggine epossidico e smalto colorato.

Tutte le gru di produzione Alfatech vengono costruite e fornite con la seguente documentazione:

- Dichiarazione di conformità secondo la normativa "CE"
- Manuale di uso e manutenzione

### SU RICHIESTA:

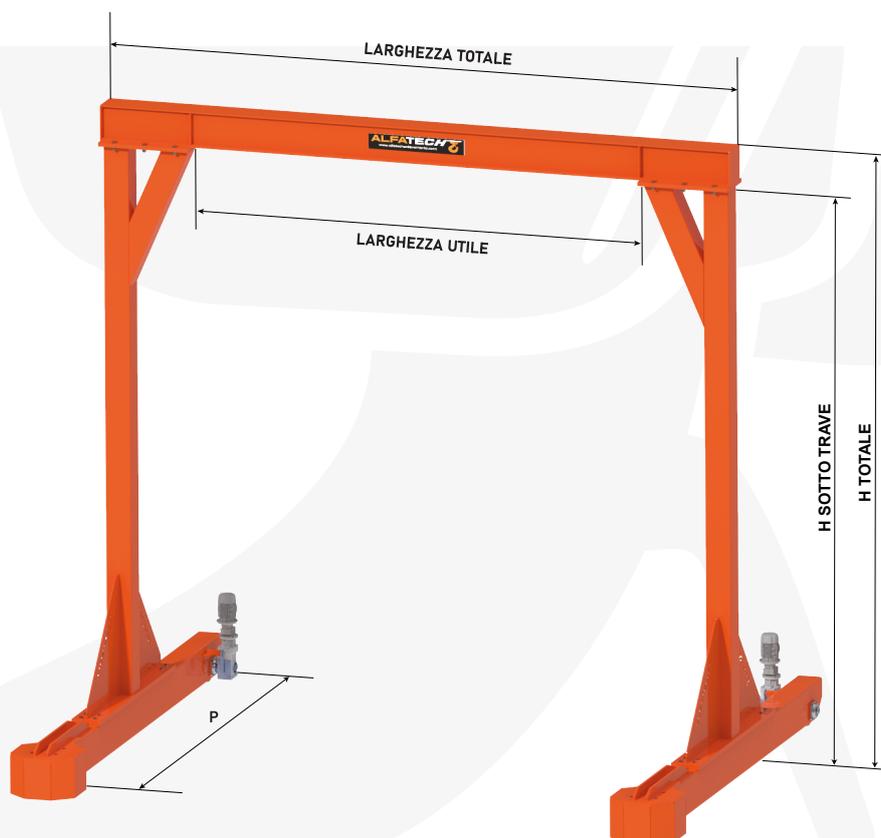
E' possibile effettuare dimensionamenti personalizzati, finiture particolari come verniciatura marina, zincatura a freddo o caldo, colorazioni ral, ruote per movimentazione su fondi fuori standard. Per qualsiasi richiesta non indicata siamo a Vostra disposizione.

**PROGETTAZIONE - ASSISTENZA - VENDITA - PRODUZIONE - MONTAGGI - RIPARAZIONI**



WWW.ALFATECHSOLLEVAMENTO.COM - Tel 0549-904088 - info@alfatechsollevamento.com

## GRU A PORTALE TELECOMANDATA



TIPO	Portata Kg.	Larghezza totale (mt.)	Larghezza utile (mt.)	Altezza H Totale (mt.)	Altezza H Sotto trave (mt.)	Quota P (mt.)
A GPTL 0,5 3X3	500	3	2	3	2,88	1,6
A GPTL 0,5 4X4	500	4	3	4	3,88	2,2
A GPTL 0,5 5X5	500	5	4	5	4,86	2,7
A GPTL 1 3x3	1000	3	2	3	2,86	1,6
A GPTL 1 4x4	1000	4	3	4	3,86	2,2
A GPTL 2 5x5	1000	5	4	5	4,84	2,7
A GPTL 2 3x3	2000	3	2	3	2,84	1,6
A GPTL 2 4x4	2000	4	3	4	3,82	2,2
A GPTL 2 5x5	2000	5	4	5	4,80	2,7
A GPTL 3 3x3	3000	3	2	3	2,82	1,6
A GPTL 3 4x4	3000	4	3	4	3,80	2,2
A GPTL 3 5x5	3000	5	4	5	4,78	2,7
A GPTL 4 3x3	4000	3	2	3	2,80	1,6
A GPTL 4 4x4	4000	4	3	4	3,78	2,2
A GPTL 4 5x5	4000	5	4	5	4,76	2,7
A GPTL 5 3x3	5000	3	2	3	2,78	1,6
A GPTL 5 4x4	5000	4	3	4	3,76	2,2
A GPTL 5 5x5	5000	5	4	5	4,74	2,7
A GPTL 6 3x3	6000	3	2	3	2,78	1,6
A GPTL 6 4x4	6000	4	3	4	3,74	2,2
A GPTL 6 5x5	6000	5	4	5	4,72	2,7

### DESCRIZIONE:

La Gru a Portale Telecomandata in acciaio è fornita con fianchi in profilo tubolare, traversa in profilato HE o cassonata secondo le portate massime richieste.

E' consentito secondo i calcoli di costruzione, movimentare la gru a pieno carico.

Le ruote con materiale in vulkollan sono idonee per la movimentazione su fondi come cemento, asfalto, grigliato e gres.

La gru è completa di testate con motoriduttori, impianto elettrico con alimentazione 220V/380V oppure su richiesta con alimentazione a batteria autonoma ricaricabile, completa di pulsantiera pensile di comando con cavo oppure su richiesta è possibile installare il radiocomando.

La gru telecomandata composta da due testate motorizzate indipendenti, dà la possibilità di effettuare movimentazioni sterzanti graduate oppure sterzante su se stessa oltre alle funzioni di movimentazione rettilinee.

La finitura finale è composta da fondo antiruggine epossidico e smalto colorato.

Tutte le gru di produzione Alfatech vengono costruite e fornite con la seguente documentazione:

- Dichiarazione di conformità secondo la normativa "CE"
- Manuale di uso e manutenzione

### SU RICHIESTA:

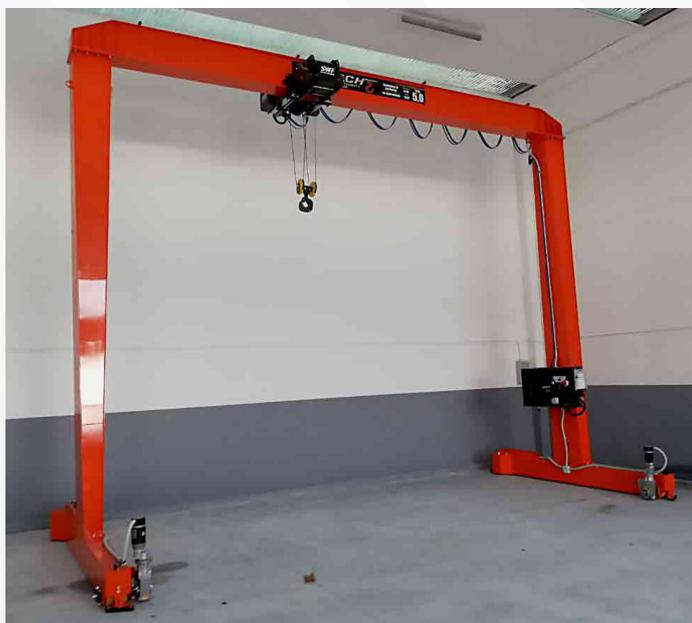
E' possibile effettuare dimensionamenti personalizzati, finiture particolari come verniciatura marina, zincatura a freddo o caldo, colorazioni ral, ruote per movimentazioni su fondi fuori standard. Per qualsiasi richiesta non indicata siamo a Vostra disposizione.

**PROGETTAZIONE - ASSISTENZA - VENDITA - PRODUZIONE - MONTAGGI - RIPARAZIONI**

WWW.ALFATECHSOLLEVAMENTO.COM - Tel 0549-904088 - info@alfatechsolllevamento.com



## ALCUNE NOSTRE REALIZZAZIONI



# ALFATECH

IMPIANTI E SISTEMI DI SOLLEVAMENTO

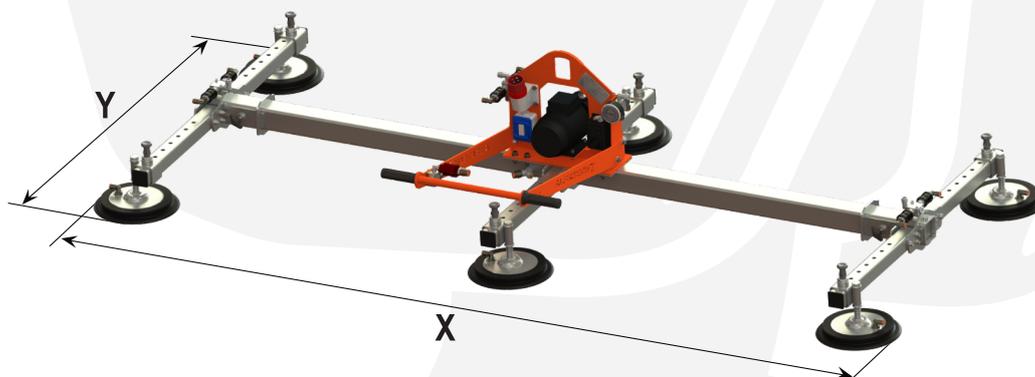


## VENTOSE

CATALOGO

[ALFATECHSOLLEVAMENTO.COM](http://ALFATECHSOLLEVAMENTO.COM)

## VENTOSA PER LAMIERA



TIPO	Portata Kg.	Numero Piastre	Diametro Piastre (mm)	Tipo Telaio N°	Regolazione max/min X (mm)	Regolazione max/min Y (mm)	Alimentazione		
							Tipo 'A'	Tipo 'E'	Tipo 'B'
<b>ROTAZIONE MANUALE</b>									
A VLA4-2/...250	250	4	250	2	1600/1000	800/550	ARIA COMPRESSA	ELETTRICA	BATTERIA
A VLA4-2/...500	500	4	300	2	1600/1000	800/650	ARIA COMPRESSA	ELETTRICA	BATTERIA
A VLA6-3/...500	500	6	250	3	2600/1000	1200/550	ARIA COMPRESSA	ELETTRICA	BATTERIA
A VLA6-3/...1000	1000	6	300	3	2600/1000	1200/650	ARIA COMPRESSA	ELETTRICA	BATTERIA
A VLA8-3/...1000	1000	8	250	3	2600/1000	1200/550	ARIA COMPRESSA	ELETTRICA	BATTERIA
A VLA8-4/...1000	1000	8	250	4	3600/1600	1600/550	ARIA COMPRESSA	ELETTRICA	BATTERIA
A VLA8-3/...1500	1500	8	300	3	2600/1600	1200/650	/	ELETTRICA	BATTERIA
A VLA8-4/...1500	1500	8	300	4	3600/1600	1600/650	/	ELETTRICA	BATTERIA
A VLA10-4/...1500	1500	10	300	4	3600/1600	1600/650	/	ELETTRICA	BATTERIA
A VLA10-5/...1500	1500	10	300	5	5000/1600	1600/650	/	ELETTRICA	BATTERIA
A VLA10-6/...1500	1500	10	300	6	5000/1600	2000/650	/	ELETTRICA	BATTERIA
A VLA12-4/...2000	2000	12	300	4	3600/2600	1600/650	/	ELETTRICA	BATTERIA
A VLA12-5/...2000	2000	12	300	5	5000/2600	1600/650	/	ELETTRICA	BATTERIA
A VLA12-6/...2000	2000	12	300	6	5000/2600	2000/650	/	ELETTRICA	BATTERIA

\*PER MODIFICHE FUORI STANDARD: QUOTAZIONI SU RICHIESTA

### CARATTERISTICHE TECNICHE:

Le ventose per la movimentazione della lamiera sono realizzate con quattro, sei, otto, e dieci piastre, con portate che vanno da 25 a 1500 kg. Sono costituite da: una struttura metallica a telaio portante fissa in orizzontale realizzata in carpenteria d'acciaio ad alto limite di snervamento sulla quale sono ubicate:

- le piastre aspiranti con regolazione longitudinale e trasversale
- pompa del vuoto alimentata elettricamente a 380 Volt trifase o 220 Volt monofase
- oppure ad aria compressa (4/6 bar) mediante pompa di venturi
- serbatoio del vuoto che garantisce la sicurezza della presa anche in caso di improvvisa mancanza di alimentazione della pompa
- sistema d'allarme acustico e visivo alimentato in maniera autonoma da una batteria ricaricabile.
- manico di presa sul quale vi sono i comandi per la presa ed il distacco del materiale.

Le ventose per sollevamento lamiera permettono, tramite impianti di sollevamento come gru a ponte, gru a bandiera, impianti sospesi, carrelli elevatori, autogrù, di sollevare e movimentare in completa autonomia lastre piane, ma non porose, diverse tipologie di materiali (ferro, alluminio, acciaio inox, rame o altri materiali).

La ventosa è dotata di piastre aspiranti di forma circolare, con anima in acciaio o alluminio, con labbro esterno in gomma antiolio. La dimensione e il numero delle piastre è direttamente correlata al carico da sollevare secondo le necessità del cliente.

Le piastre aspiranti possono essere fisse o regolabili sia longitudinalmente che trasversalmente adattandosi al sollevamento di lamiera di diverse forme e dimensioni.

Ogni singola piastra aspirante è dotata di molla di spinta per consentire una presa ottimale del materiale.

Le nostre ventose possono essere munite di radiocomando per comando a distanza. L'Ufficio Tecnico Alfatech è sempre disponibile a soddisfare la clientela progettando e costruendo, ventose speciali che meglio si adattano alle vostre esigenze.

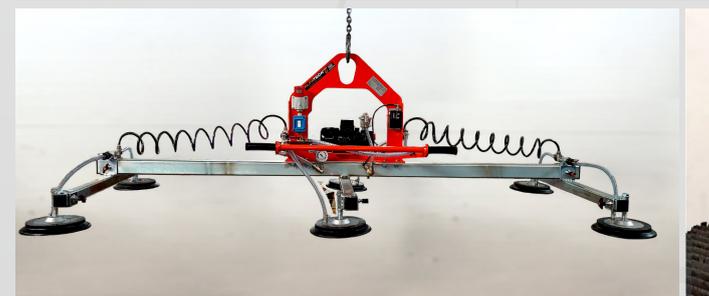
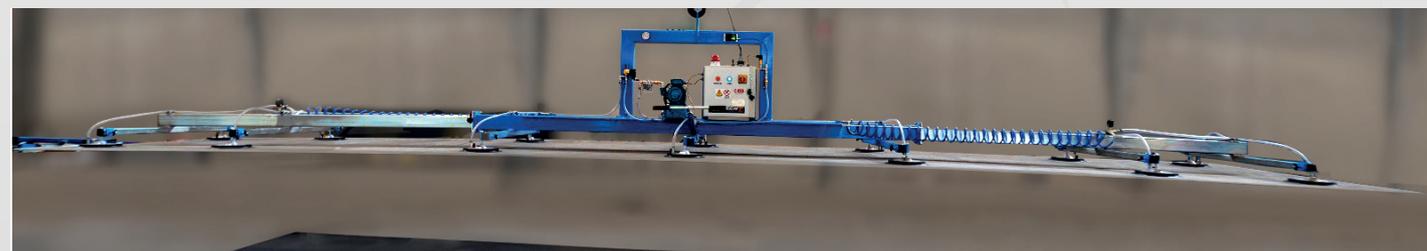


REGOLAZIONE MASSIMA



REGOLAZIONE MINIMA

## ALCUNE NOSTRE REALIZZAZIONI



PROGETTAZIONE - ASSISTENZA - VENDITA - PRODUZIONE - MONTAGGI - RIPARAZIONI

WWW.ALFATECHSOLLEVAMENTO.COM - Tel 0549-904088 - info@alfatechsollevamento.com



## VENTOSA PER VETRO



TIPO	Portata Kg.	Numero Piastre	Diametro Piastre (mm)	Dimensioni esterne (mm)	Alimentazione		
					Tipo 'A'	Tipo 'E'	Tipo 'B'
<b>ROTAZIONE MANUALE</b>							
A VVRm2P	200	2	300	300 x 750	ARIA COMPRESSA	ELETTRICA	BATTERIA
A VVRm4P	400	4	300	660 x 870	ARIA COMPRESSA	ELETTRICA	BATTERIA
A VVRm6P	600	6	300	760 x 1100	ARIA COMPRESSA	ELETTRICA	BATTERIA
A VVRm8P	800	8	300	760 x 1100	ARIA COMPRESSA	ELETTRICA	BATTERIA
A VVRm12P	1200	12	300	1700 x 1340	ARIA COMPRESSA	ELETTRICA	BATTERIA
<b>ROTAZIONE E BASCULAMENTO MANUALE</b>							
A VVRBm2P	200	2	300	300 x 750	ARIA COMPRESSA	ELETTRICA	BATTERIA
A VVRBm4P	400	4	300	660 x 870	ARIA COMPRESSA	ELETTRICA	BATTERIA
A VVRBm6P	600	6	300	1000 x 1200	ARIA COMPRESSA	ELETTRICA	BATTERIA
A VVRBm8P	800	8	300	1000 x 1400	ARIA COMPRESSA	ELETTRICA	BATTERIA
<b>ROTAZIONE MANUALE E BASCULAMENTO ELETTRICO</b>							
A VVRmBe4P	400	4	300	660 x 870	ARIA COMPRESSA	ELETTRICA	BATTERIA
A VVRmBe6P	600	6	300	760 x 1100	ARIA COMPRESSA	ELETTRICA	BATTERIA
A VVRmBe8P	800	8	300	760 x 1340	ARIA COMPRESSA	ELETTRICA	BATTERIA
A VVRmBe12P	1200	12	300	1070 x 1340	ARIA COMPRESSA	ELETTRICA	BATTERIA
<b>ROTAZIONE ELETTRICA E BASCULAMENTO MANUALE</b>							
A VVReBm4P	400	4	300	660 x 870	ARIA COMPRESSA	ELETTRICA	BATTERIA
A VVReBm6P	600	6	300	760 x 1100	ARIA COMPRESSA	ELETTRICA	BATTERIA
A VVReBm8P	800	8	300	760 x 1340	ARIA COMPRESSA	ELETTRICA	BATTERIA
A VVReBm12P	1200	12	300	1070 x 1340	ARIA COMPRESSA	ELETTRICA	BATTERIA
<b>ROTAZIONE ELETTRICA E BASCULAMENTO ELETTRICO</b>							
A VVRBe4P	400	4	300	660 x 870	ARIA COMPRESSA	ELETTRICA	BATTERIA
A VVRBe6P	600	6	300	760 x 1100	ARIA COMPRESSA	ELETTRICA	BATTERIA
A VVRBe8P	800	8	300	760 x 1340	ARIA COMPRESSA	ELETTRICA	BATTERIA
A VVRBe12P	1200	12	300	1070 x 1340	ARIA COMPRESSA	ELETTRICA	BATTERIA
<b>ROTAZIONE MANUALE E BASCULAMENTO PNEUMATICO</b>							
A VVRmBp4P	400	4	300	660 x 870	ARIA COMPRESSA	ELETTRICA	/
A VVRmBp6P	600	6	300	760 x 1100	ARIA COMPRESSA	ELETTRICA	/
A VVRmBp8P	800	8	300	760 x 1340	ARIA COMPRESSA	ELETTRICA	/
A VVRmBp12P	1200	12	300	1070 x 1340	ARIA COMPRESSA	ELETTRICA	/

**\*PER MODIFICHE FUORI STANDARD: QUOTAZIONI SU RICHIESTA**  
**CARATTERISTICHE TECNICHE:**

Le ventose per la movimentazione lastre di vetro lisce sono realizzate con due, quattro, sei, otto e dodici piastre, con portate che vanno da 200 a 1200 kg. Sono costituite da:

- una struttura metallica a telaio portante fissa realizzata in carpenteria d'acciaio ad alto limite di snervamento sulla quale sono ubicate:
- le piastre aspiranti con regolazione longitudinale e trasversale
- pompa del vuoto alimentata elettricamente a 380 Volt trifase o 220 Volt monofase
- oppure ad aria compressa (4/6 bar) mediante pompa di venturi
- a batteria autonoma 24V ricaricabili
- serbatoio del vuoto che garantisce la sicurezza della presa anche in caso di improvvisa mancanza di alimentazione della pompa
- sistema d'allarme acustico e visivo alimentato in maniera autonoma da una batteria ricaricabile
- manico di presa sul quale vi sono i comandi per la presa ed il distacco del materiale.

Una struttura mobile rotante e/o basculante

Le ventose per vetro Alfatech si contraddistinguono per una elevata manovrabilità per potersi adattare a tutte le esigenze lavorative, infatti sono disponibili nelle versioni:

- Rotazione manuale
- Rotazione manuale e basculamento manuale
- Rotazione manuale e basculamento elettrico
- Rotazione elettrica e basculamento manuale
- Rotazione elettrica e basculamento elettrico
- Basculamento idraulico o pneumatico

La ventosa è dotata di piastre aspiranti di forma circolare, con anima in acciaio o alluminio, con labbro esterno in gomma antiolio e/o antimacchia. Sono disponibili inoltre speciali piastre aspiranti a soffietto. La dimensione e il numero delle piastre è direttamente correlata al carico da sollevare secondo le necessità del cliente.

Le piastre aspiranti possono essere fisse o regolabili sia longitudinalmente che trasversalmente adattandosi al sollevamento di lastre di diverse forme e dimensioni. Questa peculiarità è ideale per il sollevamento di infissi.

Ogni singola piastra aspirante è dotata di molla di spinta per consentire una presa ottimale del materiale

Le nostre ventose possono essere munite di radiocomando per comando a distanza

L'Ufficio Tecnico Alfatech è sempre disponibile a soddisfare la clientela progettando ventose speciali che meglio si adattano alle vostre esigenze.

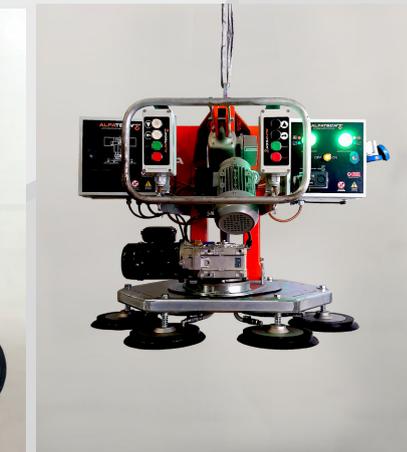
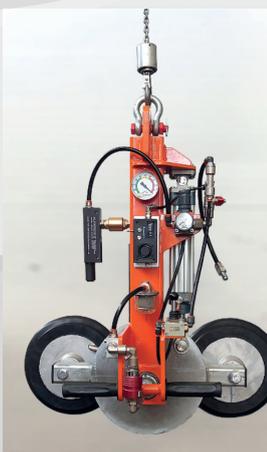
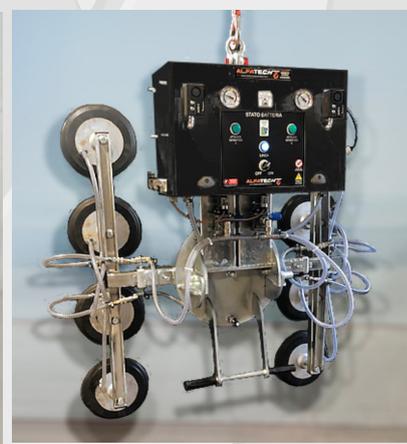
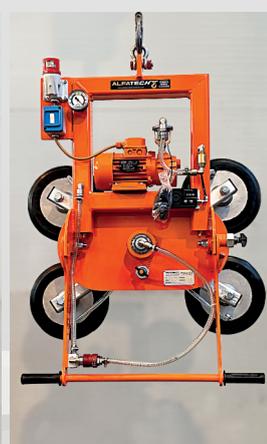
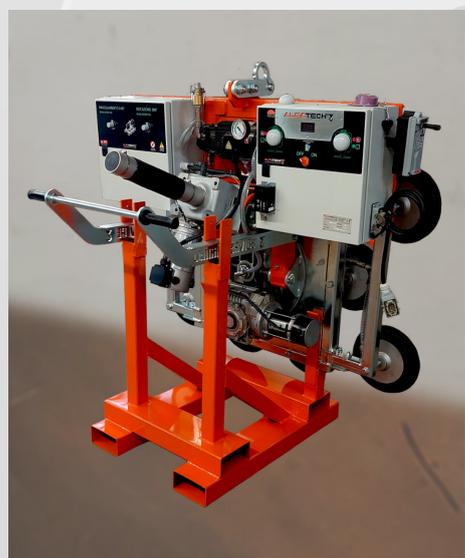
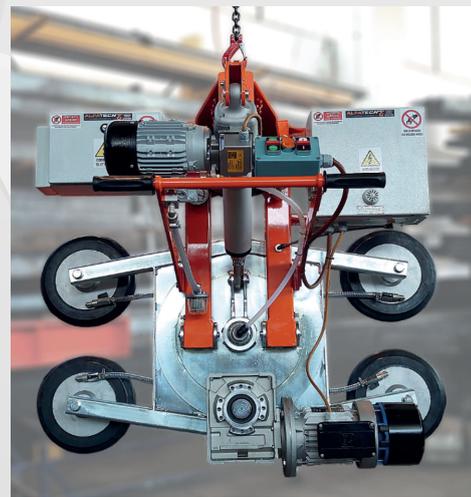
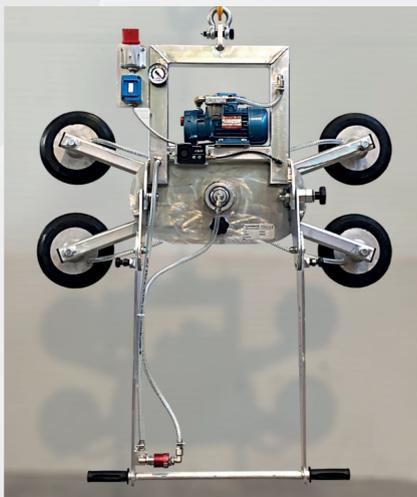
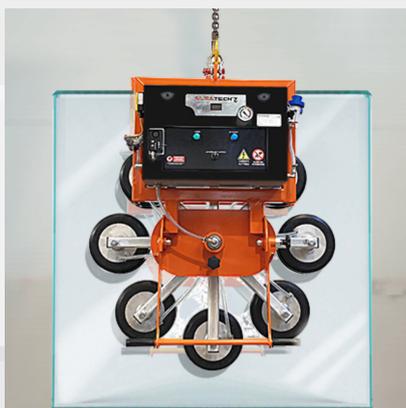


ROTAZIONE 360° CONTINUA



BASCULAMENTO 0° - 90°

## ALCUNE NOSTRE REALIZZAZIONI

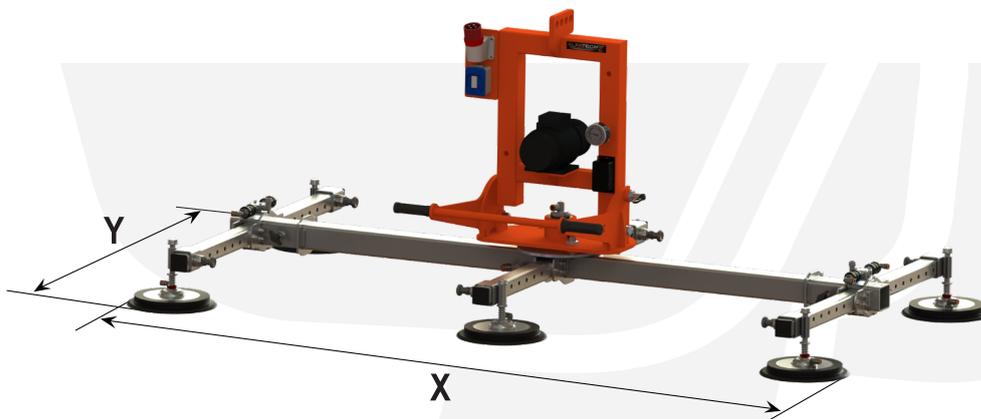


**PROGETTAZIONE - ASSISTENZA - VENDITA - PRODUZIONE - MONTAGGI - RIPARAZIONI**

WWW.ALFATECHSOLLEVAMENTO.COM - Tel 0549-904088 - info@alfatechsollevamento.com



## VENTOSA PER INFISSI



TIPO	Portata Kg.	Numero Piastre	Diametro Piastre (mm)	Regolazione max/min X (mm)	Regolazione max/min Y (mm)	Alimentazione		
						Tipo 'A'	Tipo 'E'	Tipo 'B'
<b>ROTAZIONE MANUALE</b>								
A VIRm2P	200	2	300	2000/1000	390	ARIA COMPRESSA	ELETTRICA	BATTERIA
A VIRm4P	400	4	300	2000/1000	1200/650	ARIA COMPRESSA	ELETTRICA	BATTERIA
A VIRm6P	600	6	300	2000/1000	1200/650	ARIA COMPRESSA	ELETTRICA	BATTERIA
A VIRm8P	800	8	300	2700/1700	1200/650	ARIA COMPRESSA	ELETTRICA	BATTERIA
A VIRm12P	1200	12	300	3400/2400	1200/650	ARIA COMPRESSA	ELETTRICA	BATTERIA
<b>ROTAZIONE E BASCULAMENTO MANUALE</b>								
A VIRBm2P	200	2	300	2000/1000	390	ARIA COMPRESSA	ELETTRICA	BATTERIA
A VIRBm4P	400	4	300	2000/1000	1200/650	ARIA COMPRESSA	ELETTRICA	BATTERIA
A VIRBm6P	600	6	300	2000/1000	1200/650	ARIA COMPRESSA	ELETTRICA	BATTERIA
A VIRBm8P	800	8	300	2700/1700	1200/650	ARIA COMPRESSA	ELETTRICA	BATTERIA
<b>ROTAZIONE MANUALE E BASCULAMENTO ELETTRICO</b>								
A VIRmBe4P	400	4	300	2000/1000	1200/650	ARIA COMPRESSA	ELETTRICA	BATTERIA
A VIRmBe6P	600	6	300	2000/1000	1200/650	ARIA COMPRESSA	ELETTRICA	BATTERIA
A VIRmBe8P	800	8	300	2700/1700	1200/650	ARIA COMPRESSA	ELETTRICA	BATTERIA
A VIRmBe12P	1200	12	300	3400/2400	1200/650	ARIA COMPRESSA	ELETTRICA	BATTERIA
<b>ROTAZIONE ELETTRICA E BASCULAMENTO MANUALE</b>								
A VIReBm4P	400	4	300	2000/1000	1200/650	ARIA COMPRESSA	ELETTRICA	BATTERIA
A VIReBm6P	600	6	300	2000/1000	1200/650	ARIA COMPRESSA	ELETTRICA	BATTERIA
A VIReBm8P	800	8	300	2700/1700	1200/650	ARIA COMPRESSA	ELETTRICA	BATTERIA
A VIReBm12P	1200	12	300	3400/2400	1200/650	ARIA COMPRESSA	ELETTRICA	BATTERIA
<b>ROTAZIONE ELETTRICA E BASCULAMENTO ELETTRICO</b>								
A VIRBe4P	400	4	300	2000/1000	1200/650	ARIA COMPRESSA	ELETTRICA	BATTERIA
A VIRBe6P	600	6	300	2000/1000	1200/650	ARIA COMPRESSA	ELETTRICA	BATTERIA
A VIRBe8P	800	8	300	2700/1700	1200/650	ARIA COMPRESSA	ELETTRICA	BATTERIA
A VIRBe12P	1200	12	300	3400/2400	1200/650	ARIA COMPRESSA	ELETTRICA	BATTERIA
<b>ROTAZIONE MANUALE E BASCULAMENTO PNEUMATICO</b>								
A VIRmBp4P	400	4	300	2000/1000	1200/650	ARIA COMPRESSA	ELETTRICA	/
A VIRmBp6P	600	6	300	2000/1000	1200/650	ARIA COMPRESSA	ELETTRICA	/
A VIRmBp8P	800	8	300	2700/1700	1200/650	ARIA COMPRESSA	ELETTRICA	/
A VIRmBp12P	1200	12	300	3400/2400	1200/650	ARIA COMPRESSA	ELETTRICA	/

**\*PER MODIFICHE FUORI STANDARD: QUOTAZIONI SU RICHIESTA**  
**CARATTERISTICHE TECNICHE:**

Le ventose per la movimentazione di infissi sono realizzate con due, quattro, sei, otto e dodici piastre, con portate che vanno da 200 a 1200 kg. Sono costituite da:

- una struttura metallica a telaio portante fissa realizzata in carpenteria d'acciaio ad alto limite di snervamento sulla quale sono ubicate:
- le piastre aspiranti con regolazione longitudinale e trasversale
- pompa del vuoto alimentata elettricamente a 380 Volt trifase o 220 Volt monofase
- oppure ad aria compressa (4/6 bar) mediante pompa di venturi
- a batteria autonoma 24V ricaricabili
- serbatoio del vuoto che garantisce la sicurezza della presa anche in caso di improvvisa mancanza di alimentazione della pompa
- sistema d'allarme acustico e visivo alimentato in maniera autonoma da una batteria ricaricabile
- manico di presa sul quale vi sono i comandi per la presa ed il distacco del materiale.
- Una struttura mobile rotante e/o basculante.

Le ventose per infissi Alfatech si contraddistinguono per una elevata manovrabilità per potersi adattare a tutte le esigenze lavorative, infatti sono disponibili nelle versioni:

- Rotazione manuale
- Rotazione manuale e basculamento manuale
- Rotazione manuale e basculamento elettrico
- Rotazione elettrica e basculamento manuale
- Rotazione elettrica e basculamento elettrico
- Basculamento idraulico o pneumatico

La ventosa è dotata di piastre aspiranti di forma circolare, con anima in acciaio o alluminio, con labbro esterno in gomma antiolio e/o antimacchia. Sono disponibili inoltre speciali piastre aspiranti a soffietto. La dimensione e il numero delle piastre è direttamente correlata al carico da sollevare secondo le necessità del cliente.

Le piastre aspiranti possono essere fisse o regolabili sia longitudinalmente che trasversalmente adattandosi al sollevamento di lastre di diverse forme e dimensioni. Questa peculiarità è ideale per il sollevamento di infissi.

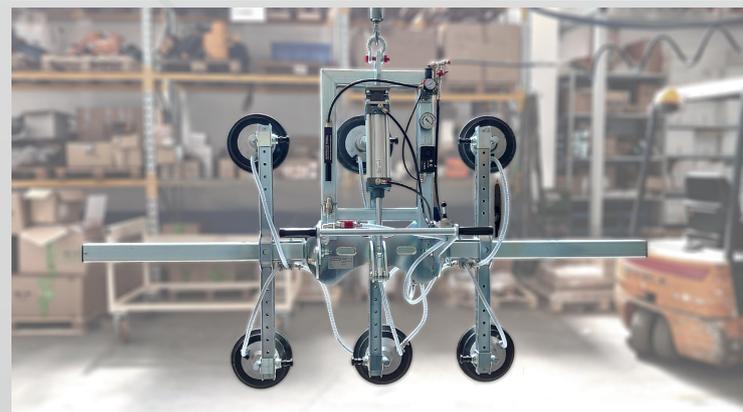
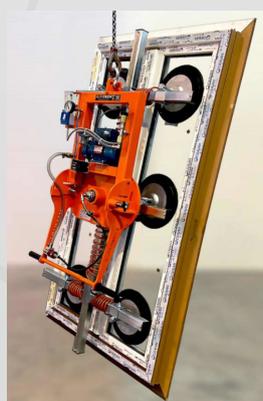
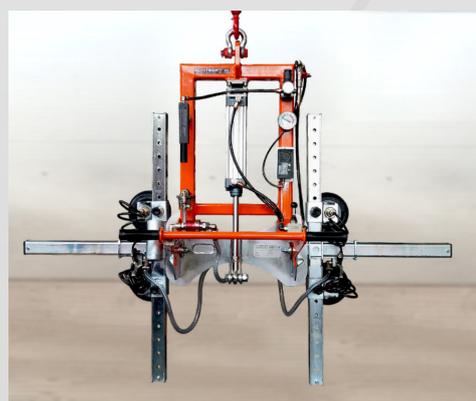
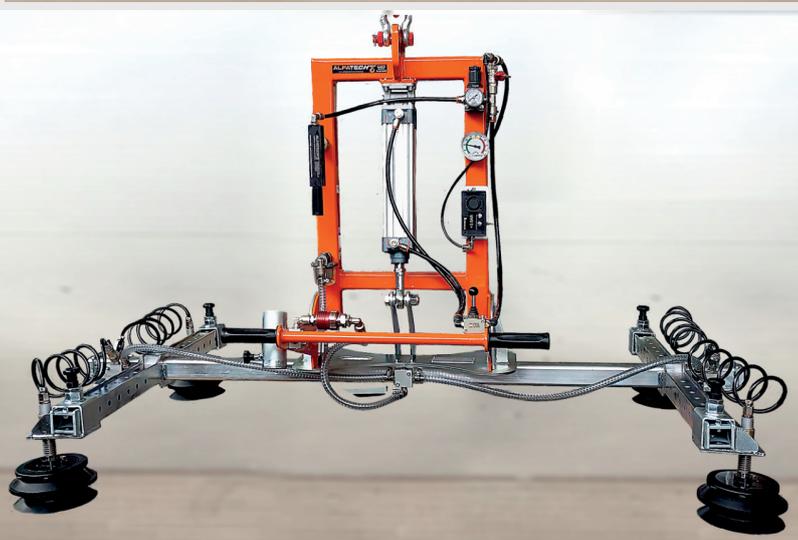
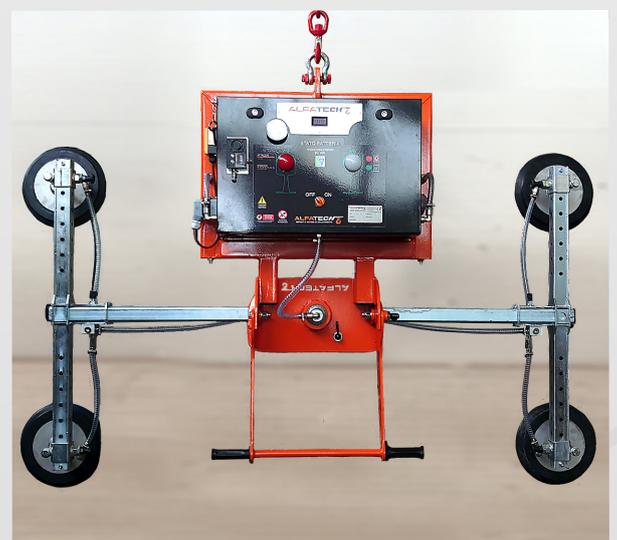
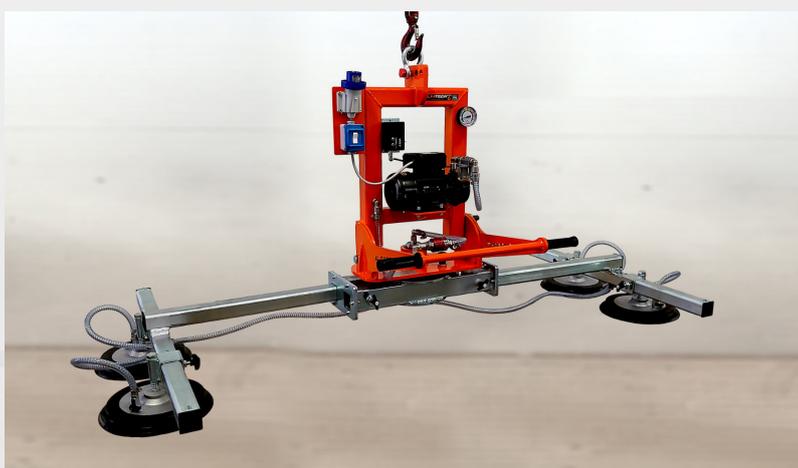
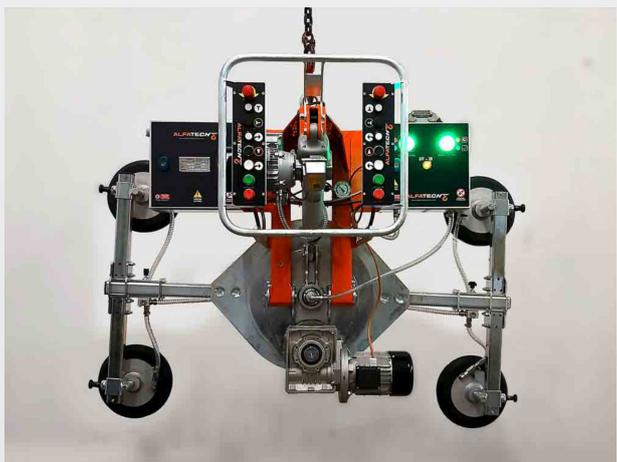
Ogni singola piastra aspirante è dotata di molla di spinta per consentire una presa ottimale del materiale.

Le nostre ventose possono essere munite di radiocomando per comando a distanza.

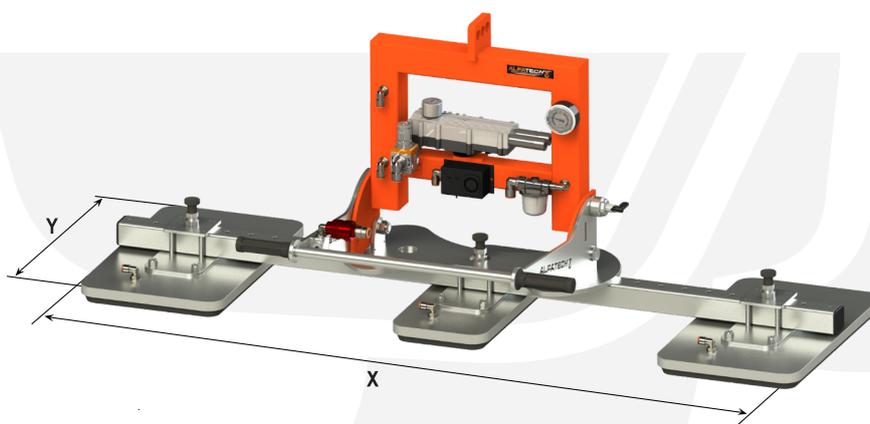
L'Ufficio Tecnico Alfatech è sempre disponibile a soddisfare la clientela progettando ventose speciali che meglio si adattano alle vostre esigenze.



## ALCUNE NOSTRE REALIZZAZIONI



## VENTOSA PER MARMO



TIPO	Portata Kg.	Numero Piastre	Piastra laterale (mm)	Piastra centrale (mm)	Regolazione max/min X (mm)	Alimentazione		
						Tipo 'A'	Tipo 'E'	Tipo 'B'
<b>BASCULAMENTO MANUALE 0-90°</b>								
A VMBm1P	80	1	/	400 x 150	/	ARIA COMPRESSA	ELETTRICA	BATTERIA
A VMBm1P	100	1	/	400 x 200	/	ARIA COMPRESSA	ELETTRICA	BATTERIA
A VMBm1P	125	1	/	500 x 200	/	ARIA COMPRESSA	ELETTRICA	BATTERIA
A VMBm1P	200	1	/	600 x 200	/	ARIA COMPRESSA	ELETTRICA	BATTERIA
A VMBm1P	250	1	/	500 x 300	/	ARIA COMPRESSA	ELETTRICA	BATTERIA
A VMBm1P	250	1	/	700 x 200	/	ARIA COMPRESSA	ELETTRICA	BATTERIA
A VMBm1P	300	1	/	600 x 300	/	ARIA COMPRESSA	ELETTRICA	BATTERIA
A VMBm1P	300	1	/	800 x 200	/	ARIA COMPRESSA	ELETTRICA	BATTERIA
A VMBm1P	500	1	/	550 x 400	/	ARIA COMPRESSA	ELETTRICA	BATTERIA
A VMBm1P	500	1	/	800 x 300	/	ARIA COMPRESSA	ELETTRICA	BATTERIA
A VMBm1P	1000	1	/	1000 x 450	/	ARIA COMPRESSA	ELETTRICA	BATTERIA
A VMBm2P	250	2	200 x 500	/	1800/800	ARIA COMPRESSA	ELETTRICA	BATTERIA
A VMBm2P	500	2	300 x 500	/	1800/920	ARIA COMPRESSA	ELETTRICA	BATTERIA
A VMBm2P	1000	2	400 x 550	/	1880/1070	ARIA COMPRESSA	ELETTRICA	BATTERIA
A VMBm3P	375	3	200 x 500	200 x 500	1800/800	ARIA COMPRESSA	ELETTRICA	BATTERIA
A VMBm3P	625	3	300 x 500	200 x 500	1800/920	ARIA COMPRESSA	ELETTRICA	BATTERIA
A VMBm3P	1125	3	400 x 500	300 x 500	1880/1070	ARIA COMPRESSA	ELETTRICA	BATTERIA
A VMBm4P	500	4	200 x 500	/	1830/820	ARIA COMPRESSA	ELETTRICA	BATTERIA
A VMBm4P	1000	4	300 x 500	/	1830/970	ARIA COMPRESSA	ELETTRICA	BATTERIA
A VMBm4P	2000	4	400 x 550	/	1880/1030	ARIA COMPRESSA	ELETTRICA	BATTERIA

\*PER MODIFICHE FUORI STANDARD: QUOTAZIONI SU RICHIESTA

### CARATTERISTICHE TECNICHE:

Le ventose per la movimentazione di lastre di marmo sono realizzate con una, due, tre e quattro piastre, con portate che vanno da 80 a 2000 kg. Sono costituite da:

- una struttura metallica a telaio portante fissa realizzata in carpenteria d'acciaio ad alto limite di snervamento sulla quale sono ubicate:
  - le piastre aspiranti fisse o con regolazione longitudinale.
  - alimentazione continua ad aria compressa (4/6 bar) mediante pompa di venturi
  - serbatoio di pre vuoto che garantisce la sicurezza della presa anche in caso di improvvisa mancanza di alimentazione della pompa
  - vuotometro di controllo presa
  - sistema d'allarme acustico e visivo alimentato in maniera autonoma da una batteria ricaricabile segnala eventuali diminuzioni della pressione/depressione d'esercizio.
  - manico di presa sul quale vi sono i comandi per la presa ed il distacco del materiale.

una struttura mobile basculante

Le ventose per la movimentazione di materiale lapideo Alfatech, si contraddistinguono per una elevata manovrabilità per potersi adattare a tutte le esigenze lavorative, infatti sono disponibili nelle versioni:

- Fisse
- Basculamento manuale 0° - 90°
- Basculamento pneumatico 0° - 90°

La ventosa è dotata di piastre aspiranti in alluminio, con guarnizione inferiore tipo mousse per preservare il materiale da sollevare e garantire una efficace depressione. Sono disponibili piastre aspiranti speciali ad alta efficienza con sistema venturi integrato.

La dimensione e il numero delle piastre è direttamente correlata al carico da sollevare, secondo le necessità del cliente.

Le piastre aspiranti possono essere fisse o regolabili longitudinalmente, adattandosi così al sollevamento di lastre di diverse forme e dimensioni.

L'Ufficio Tecnico Alfatech è sempre disponibile a soddisfare la clientela progettando ventose speciali che meglio si adattano alle vostre esigenze.

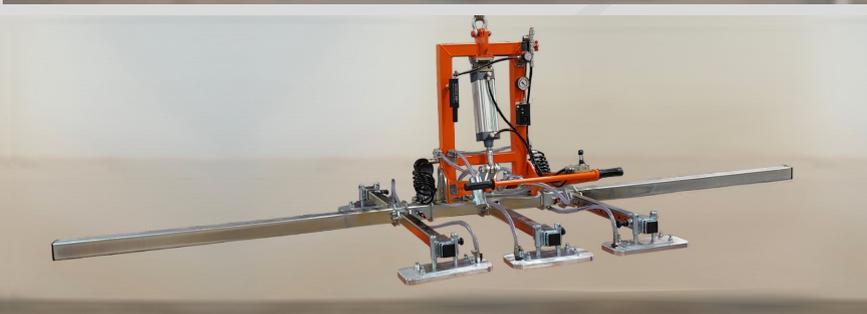
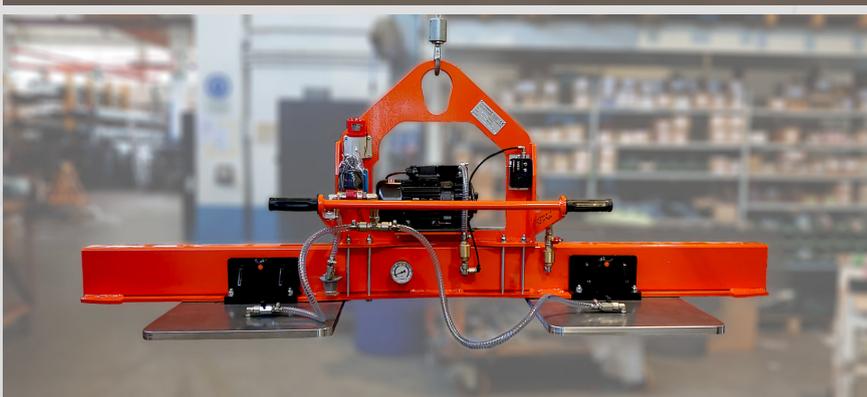
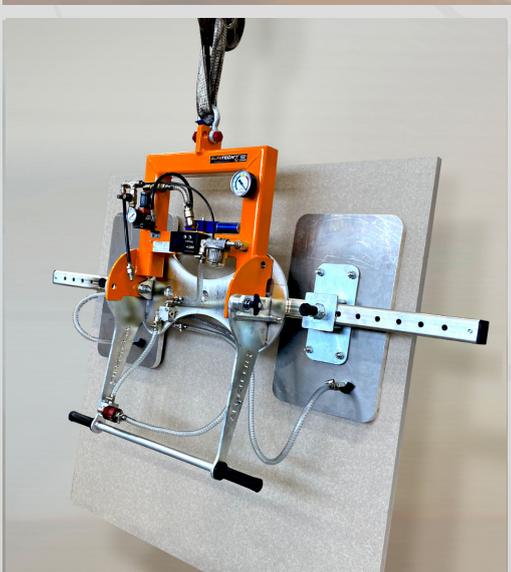
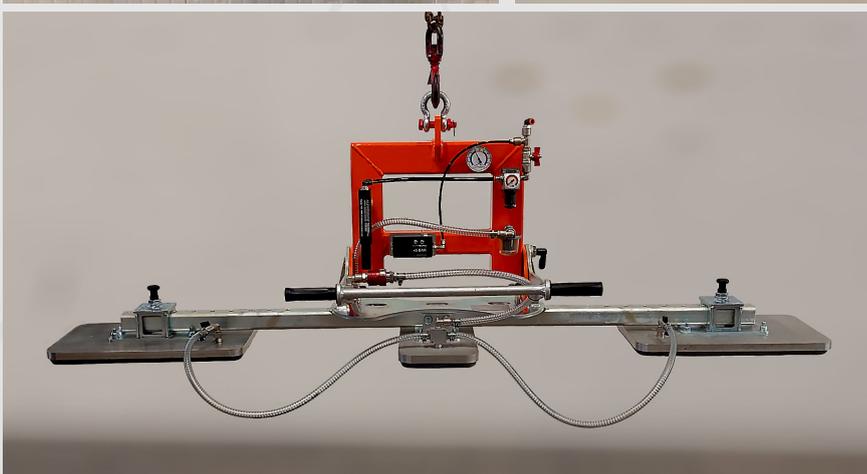
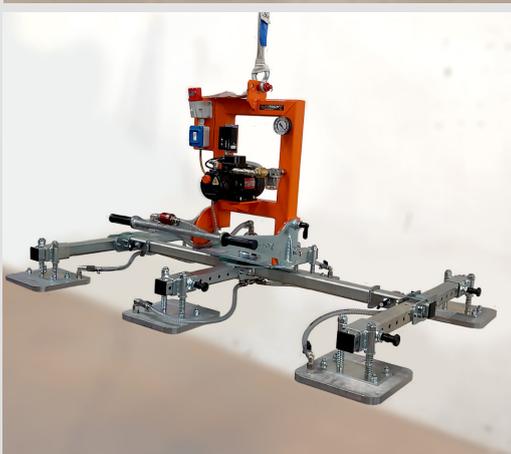
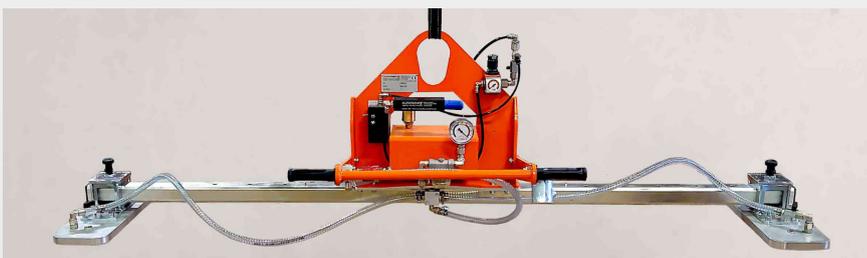
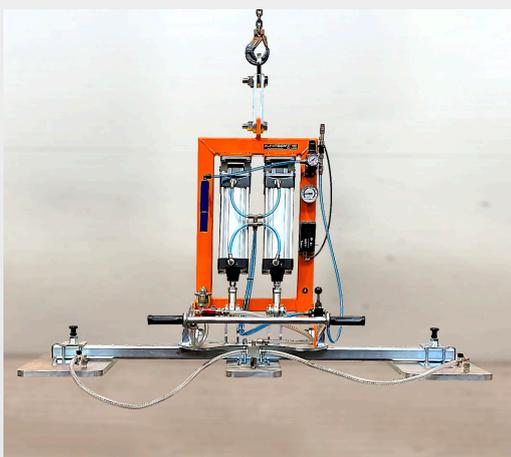


REGOLAZIONE MASSIMA - MINIMA

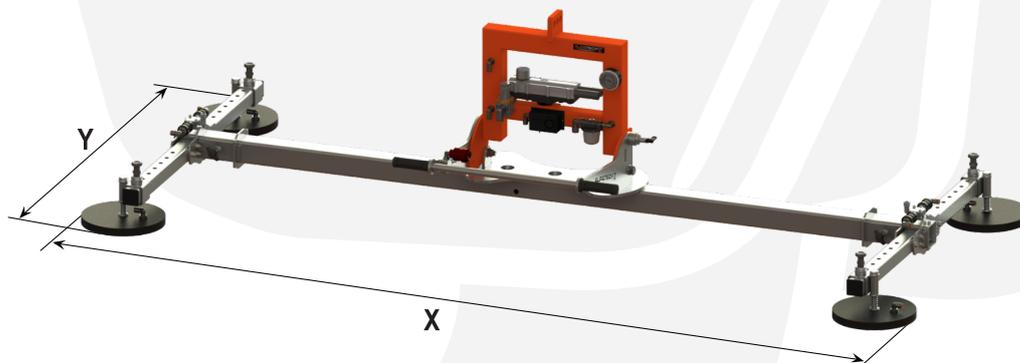


BASCULAMENTO 0° - 90°

## ALCUNE NOSTRE REALIZZAZIONI



## VENTOSA PER LEGNO



TIPO	Portata Kg.	Numero Piastre	Diametro Piastre (mm)	Regolazione max/min X (mm)	Regolazione max/min Y (mm)	Alimentazione		
						Tipo 'A'	Tipo 'E'	Tipo 'B'
<b>PANNELLI NOBILITATI</b>								
A VLN1/...150	150	1	300	300	300	ARIA COMPRESSA	ELETRICA	BATTERIA
A VLN2/...300	300	2	300	2000/1000	300	ARIA COMPRESSA	ELETRICA	BATTERIA
A VLN4/...500	500	4	300	2600/1000	1200/650	ARIA COMPRESSA	ELETRICA	BATTERIA
A VLNBm1/...100	100	1	300	300	300	ARIA COMPRESSA	ELETRICA	BATTERIA
A VLNBm2/...200	200	2	300	2000/1000	300	ARIA COMPRESSA	ELETRICA	BATTERIA
A VLNBm4/...400	400	4	300	2600/1000	1200/650	ARIA COMPRESSA	ELETRICA	BATTERIA
A VLNBp1/...100	100	1	300	300	300	ARIA COMPRESSA	/	/
A VLNBp2/...200	200	2	300	2000/1000	300	ARIA COMPRESSA	/	/
A VLNBp4/...400	400	4	300	2600/1000	1200/650	ARIA COMPRESSA	/	/
<b>PANNELLI TRUCIOLARE / MDF</b>								
A VLT1/...100	100	1	300	300	300	ARIA COMPRESSA	/	/
A VLT2/...200	200	2	300	2000/1000	300	ARIA COMPRESSA	/	/
A VLT4/...400	400	4	300	2600/1000	1200/650	ARIA COMPRESSA	/	/
A VLTBm1/...100	100	1	300	300	300	ARIA COMPRESSA	/	/
A VLTBm2/...200	200	2	300	2000/1000	300	ARIA COMPRESSA	/	/
A VLTBm4/...400	400	4	300	2600/1000	1200/650	ARIA COMPRESSA	/	/
A VLTBp1/...100	100	1	300	300	300	ARIA COMPRESSA	/	/
A VLTBp2/...200	200	2	300	2000/1000	300	ARIA COMPRESSA	/	/
A VLTBp4/...400	400	4	300	2600/1000	1200/650	ARIA COMPRESSA	/	/

### \*PER MODIFICHE FUORI STANDARD: QUOTAZIONI SU RICHIESTA CARATTERISTICHE TECNICHE:

Le ventose per la movimentazione di pannelli di legno sono realizzate con una, due, quattro, sei, otto e dodici piastre, con portate che vanno da 125 a 500 kg. Sono costituite da:

- una struttura metallica a telaio portante fissa realizzata in carpenteria d'acciaio ad alto limite di snervamento sulla quale sono ubicate:
  - le piastre aspiranti con regolazione longitudinale e trasversale.
  - pompa del vuoto alimentata elettricamente a 380 Volt trifase o 220 Volt monofase
  - alimentazione continua ad aria compressa (4/6 bar) mediante pompa di venturi
  - serbatoio di pre vuoto che garantisce la sicurezza della presa anche in caso di improvvisa mancanza di alimentazione della pompa
  - vuotometro di controllo presa
  - sistema d'allarme acustico e visivo alimentato in maniera autonoma da una batteria ricaricabile segnala eventuali diminuzioni della pressione/depressione d'esercizio.
  - manico di presa sul quale vi sono i comandi per la presa ed il distacco del materiale.

una struttura mobile basculante  
Le ventose pannelli di legno Alfatech si contraddistinguono per una elevata manovrabilità per potersi adattare a tutte le esigenze lavorative, infatti sono disponibili nelle versioni:

- Fisse
- Basculamento manuale 0° - 90°
- Basculamento pneumatico 0° - 90°

La tipologia del pannello da sollevare comprende:

- Pannelli nobilitati
- Pannelli truciolari
- Tavolame

Le ventose per il sollevamento e la movimentazione di pannelli di legno permettono, tramite impianti di sollevamento come gru a ponte, gru a bandiera, impianti sospesi, carrelli elevatori, autogru, di sollevare e movimentare in completa autonomia lastre piane, ma non porose, diverse tipologie di materiali (ferro, alluminio, acciaio inox, rame o altri materiali).

La ventosa è dotata di piastre aspiranti in alluminio, con guarnizione inferiore tipo mousse per preservare il materiale da sollevare e garantire una efficace depressione. Sono disponibili piastre aspiranti speciali ad alta efficienza con sistema venturi integrato.

La dimensione e il numero delle piastre è direttamente correlata al carico da sollevare, secondo le necessità del cliente.

Le piastre aspiranti possono essere fisse o regolabili longitudinalmente che trasversalmente, adattandosi così al sollevamento di lastre di diverse forme e dimensioni.

L'Ufficio Tecnico Alfatech è sempre disponibile a soddisfare la clientela progettando ventose speciali che meglio si adattano alle vostre

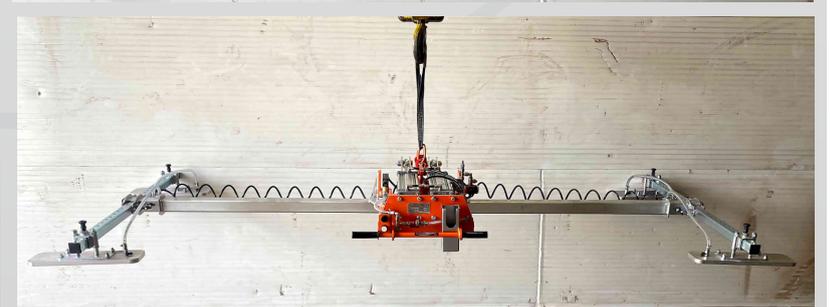
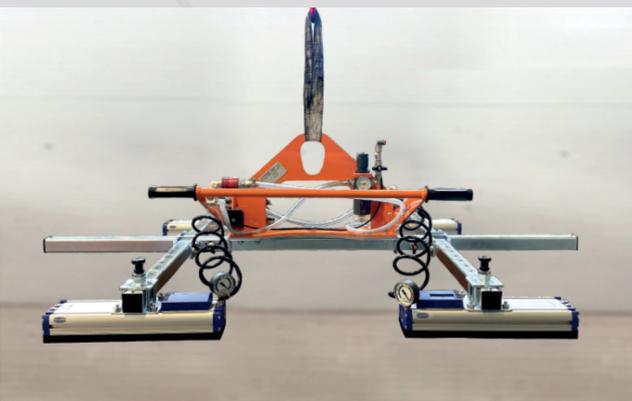
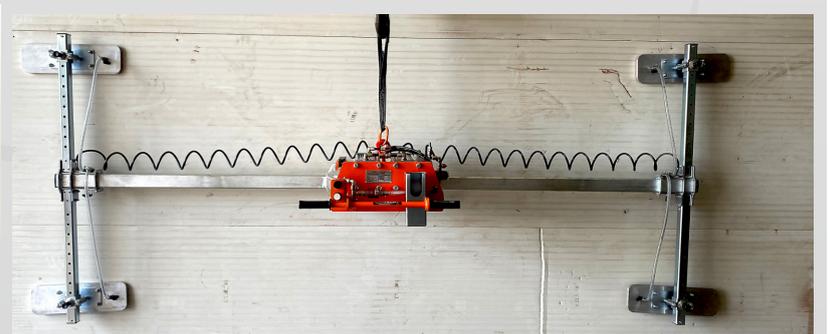
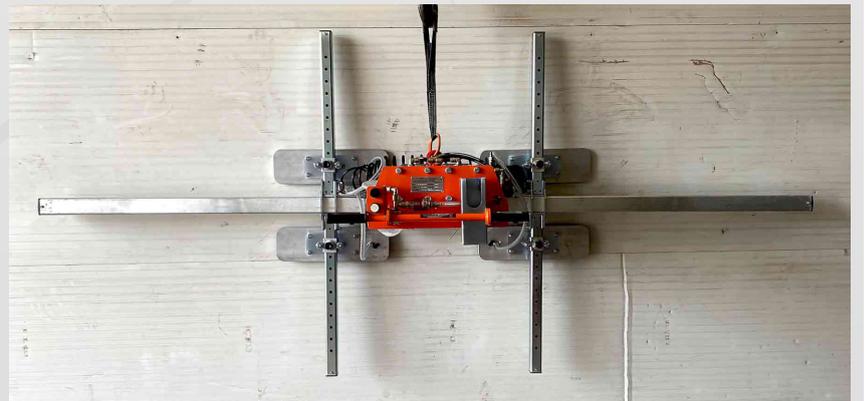
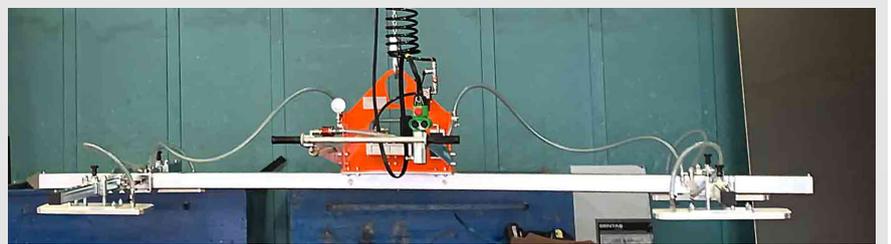
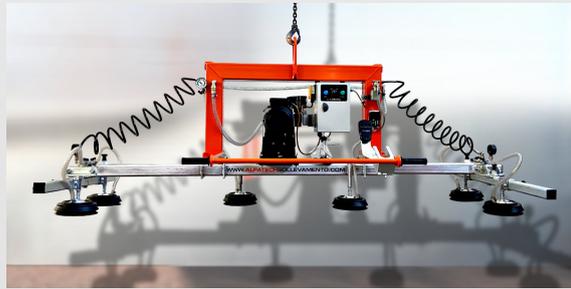
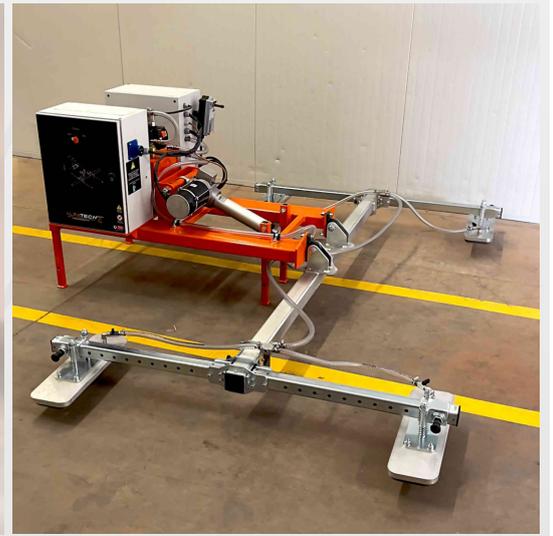
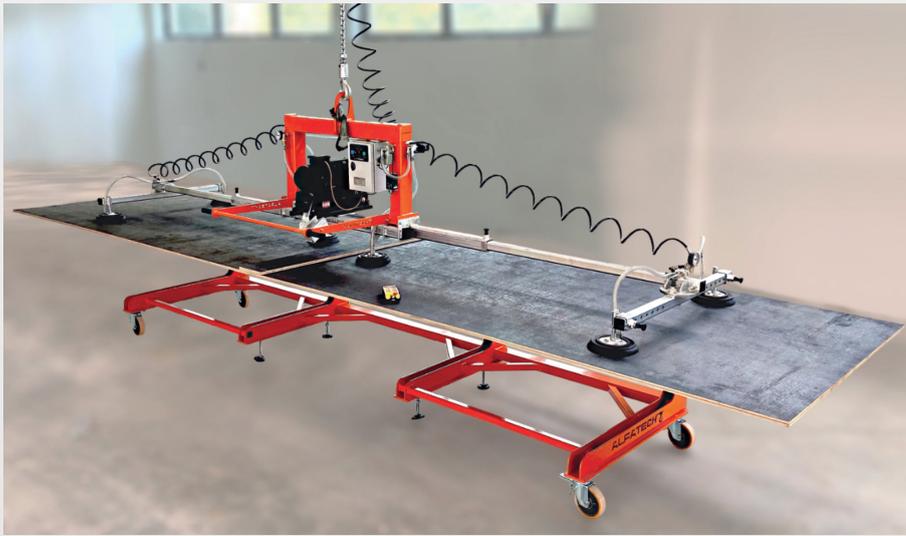


REGOLAZIONE MASSIMA - MINIMA



BASCULAMENTO 0° - 90°

## ALCUNE NOSTRE REALIZZAZIONI



PROGETTAZIONE - ASSISTENZA - VENDITA - PRODUZIONE - MONTAGGI - RIPARAZIONI

WWW.ALFATECHSOLLEVAMENTO.COM - Tel 0549-904088 - info@alfatechsolllevamento.com



## VENTOSA PER PANNELLI SANDWICH



TIPO	Portata Kg.	Numero Piastre	Dimensioni Piastre (mm)	Regolazione min/max X (mm)	Regolazione min/max Y (mm)
A VPCRBm8P/B500	500	8	490 x 150	1300/4400/4800/8000	900/500

## TIPOLOGIE DI LAYOUT



### CARATTERISTICHE TECNICHE:

Le ventose per la movimentazione di pannelli di sandwich sono realizzate con otto piastre, ma per la sua peculiarità di essere modulare consente di proporre diverse tipologie di layout, la portata è di 500 kg nella configurazione completa otto piastre.

Sono costituite da:

- una struttura metallica centrale il telaio portante fissa realizzata in carpenteria d'acciaio ad alto limite di snervamento sulla quale sono ubicate;
- le piastre aspiranti con regolazione longitudinale e trasversale.
- pompa del vuoto alimentata a batteria a richiesta è possibile avere gruppo pompante elettrico 380 Volt trifase o 220 Volt monofase
- n.2 serbatoi di pre vuoto che garantiscono la sicurezza della presa anche in caso di improvvisa mancanza di alimentazione della pompa
- vuotometri di controllo presa
- sistema d'allarme acustico e visivo alimentato in maniera autonoma da una batteria ricaricabile segnala eventuali diminuzioni della pressione/depressione d'esercizio.
- Voltmetro digitale per il monitoraggio continuo della carica delle batterie.
- manico di presa sul quale vi sono i comandi per la presa ed il distacco del materiale.
- Disponibile radiocomando e pulsantiera pensile

una struttura mobile basculante

Le ventose per il sollevamento e la movimentazione di pannelli sandwich Alfatech si contraddistinguono per una elevata manovrabilità per potersi adattare a tutte le esigenze lavorative, è disponibili nella versione:

- Basculamento manuale 0° - 90°
- Rotazione manuale 0° - 90°
- Basculamento elettrico 0° - 180° e rotazione elettrica 360°

La tipologia del pannello da sollevare comprende:

- Pannelli lisci
- Pannelli grecati

Le ventose per il sollevamento e la movimentazione di pannelli sandwich permettono, tramite impianti di sollevamento come gru a ponte, gru a bandiera, impianti sospesi, carrelli elevatori, autogru, di sollevare e movimentare in completa autonomia le lastre.

La ventosa è dotata di piastre aspiranti di piastre in alluminio, con guarnizione inferiore tipo mousse per preservare il materiale da sollevare e garantire una efficace depressione.

La dimensione e il numero delle piastre è direttamente correlata al carico da sollevare, secondo le necessità del cliente.

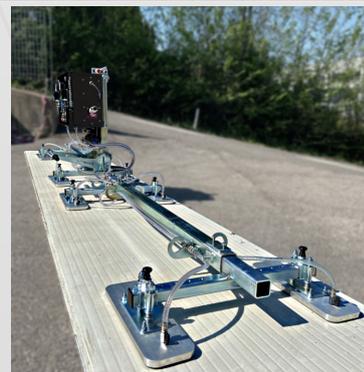
Le piastre aspiranti sono regolabili longitudinalmente che trasversalmente, adattandosi così al sollevamento di lastre di diverse forme e dimensioni.

L'Ufficio Tecnico Alfatech è sempre disponibile a soddisfare la clientela progettando ventose speciali che meglio si adattano alle vostre esigenze.

## PROGETTAZIONE - ASSISTENZA - VENDITA - PRODUZIONE - MONTAGGI - RIPARAZIONI



## ALCUNE NOSTRE REALIZZAZIONI



**PROGETTAZIONE - ASSISTENZA - VENDITA - PRODUZIONE - MONTAGGI - RIPARAZIONI**

WWW.ALFATECHSOLLEVAMENTO.COM - Tel 0549-904088 - info@alfatechsollelamento.com



## VENTOSA PER PANNELLI COIBENTATI



### \*QUOTAZIONI SU RICHIESTA

#### CARATTERISTICHE TECNICHE:

Le ventose per la movimentazione di pannelli coibentati sono realizzate con venti piastre.

Sono costituite da:

- una struttura metallica centrale il telaio portante fissa, realizzata in carpenteria d'acciaio ad alto limite di snervamento sulla quale sono ubicate
- una parte delle piastre aspiranti con esclusiva regolazione trasversale.
- pompa del vuoto alimentata 380 Volt trifase.
- centralina e cilindri oleodinamici per il basculamento 0° - 90°
- serbatoio di pre vuoto che garantisce la sicurezza della presa anche in caso di improvvisa mancanza di alimentazione della pompa
- vuotometri di controllo presa
- sistema d'allarme acustico e visivo alimentato in maniera autonoma da una batteria ricaricabile segnala eventuali diminuzioni della pressione/depressione d'esercizio.
- Voltmetro digitale per il monitoraggio continuo della carica delle batterie.
- manico di presa sul quale vi sono i comandi per la presa ed il distacco del materiale.
- Disponibile radiocomando e pulsantiera pensile

una struttura telescopica mobile basculante.

Le ventose per il sollevamento e la movimentazione di pannelli coibentati Alfatech si contraddistinguono per una elevata manovrabilità per potersi adattare a tutte le esigenze lavorative, è disponibili nella versione:

- Basculamento idraulico 0° - 90°

Le ventose per il sollevamento e la movimentazione di pannelli coibentati permettono, tramite impianti di sollevamento come gru a ponte, gru a bandiera, impianti sospesi, carrelli elevatori, autogrù, di sollevare e movimentare e posizionare in completa autonomia le lastre.

La ventosa è dotata di piastre aspiranti di forma circolare, con anima in acciaio o alluminio, con labbro esterno in gomma antiolio e/o antimacchia oppure di piastre in alluminio, con guarnizione inferiore tipo mousse per preservare il materiale da sollevare e garantire una efficace depressione.

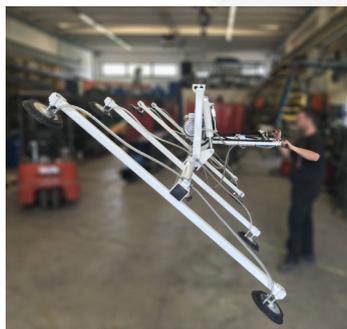
La dimensione e il numero delle piastre è direttamente correlata al carico da sollevare, secondo le necessità del cliente.

Le piastre aspiranti sono regolabili longitudinalmente che trasversalmente, adattandosi così al sollevamento di lastre di diverse forme e dimensioni.

L'Ufficio Tecnico Alfatech è sempre disponibile a soddisfare la clientela progettando ventose speciali che meglio si adattano alle vostre esigenze.

N.B è possibile che venga richiesto un pezzo campione per verificare quale delle tipologie effettua una presa ottimale del carico

### ALCUNE NOSTRE REALIZZAZIONI



**PROGETTAZIONE - ASSISTENZA - VENDITA - PRODUZIONE - MONTAGGI - RIPARAZIONI**



WWW.ALFATECHSOLLEVAMENTO.COM - Tel 0549-904088 - info@alfatechsollvamento.com

## VENTOSA A BATTERIA AUTONOMA



### \*QUOTAZIONI SU RICHIESTA

#### CARATTERISTICHE TECNICHE:

Le ventose a batteria autonoma hanno la caratteristica di non essere strettamente legate all' alimentazione elettrica aziendale e possono operare in cantieri o situazioni dove essa non è presente; grazie alle batterie di grande capacità e durata presenti nel quadro elettrico:

Sono costituite da:

- una struttura metallica centrale il telaio portante fissa, realizzata in carpenteria d'acciaio ad alto limite di snervamento sulla quale sono ubicate
- una parte delle piastre aspiranti con esclusiva regolazione trasversale.
- pompa del vuoto alimentata 24V
- serbatoio di pre vuoto che garantisce la sicurezza della presa anche in caso di improvvisa mancanza di alimentazione della pompa
- vuotometri di controllo presa
- sistema d'allarme acustico e visivo alimentato in maniera autonoma da una batteria ricaricabile segnala eventuali diminuzioni della pressione/depressione d'esercizio.

- Voltmetro digitale per il monitoraggio continuo della carica delle batterie.
- manico di presa sul quale vi sono i comandi per la presa ed il distacco del materiale.
- Disponibile radiocomando e pulsantiera pensile

una struttura mobile basculante.

Le ventose per il sollevamento a batteria autonoma Alfatech si contraddistinguono per una elevata manovrabilità per potersi adattare a tutte le esigenze lavorative e a tutti i materiali piani, non porosi.

Sono disponibili nella versione:

- Fissa
- Inforcabile fissa
- Inforcabile basculamento e rotazione elettrica
- Rotazione manuale
- Rotazione manuale e basculamento manuale
- Rotazione manuale e basculamento elettrico
- Rotazione elettrica e basculamento manuale
- Rotazione elettrica e basculamento elettrico
- Basculamento idraulico o pneumatico

Le ventose a batteria autonoma permettono, tramite impianti di sollevamento come gru a ponte, gru a bandiera, impianti sospesi, carrelli elevatori, autogrù, di sollevare e movimentare e posizionare in completa autonomia le lastre.

La ventosa è dotata di piastre aspiranti di forma circolare, con anima in acciaio o alluminio, con labbro esterno in gomma antiolio e/o antimacchia oppure di piastre in alluminio, con guarnizione inferiore tipo mousse per preservare il materiale da sollevare e garantire una efficace depressione.

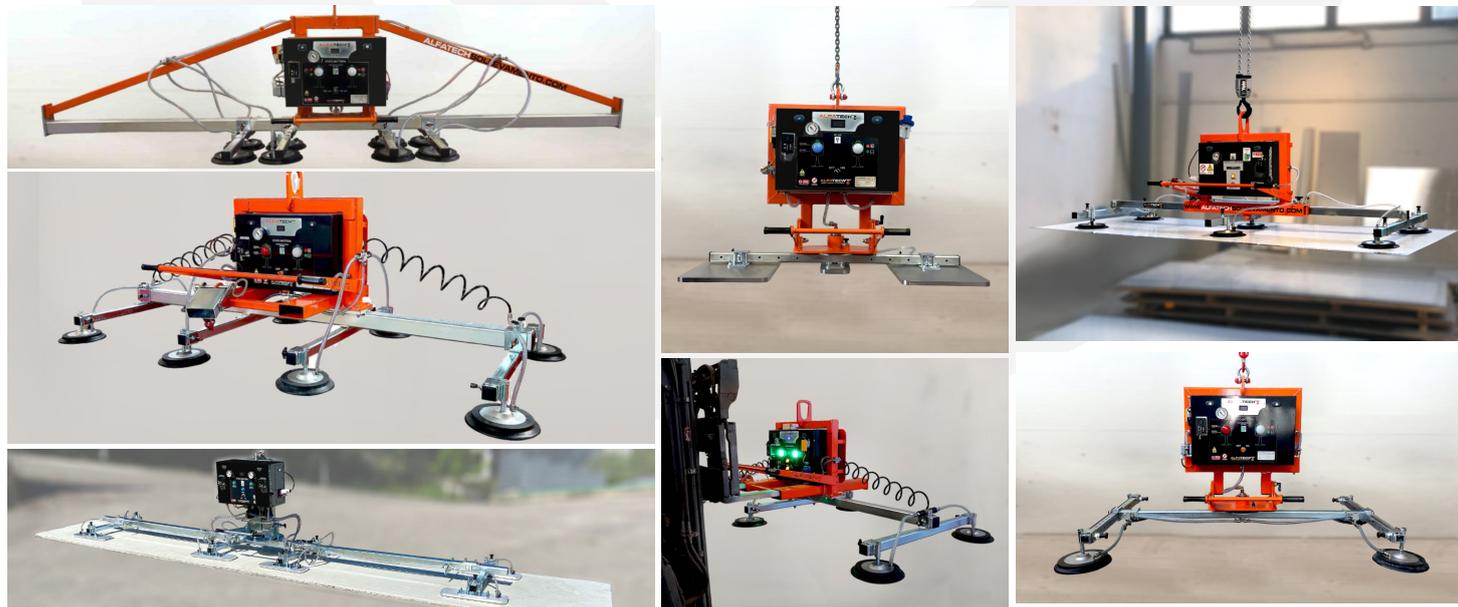
La dimensione e il numero delle piastre è direttamente correlata al carico da sollevare, secondo le necessità del cliente.

Le piastre aspiranti sono regolabili longitudinalmente che trasversalmente, adattandosi così al sollevamento di lastre di diverse forme e dimensioni.

L'Ufficio Tecnico Alfatech è sempre disponibile a soddisfare la clientela progettando ventose speciali che meglio si adattano alle vostre esigenze.

N.B è possibile che venga richiesto un pezzo campione per verificare quale delle tipologie effettua una presa ottimale del carico

### ALCUNE NOSTRE REALIZZAZIONI



**PROGETTAZIONE - ASSISTENZA - VENDITA - PRODUZIONE - MONTAGGI - RIPARAZIONI**

## VENTOSA INFORCABILE



### \*QUOTAZIONI SU RICHIESTA

#### CARATTERISTICHE TECNICHE:

Le ventose a batteria inforcabili hanno la caratteristica di non essere strettamente legate all'alimentazione elettrica aziendale e sono movimentate mediante carrelli elevatori, permettendo così una elevata operatività sia in ambiente aziendale che cantieristico, grazie alle batterie di grande capacità e durata presenti nel quadro elettrico:

Sono costituite da:

- una struttura metallica centrale il telaio portante fissa, realizzata in carpenteria d'acciaio ad alto limite di snervamento sulla quale sono ubicate
- una parte delle piastre aspiranti con esclusiva regolazione trasversale.
- pompa del vuoto alimentata 24V
- serbatoio di pre vuoto che garantisce la sicurezza della presa anche in caso di improvvisa mancanza di alimentazione della pompa
- vuotometri di controllo presa
- sistema d'allarme acustico e visivo alimentato in maniera autonoma da una batteria ricaricabile segnala eventuali diminuzioni della pressione/depressione d'esercizio.
- Voltmetro digitale per il monitoraggio continuo della carica delle batterie.
- manico di presa sul quale vi sono i comandi per la presa ed il distacco del materiale.
- Disponibile radiocomando e pulsantiera pensile

una struttura mobile basculante.

Le ventose per il sollevamento a batteria autonoma Alfatech si contraddistinguono per una elevata manovrabilità per potersi adattare a tutte le esigenze lavorative e a tutti i materiali piani, non porosi.

Sono disponibili nella versione:

- Fissa
- Rotazione e basculamento manuale
- Rotazione manuale e basculamento elettrico
- Rotazione elettrica e basculamento manuale
- Rotazione elettrica e basculamento elettrico
- Rotazione manuale e basculamento pneumatico

La tipologia del materiale da movimentare e sollevare riguarda sia il mondo della lamiera, del vetro, del marmo, del legno e cementizia. Il materiale deve essere piano, liscio e non poroso.

La ventosa è dotata di piastre aspiranti di forma circolare, con anima in acciaio o alluminio, con labbro esterno in gomma antiolio e/o antimacchia oppure di piastre in alluminio, con guarnizione inferiore tipo mousse per preservare il materiale da sollevare e garantire una efficace depressione.

La dimensione e il numero delle piastre è direttamente correlata al carico da sollevare, secondo le necessità del cliente.

Le piastre aspiranti sono regolabili longitudinalmente che trasversalmente, adattandosi così al sollevamento di lastre di diverse forme e dimensioni.

L'Ufficio Tecnico Alfatech è sempre disponibile a soddisfare la clientela progettando ventose speciali che meglio si adattano alle vostre esigenze.

N.B è possibile che venga richiesto un pezzo campione per verificare quale delle tipologie effettua una presa ottimale del carico

### ALCUNE NOSTRE REALIZZAZIONI



**PROGETTAZIONE - ASSISTENZA - VENDITA - PRODUZIONE - MONTAGGI - RIPARAZIONI**



WWW.ALFATECHSOLLEVAMENTO.COM - Tel 0549-904088 - info@alfatechsollevamento.com

## VENTOSA BASCULAMENTO 180°



\*QUOTAZIONI SU RICHIESTA

SEQUENZA DI BASCULAMENTO 180°

### CARATTERISTICHE TECNICHE:

Le ventose a basculamento 180° hanno la peculiarità di basculare le lastre di 180° lungo l'asse longitudinale

Sono costituite da:

- una struttura metallica centrale il telaio portante fissa, realizzata in carpenteria d'acciaio ad alto limite di snervamento sulla quale sono ubicate
- maniglione centrale nel quale è installato il comando di presa e rilascio del carico tramite valvola a corsoio con blocco di sicurezza
- pompa del vuoto alimentata elettricamente a 380 Volt trifase o 220 Volt monofase
- serbatoio di pre vuoto che garantisce la sicurezza della presa anche in caso di improvvisa mancanza di alimentazione della pompa
- vuotometri di controllo presa
- sistema d'allarme acustico e visivo alimentato in maniera autonoma da una batteria ricaricabile segnala eventuali diminuzioni della pressione/ depressione d'esercizio.
- centralina oleodinamica.
- dispositivo di basculamento
- una struttura mobile basculante sulla quale sono installate le piastre aspiranti.

La ventosa è disponibile nelle seguenti versioni:

- basculamento elettrico
- basculamento pneumatico
- basculamento elettroidraulico

La ventosa è dotata di piastre aspiranti di forma circolare, con anima in acciaio o alluminio, con labbro esterno in gomma antiolio e/o antimacchia oppure di piastre in alluminio, con guarnizione inferiore tipo mousse per preservare il materiale da sollevare e garantire una efficace depressione.

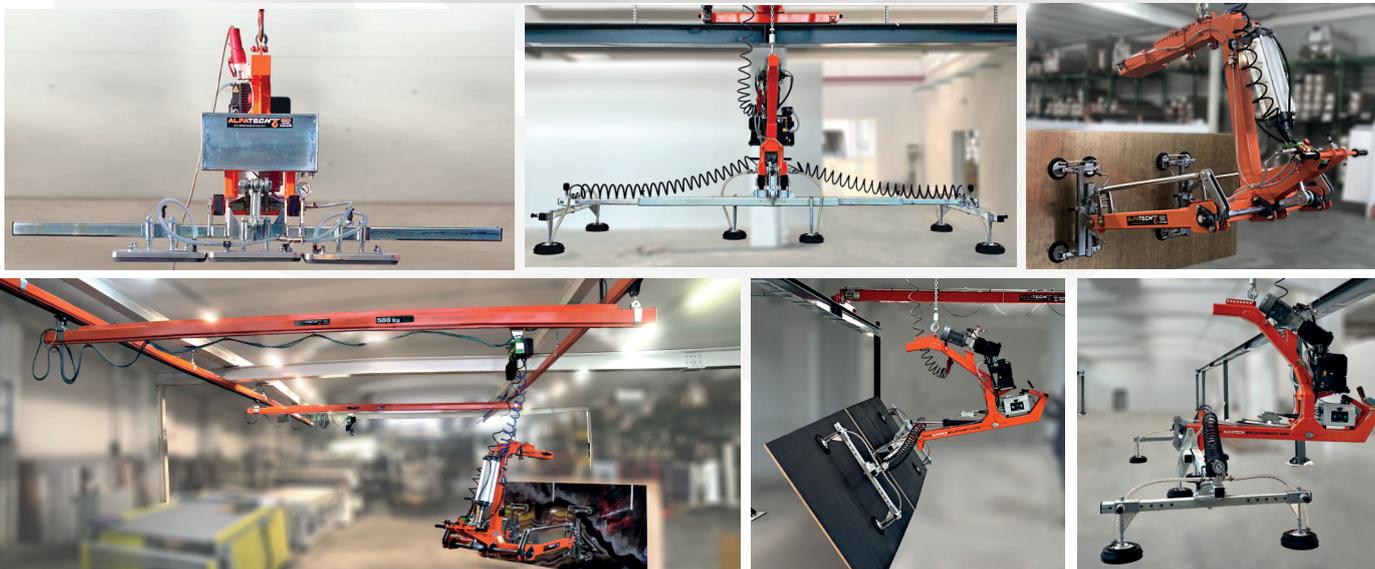
La dimensione e il numero delle piastre è direttamente correlata al carico da sollevare, secondo le necessità del cliente.

Le piastre aspiranti sono regolabili longitudinalmente che trasversalmente, adattandosi così al sollevamento di lastre di diverse forme e dimensioni.

L'Ufficio Tecnico Alfatech è sempre disponibile a soddisfare la clientela progettando ventose speciali che meglio si adattano alle vostre esigenze.

N.B è possibile che venga richiesto un pezzo campione per verificare quale delle tipologie effettua una presa ottimale del carico

### ALCUNE NOSTRE REALIZZAZIONI



**PROGETTAZIONE - ASSISTENZA - VENDITA - PRODUZIONE - MONTAGGI - RIPARAZIONI**

## VENTOSA PER SCATOLE

### CARATTERISTICHE DELLA VENTOSA PER SCATOLE:

Struttura portante in tubolare di acciaio ad alta resistenza, maniglione centrale nel quale è installato il comando di presa e rilascio del carico tramite valvola a corsoio con blocco di sicurezza.

Alimentazione ad aria compressa (4/6 bar) mediante pompa di venturi

Sulla struttura centrale sono installate:

- le coppette aspiranti serbatoio di pre vuoto che garantisce la sicurezza della presa anche in caso di improvvisa mancanza di alimentazione della pompa
- vuotometri di controllo presa
- sistema d'allarme acustico e visivo alimentato in maniera autonoma da una batteria ricaricabile segnala eventuali diminuzioni della pressione/depressione d'esercizio.

La dimensione e il numero delle coppette è direttamente correlata al carico da sollevare, secondo le necessità del cliente.

L'Ufficio Tecnico Alfatech è sempre disponibile a soddisfare la clientela progettando ventose speciali che meglio si adattano alle vostre esigenze.

N.B è possibile che venga richiesto un pezzo campione per verificare quale delle tipologie effettua una presa ottimale del carico



## VENTOSA PER FONDI CISTERNE

### CARATTERISTICHE DELLA VENTOSA PER FONDI CISTERNE:

Struttura portante in tubolare di acciaio ad alta resistenza, maniglione centrale nel quale è installato il comando di presa e rilascio del carico tramite valvola a corsoio con blocco di sicurezza. A richiesta è disponibile radiocomando e pulsantiera pensile di scorta

Alimentazione gruppo pompante elettrico (220V/380V).

Sulla struttura centrale fissa sono installate:

- le coppette aspiranti serbatoio di pre vuoto che garantisce la sicurezza della presa anche in caso di improvvisa mancanza di alimentazione della pompa
- vuotometri di controllo presa
- sistema d'allarme acustico e visivo alimentato in maniera autonoma da una batteria ricaricabile segnala eventuali diminuzioni della pressione/depressione d'esercizio.
- piastre aspiranti di forma circolare, con anima in acciaio o alluminio, con labbro esterno in gomma antiolio e/o antimacchia.

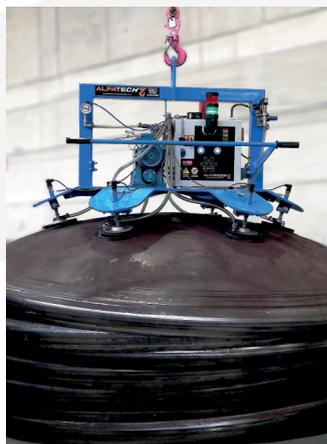
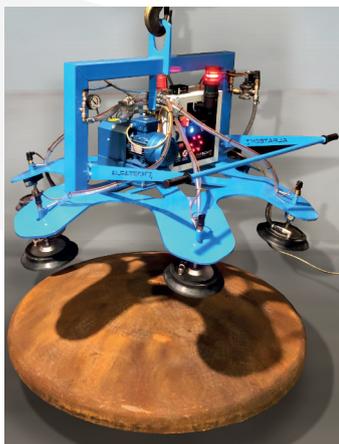
La dimensione e il numero delle piastre è direttamente correlata al carico da sollevare, secondo le necessità del cliente.

L'Ufficio Tecnico Alfatech è sempre disponibile a soddisfare la clientela progettando ventose speciali che meglio si adattano alle vostre esigenze.

N.B è possibile che venga richiesto un pezzo campione per verificare quale delle tipologie effettua una presa ottimale del carico



RADIOCOMANDO



## VENTOSA PER GRESPORCELLANATO



ROTAZIONE 360° CONTINUA



BASCULAMENTO 0 - 90°

### CARATTERISTICHE DELLA VENTOSA PER GRESPORCELLANATO:

Struttura portante in tubolare di acciaio ad alta resistenza, maniglione centrale nel quale è installato il comando di presa e rilascio del carico tramite valvola a corsoio con blocco di sicurezza.

Alimentazione ad aria compressa (4/6 bar) mediante pompa di venturi

Sulla struttura centrale sono installate:

- le coppette aspiranti serbatoio di pre vuoto che garantisce la sicurezza della presa anche in caso di improvvisa mancanza di alimentazione della pompa
- vuotometri di controllo presa
- sistema d'allarme acustico e visivo alimentato in maniera autonoma da una batteria ricaricabile segnala eventuali diminuzioni della pressione/depressione d'esercizio.

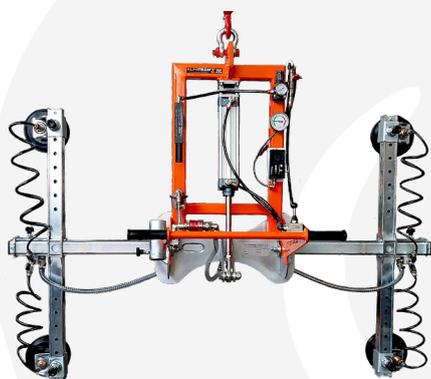
La dimensione e il numero delle coppette è direttamente correlata al carico da sollevare, secondo le necessità del cliente.

L'Ufficio Tecnico Alfatech è sempre disponibile a soddisfare la clientela progettando ventose speciali che meglio si adattano alle vostre esigenze.

N.B è possibile che venga richiesto un pezzo campione per verificare quale delle tipologie effettua una presa ottimale del carico



## VENTOSA PER PLEXIGLASS E POLICARBONATO



### CARATTERISTICHE DELLA VENTOSA PER PLEXIGLASS

Struttura portante in tubolare di acciaio ad alta resistenza, maniglione centrale nel quale è installato il comando di presa e rilascio del carico tramite valvola a corsoio con blocco di sicurezza.

Alimentazione ad aria compressa (4/6 bar) mediante pompa di venturi

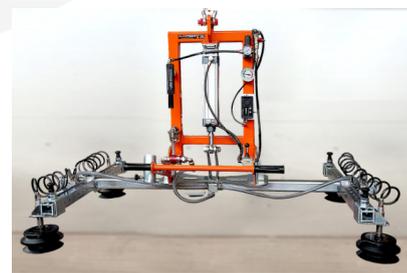
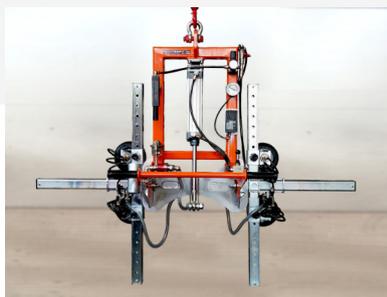
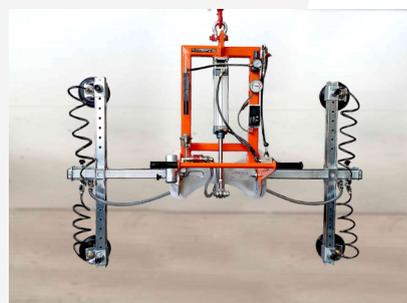
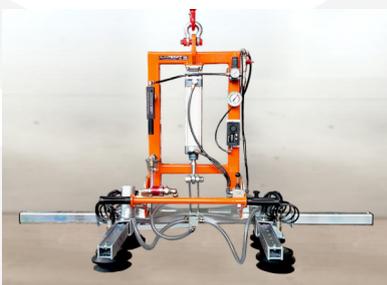
Sulla struttura centrale sono installate:

- le coppette aspiranti serbatoio di pre vuoto che garantisce la sicurezza della presa anche in caso di improvvisa mancanza di alimentazione della pompa
- vuotometri di controllo presa
- sistema d'allarme acustico e visivo alimentato in maniera autonoma da una batteria ricaricabile segnala eventuali diminuzioni della pressione/depressione d'esercizio.

La dimensione e il numero delle coppette è direttamente correlata al carico da sollevare, secondo le necessità del cliente.

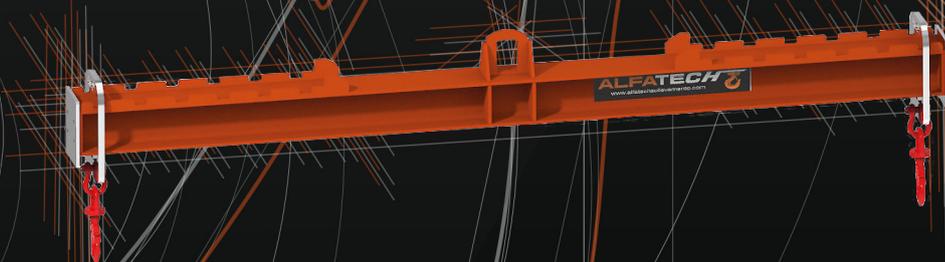
L'Ufficio Tecnico Alfatech è sempre disponibile a soddisfare la clientela progettando ventose speciali che meglio si adattano alle vostre esigenze.

N.B è possibile che venga richiesto un pezzo campione per verificare quale delle tipologie effettua una presa ottimale del carico



# ALFATECH

IMPIANTI E SISTEMI DI SOLLEVAMENTO

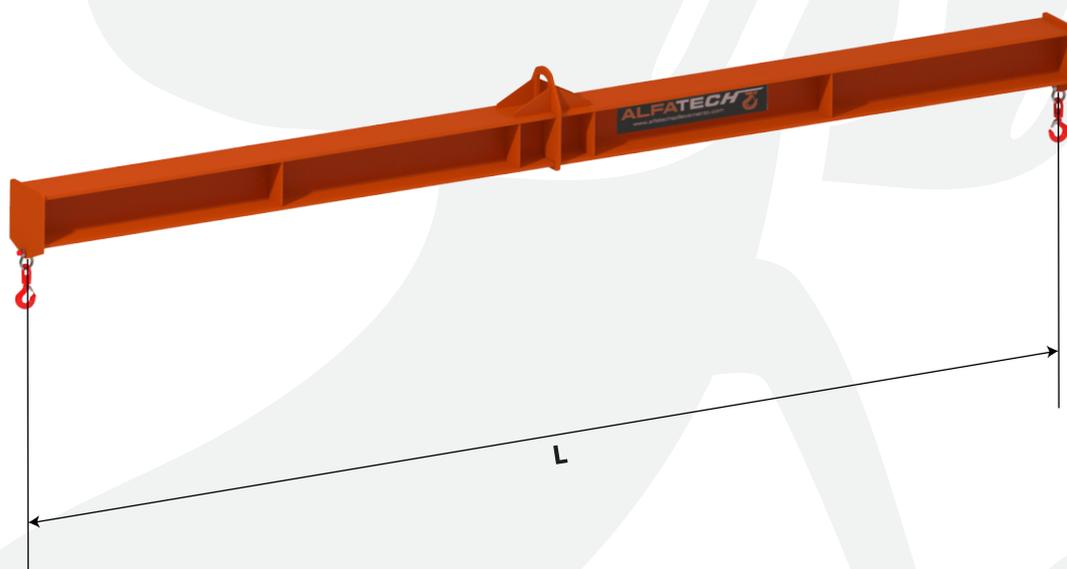


## BILANCINI

CATALOGO

[ALFATECHSOLLEVAMENTO.COM](http://ALFATECHSOLLEVAMENTO.COM)

## BILANCINO FISSO



TIPO	Portata Kg.	Quota (mt.)
A BF 12	1000	2
A BF 13	1000	3
A BF 14	1000	4
A BF 15	1000	5
A BF 16	1000	6
A BF 22	2000	2
A BF 23	2000	3
A BF 24	2000	4
A BF 25	2000	5
A BF 26	2000	6
A BF 32	3000	2
A BF 33	3000	3
A BF 34	3000	4
A BF 35	3000	5
A BF 36	3000	6
A BF 42	4000	2
A BF 43	4000	3
A BF 44	4000	4
A BF 45	4000	5
A BF 46	4000	6
A BF 52	5000	2
A BF 53	5000	3
A BF 54	5000	4
A BF 55	5000	5
A BF 56	5000	6

TIPO	Portata Kg.	Quota (mt.)
A BF 62	6000	2
A BF 63	6000	3
A BF 64	6000	4
A BF 65	6000	5
A BF 66	6000	6
A BF 82	8000	2
A BF 83	8000	3
A BF 84	8000	4
A BF 85	8000	5
A BF 86	8000	6
A BF 102	10.000	2
A BF 103	10.000	3
A BF 104	10.000	4
A BF 105	10.000	5
A BF 106	10.000	6
A BF 152	15.000	2
A BF 153	15.000	3
A BF 154	15.000	4
A BF 155	15.000	5
A BF 156	15.000	6

Il bilancino in trave con ganci fissi è costituito da una struttura in acciaio ad alta resistenza, verniciatura protettiva con antiruggine e due mani di smalto (arancione RAL 2004 a richiesta verniciature con RAL differenti). La fornitura include grilla e ganci girevoli per la sospensione del carico. Completo di dichiarazione di conformità alla normativa CE, manuale di uso e manutenzione.

### FINITURE SPECIALI SU RICHIESTA

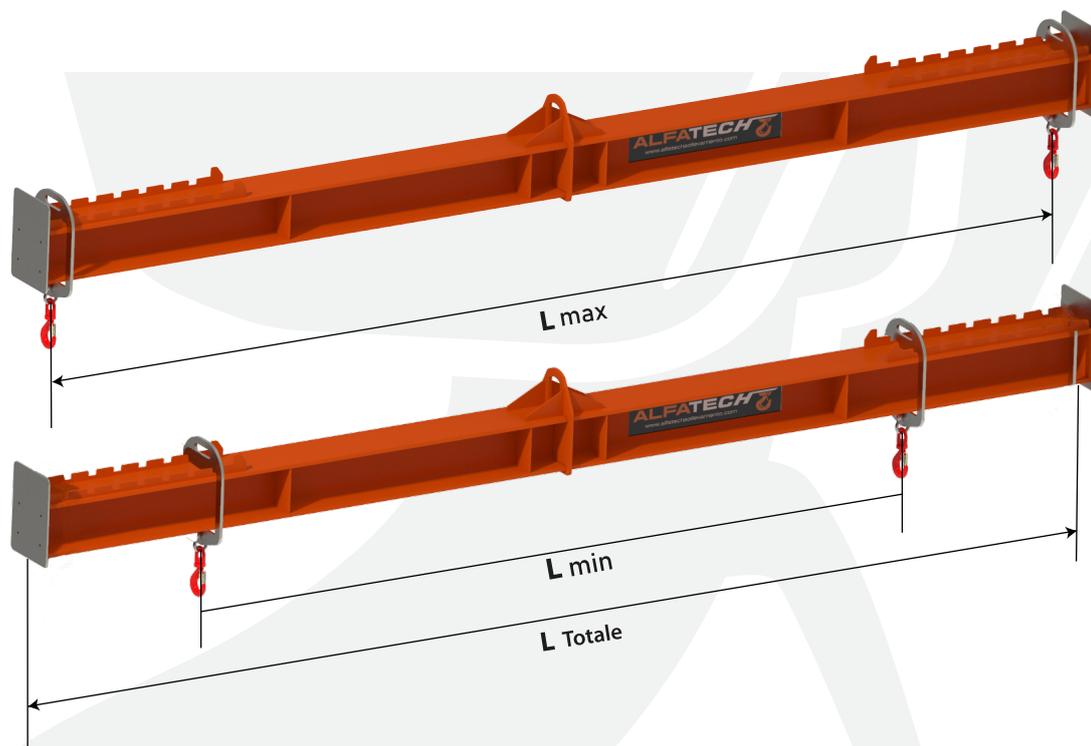
Verniciatura RAL specifiche del cliente

Verniciatura marina

Zincatura a caldo o a freddo

Esecuzioni speciali per portate e/o lunghezze differenti dal catalogo (preventivate a parte)

## BILANCINO A GANCI REGOLABILI



TIPO	Portata Kg.	L Totale (mt.)	L Max (mt.)	L Min (mt.)
A BGR 12	1000	2,1	2	1
A BGR 13	1000	3,1	3	2
A BGR 14	1000	4,1	4	2
A BGR 15	1000	5,1	5	3
A BGR 16	1000	6,1	6	3
A BGR 22	2000	2,1	2	1
A BGR 23	2000	3,1	3	2
A BGR 24	2000	4,1	4	2
A BGR 25	2000	5,1	5	3
A BGR 26	2000	6,1	6	3
A BGR 32	3000	2,1	2	1
A BGR 33	3000	3,1	3	2
A BGR 34	3000	4,1	4	2
A BGR 35	3000	5,1	5	3
A BGR 36	3000	6,1	6	3
A BGR 42	4000	2,1	2	1
A BGR 43	4000	3,1	3	2
A BGR 44	4000	4,1	4	2
A BGR 45	4000	5,1	5	3
A BGR 46	4000	6,1	6	3
A BGR 52	5000	2,1	2	1
A BGR 53	5000	3,1	3	1
A BGR 54	5000	4,1	4	2
A BGR 55	5000	5,1	5	2
A BGR 56	5000	6,1	6	3

TIPO	Portata Kg.	L Totale (mt.)	L Max (mt.)	L Min (mt.)
A BGR 62	6000	2,1	2	1
A BGR 63	6000	3,1	3	2
A BGR 64	6000	4,1	4	2
A BGR 65	6000	5,1	5	3
A BGR 66	6000	6,1	6	3
A BGR 82	8000	2,1	2	1
A BGR 83	8000	3,1	3	2
A BGR 84	8000	4,1	4	2
A BGR 85	8000	5,1	5	3
A BGR 86	8000	6,1	6	3
A BGR 102	10.000	2,1	2	1
A BGR 103	10.000	3,1	3	2
A BGR 104	10.000	4,1	4	2
A BGR 105	10.000	5,1	5	3
A BGR 106	10.000	6,1	6	3
A BGR 152	15.000	2,1	2	1
A BGR 153	15.000	3,1	3	2
A BGR 154	15.000	4,1	4	2
A BGR 155	15.000	5,1	5	3
A BGR 156	15.000	6,1	6	3

Il bilancino in trave con ganci regolabili, permette una regolazione della presa adattandosi alle dimensioni del carico. Costituito da una struttura in acciaio ad alta resistenza, verniciatura protettiva con antiruggine e due mani di smalto (arancione RAL 2004 a richiesta verniciature con RAL differenti). La fornitura include grilli e ganci girevoli per la sospensione del carico. Completo di dichiarazione di conformità alla normativa CE, manuale di uso e manutenzione.

### FINITURE SPECIALI SU RICHIESTA

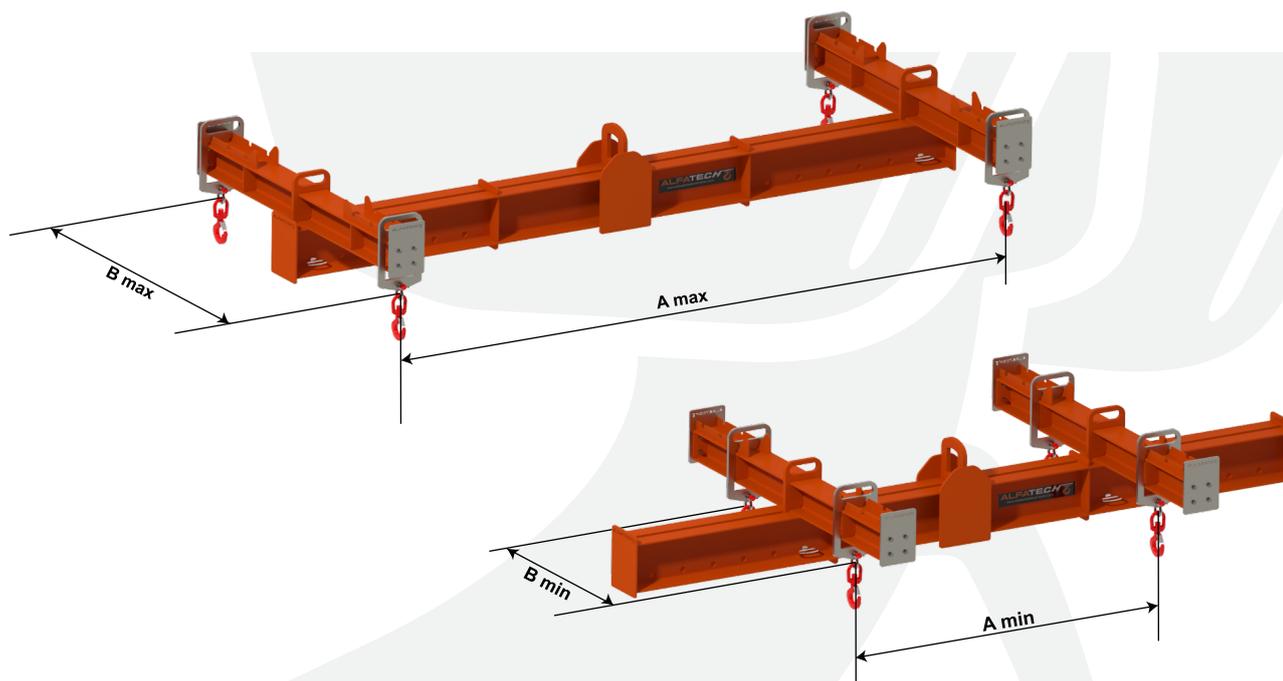
Verniciatura RAL specifiche del cliente

Verniciatura marina

Zincatura a caldo o a freddo

Esecuzioni speciali per portate e/o lunghezze differenti dal catalogo (preventivate a parte)

## BILANCINO AD "H" A GANCI REGOLABILI



TIPO	Portata Kg.	A max (mt.)	A min B max (mt.)	B min (mt.)
A BHR 23	2000	3	1,5	0,9
A BHR 24	2000	4	2	1,1
A BHR 25	2000	5	2,5	1,3
A BHR 26	2000	6	3	1,5
A BHR 33	3000	3	1,5	0,9
A BHR 34	3000	4	2	1,1
A BHR 35	3000	5	2,5	1,3
A BHR 36	3000	6	3	1,5
A BHR 43	4000	3	1,5	0,9
A BHR 44	4000	4	2	1,1
A BHR 45	4000	5	2,5	1,3
A BHR 46	4000	6	3	1,5
A BHR 53	5000	3	1,5	0,9
A BHR 54	5000	4	2	1,1
A BHR 55	5000	5	2,5	1,3
A BHR 56	5000	6	3	1,5

TIPO	Portata Kg.	A max (mt.)	A min B max (mt.)	B min (mt.)
A BHR 63	6000	3	1,5	0,9
A BHR 64	6000	4	2	1,1
A BHR 65	6000	5	2,5	1,3
A BHR 66	6000	6	3	1,5
A BHR 83	8000	3	1,5	0,9
A BHR 84	8000	4	2	1,1
A BHR 85	8000	5	2,5	1,3
A BHR 86	8000	6	3	1,5
A BHR 103	10.000	3	1,5	0,9
A BHR 104	10.000	4	2	1,1
A BHR 105	10.000	5	2,5	1,3
A BHR 106	10.000	6	3	1,5
A BHR 153	15.000	3	1,5	0,9
A BHR 154	15.000	4	2	1,1
A BHR 155	15.000	5	2,5	1,3
A BHR 156	15.000	6	3	1,5

Il bilancino ad "H" a ganci regolabili, permette una doppia regolazione della presa adattandosi alle dimensioni del carico. La struttura è costituita da una trave principale in acciaio ad alta resistenza e due travi di testata regolabili lungo la trave principale e da dispositivi di presa scorrevoli lungo le testate.

Verniciatura con antiruggine e due mani di smalto (arancione RAL 2004 a richiesta verniciature con RAL differenti). La fornitura include grilli e ganci girevoli per la sospensione del carico. Completo di dichiarazione di conformità alla normativa CE, manuale di uso e manutenzione.

### FINITURE SPECIALI SU RICHIESTA

Verniciatura RAL specifiche del cliente

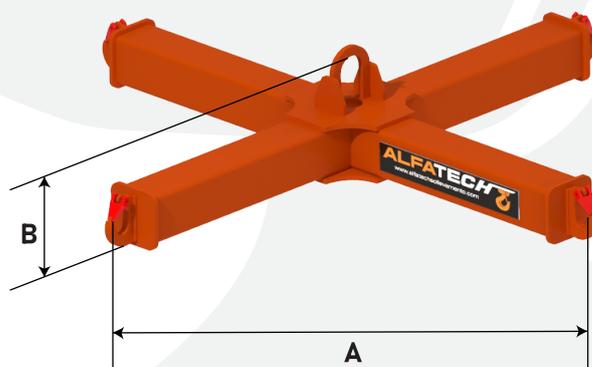
Verniciatura marina

Zincatura a caldo o a freddo

Esecuzioni speciali per portate e/o lunghezze differenti dal catalogo (preventivate a parte)

Su richiesta travi di testata scorrevoli su rulli per una rapida movimentazione.

## BILANCINO PER BIG BAGS



TIPO	Portata Kg.	Quota A (mm.)	Quota B (mm.)
A BBB1 700	1000	700	180
A BBB1 800	1000	800	180
A BBB1 900	1000	900	180
A BBB1 1000	1000	1000	180
A BBB1 1100	1000	1100	180
A BBB1 1200	1000	1200	180
A BBB2 700	2000	700	190
A BBB2 800	2000	800	190
A BBB2 900	2000	900	190
A BBB2 1000	2000	1000	190
A BBB2 1100	2000	1100	190
A BBB2 1200	2000	1200	190

Il bilancino per big bags è costituito da una struttura a 4 bracci con punti di aggancio fissi. Realizzato in acciaio ad alta resistenza, verniciatura protettiva con antiruggine e due mani di smalto (arancione RAL 2004 a richiesta verniciature con RAL differenti). La fornitura comprende i ganci a saldare per la sospensione del carico. Completo di dichiarazione di conformità alla normativa CE, manuale di uso e manutenzione.

### FINITURE SPECIALI SU RICHIESTA

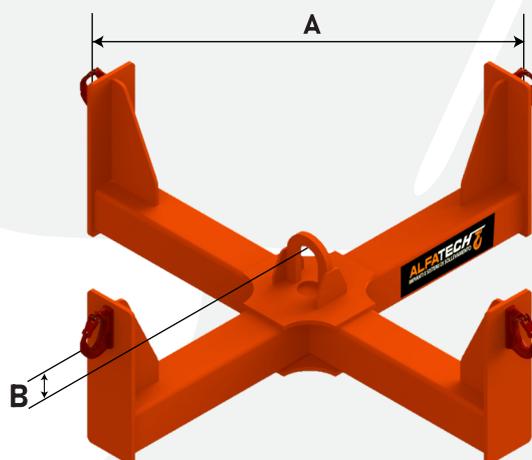
Verniciatura RAL specifiche del cliente

Verniciatura marina

Zincatura a caldo o a freddo

Esecuzioni speciali per portate e/o lunghezze differenti dal catalogo (preventivate a parte)

## BILANCINO PER BIG BAGS A PIASTRE ALTE



TIPO	Portata Kg.	Quota A (mm.)	Quota B (mm.)
A BBBPA1 700	1000	700	-120
A BBBPA1 800	1000	800	-120
A BBBPA1 900	1000	900	-120
A BBBPA1 1000	1000	1000	-120
A BBBPA1 1100	1000	1100	-120
A BBBPA1 1200	1000	1200	-120
A BBBPA2 700	2000	700	-120
A BBBPA2 800	2000	800	-120
A BBBPA2 900	2000	900	-120
A BBBPA2 1000	2000	1000	-120
A BBBPA2 1100	2000	1100	-120
A BBBPA2 1200	2000	1200	-120

Il billo bilancino per big bags è costituito da una struttura a 4 bracci inclinati, per un ingombro ridotto, con punti di aggancio fissi. Realizzato in acciaio ad alta resistenza, verniciatura protettiva con antiruggine e due mani di smalto (arancione RAL 2004 a richiesta verniciature con RAL differenti). La fornitura comprende i ganci a saldare per la sospensione del carico. Completo di dichiarazione di conformità alla normativa CE, manuale di uso e manutenzione.

### FINITURE SPECIALI SU RICHIESTA

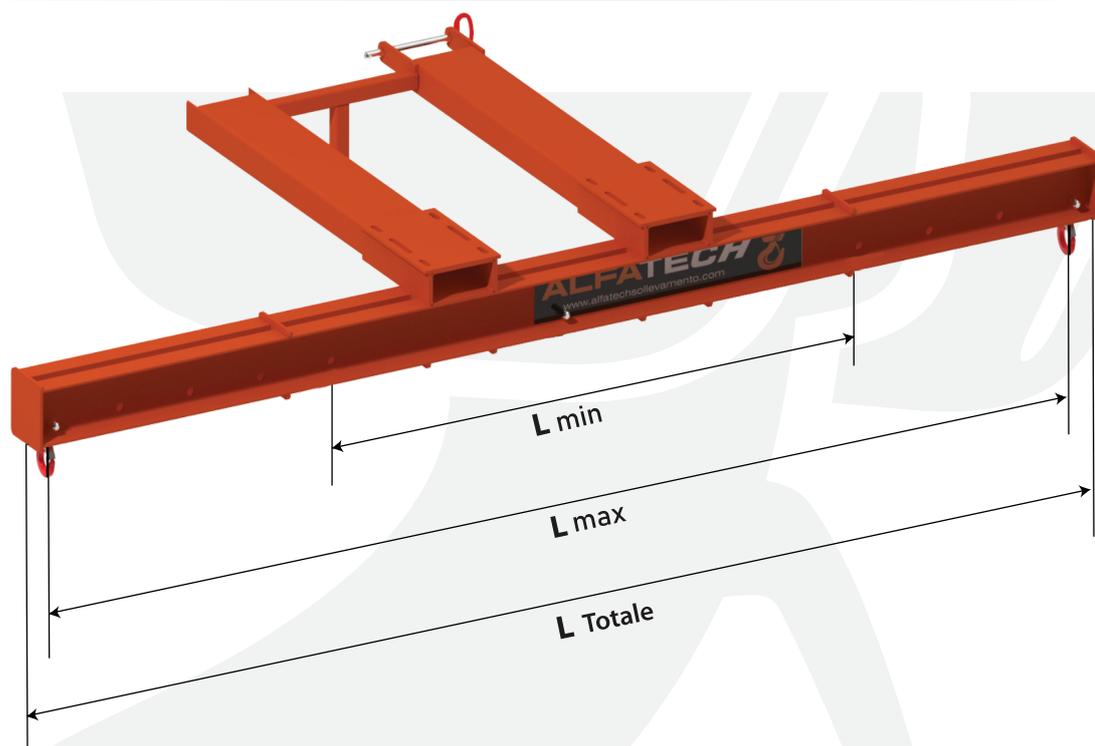
Verniciatura RAL specifiche del cliente

Verniciatura marina

Zincatura a caldo o a freddo

Esecuzioni speciali per portate e/o lunghezze differenti dal catalogo (preventivate a parte)

## BILANCINO INFORCABILE A GANCI REGOLABILI



TIPO	Portata Kg.	L Totale (mt.)	L Max (mt.)	L Min (mt.)
A BGR 12 IF	1000	2,1	2	1
A BGR 13 IF	1000	3,1	3	2
A BGR 14 IF	1000	4,1	4	2
A BGR 22 IF	2000	2,1	2	1
A BGR 23 IF	2000	3,1	3	2
A BGR 24 IF	2000	4,1	4	2
A BGR 32 IF	3000	2,1	2	1
A BGR 33 IF	3000	3,1	3	2
A BGR 34 IF	3000	4,1	4	2
A BGR 42 IF	4000	2,1	2	1
A BGR 43 IF	4000	3,1	3	2
A BGR 44 IF	4000	4,1	4	2

TIPO	Portata Kg.	L Totale (mt.)	L Max (mt.)	L Min (mt.)
A BGR 52 IF	5000	2,1	2	1
A BGR 53 IF	5000	3,1	3	1
A BGR 54 IF	5000	4,1	4	2
A BGR 62 IF	6000	2,1	2	1
A BGR 63 IF	6000	3,1	3	2
A BGR 64 IF	6000	4,1	4	2
A BGR 82 IF	8000	2,1	2	1
A BGR 83 IF	8000	3,1	3	2
A BGR 84 IF	8000	4,1	4	2
A BGR 102 IF	10.000	2,1	2	1
A BGR 103 IF	10.000	3,1	3	2
A BGR 104 IF	10.000	4,1	4	2

Il bilancino inforcabile in trave con ganci regolabili, permette una regolazione della presa adattandosi alle dimensioni del carico. Predisposto per l'utilizzo mediante carrelli elevatori o muletti, svincola la movimentazione del carico dai tradizionali mezzi di sollevamento a postazione fissa. Costituito da una struttura in acciaio ad alta resistenza, verniciatura protettiva con antiruggine e due mani di smalto (arancione RAL 2004 a richiesta verniciature con RAL differenti). La fornitura include ganci girevoli per la sospensione del carico e perno anti sfilo forche. Completo di dichiarazione di conformità alla normativa CE, manuale di uso e manutenzione.

### FINITURE SPECIALI SU RICHIESTA

Verniciatura RAL specifiche del cliente

Verniciatura marina

Zincatura a caldo o a freddo

Esecuzioni speciali per portate e/o lunghezze differenti dal catalogo (preventivate a parte)

## BILANCINO A CROCE TELESCOPICO RICHIUDIBILE A GANCI REGOLABILI

### BRACCI SOVRAPPOSTI



Bilancino aperto bracci aperti



Bilancino chiuso bracci chiusi

### BRACCI COMPLANARI



Bilancino aperto bracci aperti



Bilancino chiuso bracci chiusi

Il bilancino a croce con bracci telescopici richiudibili a ganci regolabili, permette una doppia regolazione della presa adattandosi alle dimensioni del carico, abbinato ad un ridotto ingombro nel trasporto che nella locazione all'interno dell'azienda.

Doppia tipologia di costruzione: Bracci sovrapposti, bracci complanari

La struttura a bracci sovrapposti è costituita da due tubolari in acciaio ad alta resistenza sovrapposti uno all'altro vincolati al centro da un perno di rotazione. Ogni tubolare è dotato di due bracci scorrevoli all'interno con dispositivi di presa fissi all'estremità dei bracci.

La struttura a bracci complanari è costituita da un tubolare principale in acciaio ad alta resistenza e da due complanari vincolati ognuno da un perno di rotazione. Ogni tubolare è dotato di bracci scorrevoli all'interno con dispositivi di presa fissi all'estremità dei bracci e da dispositivi di presa regolabili lungo i tubolari stessi.

Verniciatura protettiva con antiruggine e due mani di smalto (arancione RAL 2004 a richiesta verniciature con RAL differenti). La fornitura include grilli e ganci girevoli per la sospensione del carico. Completo di dichiarazione di conformità alla normativa CE, manuale di uso e manutenzione.

#### FINITURE SPECIALI SU RICHIESTA

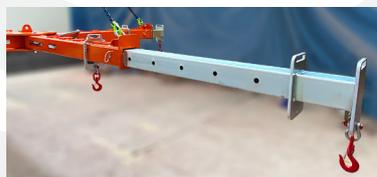
Verniciatura RAL specifiche del cliente

Verniciatura marina

Zincatura a caldo o a freddo

Esecuzioni speciali per portate e/o lunghezze differenti dal catalogo (preventivate a parte)

Su richiesta travi di testata scorrevoli su rulli per una rapida movimentazione.



## BILANCINO APRIBILE

Il bilancino apribile è costituito da una struttura tubolare in acciaio ad alta resistenza e da un braccio mobile per facilitare la presa del carico. Verniciatura protettiva con antiruggine e due mani di smalto (arancione RAL 2004 a richiesta verniciature con RAL differenti). Completo di dichiarazione di conformità alla normativa CE, manuale di uso e manutenzione.



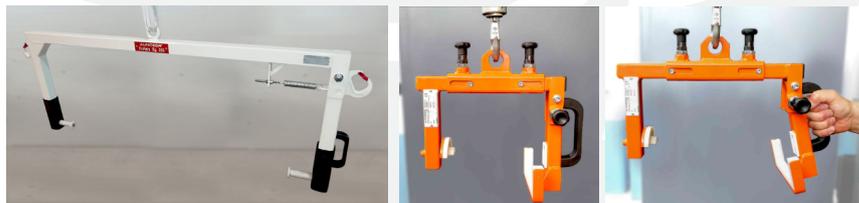
### FINITURE SPECIALI SU RICHIESTA

Verniciatura RAL specifiche del cliente

Verniciatura marina

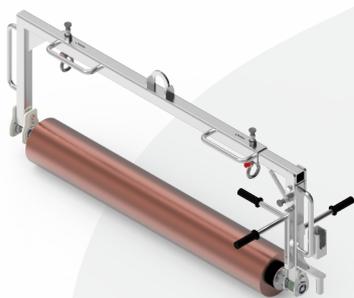
Zincatura a caldo o a freddo

Esecuzioni speciali per portate e/o lunghezze differenti dal catalogo (preventivate a parte)



## BILANCINO PER CILINDRI

Il bilancino per cilindri è costituito da una struttura tubolare in acciaio ad alta resistenza e da un braccio mobile per facilitare la presa del carico a forma cilindrica. Verniciatura protettiva con antiruggine e due mani di smalto (arancione RAL 2004 a richiesta verniciature con RAL differenti). Completo di dichiarazione di conformità alla normativa CE, manuale di uso e manutenzione.



### FINITURE SPECIALI SU RICHIESTA

Verniciatura RAL specifiche del cliente

Verniciatura marina

Zincatura a caldo o a freddo

Esecuzioni speciali per portate e/o lunghezze differenti dal catalogo (preventivate a parte)



## BILANCINO PER BOBINE

Il bilancino per bobine è costituito da una trave principale in acciaio ad alta resistenza e due elementi di presa laterali, fissati alla trave principale e dotati di dispositivo di anti sganciamento della bobina. Verniciatura protettiva con antiruggine e due mani di smalto (arancione RAL 2004 a richiesta verniciature con RAL differenti). Completo di dichiarazione di conformità alla normativa CE, manuale di uso e manutenzione.



### FINITURE SPECIALI SU RICHIESTA

Verniciatura RAL specifiche del cliente

Verniciatura marina

Zincatura a caldo o a freddo

Rotazione manuale o elettrica

Esecuzioni speciali per portate e/o lunghezze differenti dal catalogo (preventivate a parte)



## BILANCINO PER COILS GANCI REGOLABILI



Bilancino aperto bracci aperti



Bilancino chiuso bracci chiusi

Il bilancino per coils a ganci regolabili, permette una regolazione della presa adattandosi alle dimensioni del carico. Costituito da una struttura in acciaio ad alta resistenza, verniciatura protettiva con antiruggine e due mani di smalto (arancione RAL 2004 a richiesta verniciature con RAL differenti). Completo di dichiarazione di conformità alla normativa CE, manuale di uso e manutenzione.

### FINITURE SPECIALI SU RICHIESTA

Verniciatura RAL specifiche del cliente

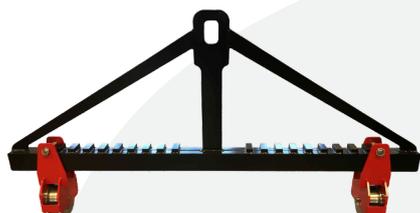
Verniciatura marina

Zincatura a caldo o a freddo

Esecuzioni speciali per portate e/o lunghezze differenti dal catalogo (preventivate a parte)



## BILANCINO MONOTRAVE CON CARRUCOLE REGOLABILI



Il bilancino monotrave con carrucole regolabili, permette una regolazione della presa adattandosi alle dimensioni del carico. Costituito da una struttura in acciaio ad alta resistenza, verniciatura protettiva con antiruggine e due mani di smalto (arancione RAL 2004 a richiesta verniciature con RAL differenti). La fornitura include le carrucole per il sollevamento del carico. Completo di dichiarazione di conformità alla normativa CE, manuale di uso e manutenzione.

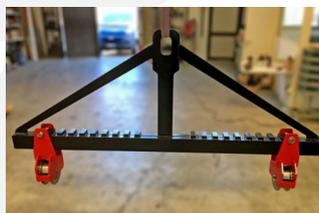
### FINITURE SPECIALI SU RICHIESTA

Verniciatura RAL specifiche del cliente

Verniciatura marina

Zincatura a caldo o a freddo

Esecuzioni speciali per portate e/o lunghezze differenti dal catalogo (preventivate a parte)



## BILANCINO PER FUSTI

Il bilancino per fusti è costituito da una struttura tubolare in acciaio ad alta resistenza e da dispositivi di presa studiati specificatamente per la presa di fusti di diversa tipologia. La fornitura comprende verniciatura protettiva con antiruggine e due mani di smalto (arancione RAL 2004 a richiesta verniciature con RAL differenti) ed eventuali grilli e/o ganci girevoli. Completo di dichiarazione di conformità alla normativa CE, manuale di uso e manutenzione.

### FINITURE SPECIALI SU RICHIESTA

Verniciatura RAL specifiche del cliente

Verniciatura marina

Zincatura a caldo o a freddo

Esecuzioni speciali per portate e/o lunghezze differenti dal catalogo (preventivate a parte)



## ALCUNE NOSTRE REALIZZAZIONI



PROGETTAZIONE - ASSISTENZA - VENDITA - PRODUZIONE - MONTAGGI - RIPARAZIONI

WWW.ALFATECHSOLLEVAMENTO.COM - Tel 0549-904088 - info@alfatechsolllevamento.com



# ALFATECH

IMPIANTI E SISTEMI DI SOLLEVAMENTO



**INFORCABILI**

CATALOGO

[ALFATECHSOLLEVAMENTO.COM](http://ALFATECHSOLLEVAMENTO.COM)

## INFORCABILE CALZATOIE LUNGHE



TIPO	Portata Kg.	Baricentro (mm.)
A IFCL 11	1000	1000
A IFCL 12	1000	2000
A IFCL 13	1000	3000
A IFCL 21	2000	1000
A IFCL 22	2000	2000
A IFCL 23	2000	3000
A IFCL 31	3000	1000
A IFCL 32	3000	2000
A IFCL 33	3000	3000
A IFCL 51	5000	1000
A IFCL 52	5000	2000
A IFCL 53	5000	3000

L'inforcabile a calzatoie lunghe è costituito da una struttura in acciaio ad alta resistenza, formata dalle calzatoie per le forche del carrello elevatore unite da l'elemento per la sospensione del carico. Alla struttura viene applicata una verniciatura protettiva con antiruggine e due mani di smalto (arancione RAL 2004 a richiesta verniciature con RAL differenti). La fornitura include piedini di appoggio, perno anti sfilo forca, grilli, ganci girevoli per la sospensione del carico. Completo di dichiarazione di conformità alla normativa CE, manuale di uso e manutenzione.

Per la realizzazione dell'accessorio inforcabile compatibile con le esigenze funzionali del carrello elevatore, è necessaria un'analisi approfondita da parte del nostro ufficio tecnico dei dati tecnici della macchina.

È per tanto necessario comunicare le seguenti caratteristiche:

- Portata nominale del carrello elevatore
- Diagramma di portata
- Lunghezza forche
- Baricentro del carico richiesto, se diverso da quello del diagramma
- Portata dell'accessorio inforcabile per sollevamento
- Tipologia e peso massimo del materiale da sollevare

### FINITURE SPECIALI SU RICHIESTA

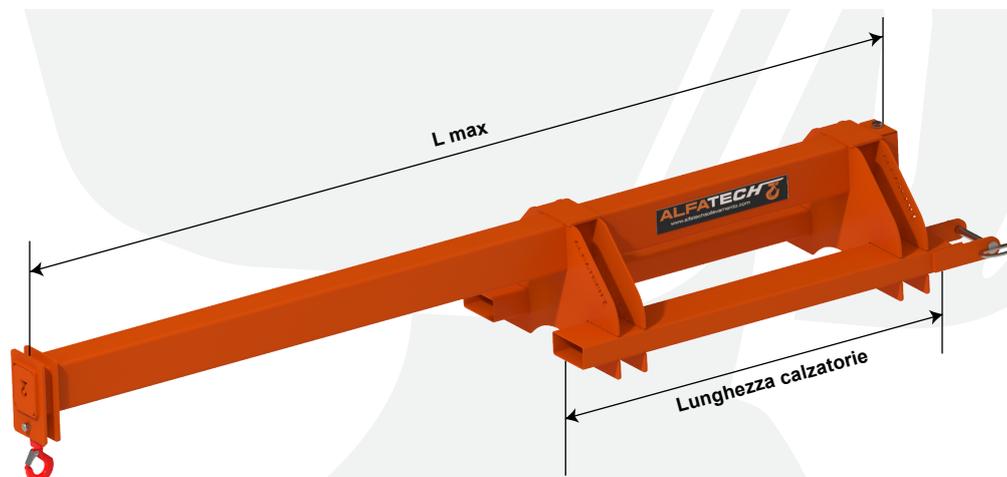
Verniciatura RAL specifiche del cliente

Verniciatura marina

Zincatura a caldo o a freddo

Esecuzioni speciali per portate e/o lunghezze differenti dal catalogo (preventivate a parte)

## INFORCABILE BRACCIO LUNGO



TIPO	Portata Kg.	Baricentro (mm.)	Lunghezza calzatoie (mm.)	Lunghezza massima (mm.)
A IFBL 12	1000	2000	800	1200
A IFBL 13	1000	3000	900	1600
A IFBL 14	1000	4000	1000	2000
A IFBL 22	2000	2000	800	1200
A IFBL 23	2000	3000	900	1600
A IFBL 24	2000	4000	1000	2000
A IFBL 32	3000	2000	800	1200
A IFBL 33	3000	3000	900	1600
A IFBL 34	3000	4000	1000	2000
A IFBL 52	5000	2000	1500	2000
A IFBL 53	5000	3000	1500	3000
A IFBL 54	5000	4000	1500	4000

I bracci inforcabili fissi sono la soluzione più semplice ed economica per risolvere problematiche inerenti al sollevamento di carichi in maniera continuativa, oppure per raggiungere altezze e distanze normalmente non accessibili.

L'inforcabile a braccio lungo è costituito da una struttura in acciaio ad alta resistenza, formata dalle calzatoie per le forche del carrello elevatore, un braccio tubolare saldato solidalmente alle calzatoie mediante piastre. Alla struttura viene applicata una verniciatura protettiva con antiruggine e due mani di smalto (arancione RAL 2004 a richiesta verniciature con RAL differenti). La fornitura include, perno anti sfilo forca, grilli, ganci girevoli per la sospensione del carico. Completo di dichiarazione di conformità alla normativa CE, manuale di uso e manutenzione.

Per la realizzazione dell'accessorio inforcabile compatibile con le esigenze funzionali del carrello elevatore, è necessaria un'analisi approfondita da parte del nostro ufficio tecnico dei dati tecnici della macchina.

È per tanto necessario comunicare le seguenti caratteristiche:

- Portata nominale del carrello elevatore
- Diagramma di portata
- Lunghezza forche
- Baricentro del carico richiesto, se diverso da quello del diagramma
- Portata dell'accessorio inforcabile per sollevamento
- Tipologia e peso massimo del materiale da sollevare

### FINITURE SPECIALI SU RICHIESTA

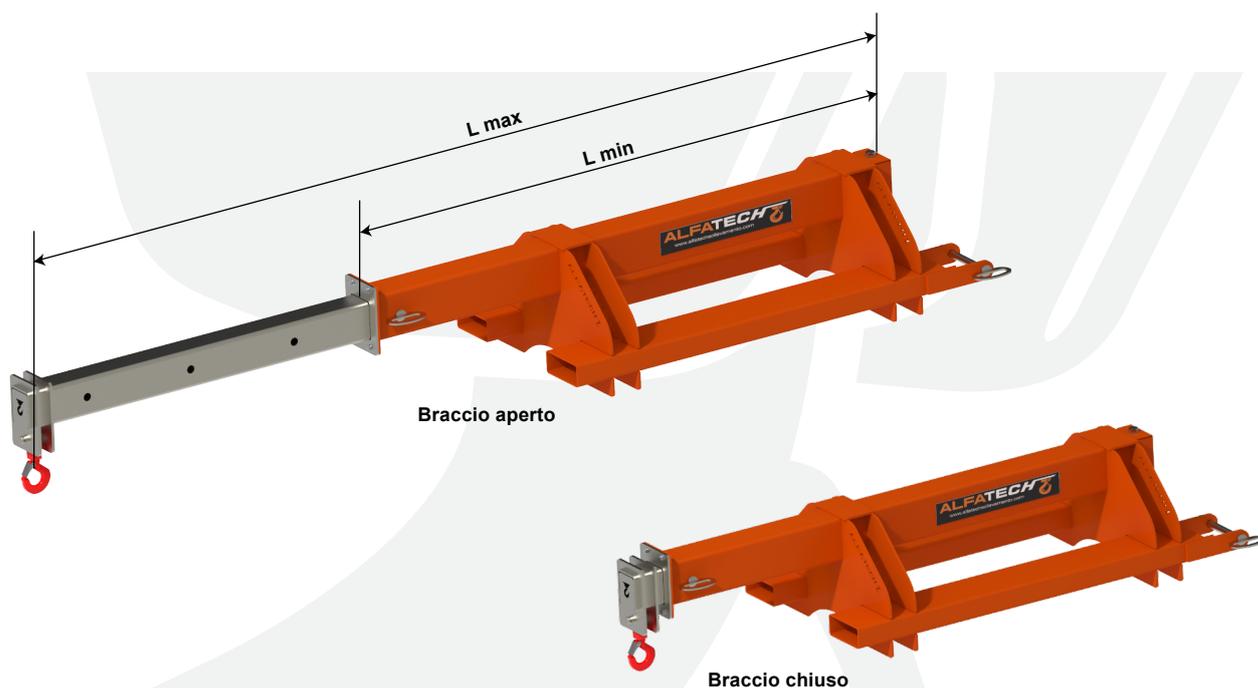
Verniciatura RAL specifiche del cliente

Verniciatura marina

Zincatura a caldo o a freddo

Esecuzioni speciali per portate e/o lunghezze differenti dal catalogo (preventivate a parte)

## INFORCABILE TELESCOPICO



TIPO	Portata Kg.	Baricentro (mm.)	Lunghezza max (mm.)
A IT 12	1000	2000	2000
A IT 13	1000	3000	3000
A IT 14	1000	4000	4000
A IT 22	2000	2000	2000
A IT 23	2000	3000	3000
A IT 24	2000	4000	4000
A IT 32	2000	2000	2000
A IT 33	3000	3000	3000
A IT 34	4000	4000	4000

Gli inforcabili telescopici sono la soluzione più semplice ed economica per risolvere problematiche inerenti al sollevamento di carichi in maniera continuativa, oppure per raggiungere altezze e distanze normalmente non accessibili. La peculiarità saliente di questa attrezzatura è quella di poter variare la lunghezza del braccio.

L'inforcabile a telescopico è costituito da una struttura in acciaio ad alta resistenza, formata dalle calzatoie per le forche del carrello elevatore, un braccio saldato solidalmente alle calzatoie mediante piastre. Nel braccio saldato scorre all'interno, un tubolare in acciaio ad alta resistenza, che permette di variare la lunghezza di presa del carico. Alla struttura viene applicata una verniciatura protettiva con antiruggine e due mani di smalto (arancione RAL 2004 a richiesta verniciature con RAL differenti). La fornitura include, perno anti sfilo forca, griglia, ganci girevoli per la sospensione del carico. Completo di dichiarazione di conformità alla normativa CE, manuale di uso e manutenzione.

Per la realizzazione dell'accessorio inforcabile compatibile con le esigenze funzionali del carrello elevatore, è necessaria un'analisi approfondita da parte del nostro ufficio tecnico dei dati tecnici della macchina.

È per tanto necessario comunicare le seguenti caratteristiche:

- Portata nominale del carrello elevatore
- Diagramma di portata
- Lunghezza forche
- Baricentro del carico richiesto, se diverso da quello del diagramma
- Portata dell'accessorio inforcabile per sollevamento
- Tipologia e peso massimo del materiale da sollevare

### FINITURE SPECIALI SU RICHIESTA

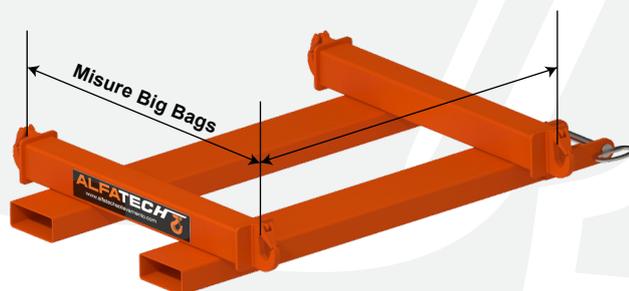
Verniciatura RAL specifiche del cliente

Verniciatura marina

Zincatura a caldo o a freddo

Esecuzioni speciali per portate e/o lunghezze differenti dal catalogo (preventivate a parte)

## INFORCABILE BIG BAGS



TIPO	Portata Kg.	Baricentro (mm.)	Misure BIG BAGS (mm.)
A IBB 1 800	1000	550	800 x 800
A IBB 1 800	1000	600	900 x 900
A IBB 1 1000	1000	650	1000 x 1000
A IBB 2 1100	1000	700	1100 x 1100
A IBB 2 800	2000	550	800 x 800
A IBB 2 900	2000	600	900 x 900
A IBB 2 1000	2000	650	1000 x 1000
A IBB 2 1100	2000	700	1100 x 1100

Gli inforcabili per big bags sono la soluzione più semplice ed economica per risolvere problematiche inerenti al sollevamento di sacchi.

L'inforcabile big bags è costituito da una struttura in acciaio ad alta resistenza, formata dalle calzatoie per le forche del carrello elevatore, unite da traverse in profilato tubolare, alle cui estremità sono presenti i ganci a saldare. Alla struttura viene applicata una verniciatura protettiva con antiruggine e due mani di smalto (arancione RAL 2004 a richiesta verniciature con RAL differenti). La fornitura include ganci a saldare, perno anti sfilo forca. Completo di dichiarazione di conformità alla normativa CE, manuale di uso e manutenzione.

Per la realizzazione dell'accessorio inforcabile compatibile con le esigenze funzionali del carrello elevatore, è necessaria un'analisi approfondita da parte del nostro ufficio tecnico dei dati tecnici della macchina.

È per tanto necessario comunicare le seguenti caratteristiche:

- Portata nominale del carrello elevatore
- Diagramma di portata
- Lunghezza forche
- Baricentro del carico richiesto, se diverso da quello del diagramma
- Portata dell'accessorio inforcabile per sollevamento
- Tipologia e peso massimo del materiale da sollevare

### FINITURE SPECIALI SU RICHIESTA

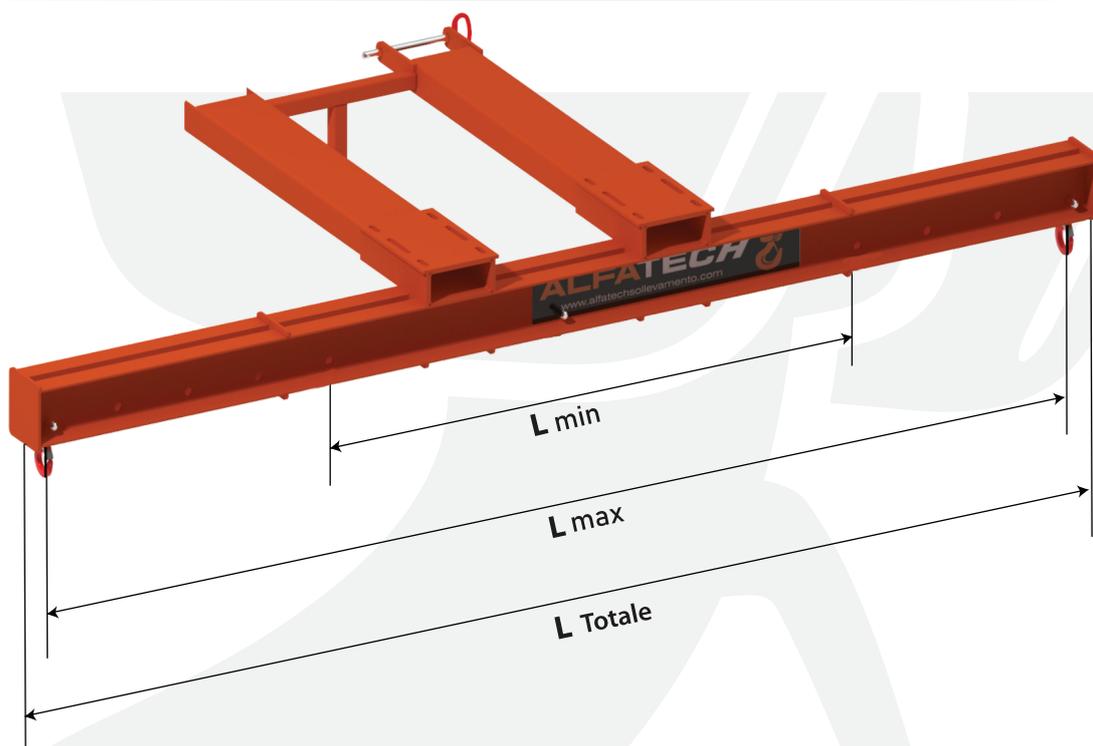
Verniciatura RAL specifiche del cliente

Verniciatura marina

Zincatura a caldo o a freddo

Esecuzioni speciali per portate e/o lunghezze differenti dal catalogo (preventivate a parte)

## BILANCINO INFORCABILE A GANCI REGOLABILI



TIPO	Portata Kg.	L Totale (mt.)	L Max (mt.)	L Min (mt.)
A BGR 12 IF	1000	2,1	2	1
A BGR 13 IF	1000	3,1	3	2
A BGR 14 IF	1000	4,1	4	2
A BGR 22 IF	2000	2,1	2	1
A BGR 23 IF	2000	3,1	3	2
A BGR 24 IF	2000	4,1	4	2
A BGR 32 IF	3000	2,1	2	1
A BGR 33 IF	3000	3,1	3	2
A BGR 34 IF	3000	4,1	4	2
A BGR 42 IF	4000	2,1	2	1
A BGR 43 IF	4000	3,1	3	2
A BGR 44 IF	4000	4,1	4	2

TIPO	Portata Kg.	L Totale (mt.)	L Max (mt.)	L Min (mt.)
A BGR 52 IF	5000	2,1	2	1
A BGR 53 IF	5000	3,1	3	1
A BGR 54 IF	5000	4,1	4	2
A BGR 62 IF	6000	2,1	2	1
A BGR 63 IF	6000	3,1	3	2
A BGR 64 IF	6000	4,1	4	2
A BGR 82 IF	8000	2,1	2	1
A BGR 83 IF	8000	3,1	3	2
A BGR 84 IF	8000	4,1	4	2
A BGR 102 IF	10.000	2,1	2	1
A BGR 103 IF	10.000	3,1	3	2
A BGR 104 IF	10.000	4,1	4	2

Il bilancino inforcabile in trave con ganci regolabili, permette una regolazione della presa adattandosi alle dimensioni del carico. Predisposto per l'utilizzo mediante carrelli elevatori o muletti, svincola la movimentazione del carico dai tradizionali mezzi di sollevamento a postazione fissa. Costituito da una struttura in acciaio ad alta resistenza, verniciatura protettiva con antiruggine e due mani di smalto (arancione RAL 2004 a richiesta verniciature con RAL differenti). La fornitura include ganci girevoli per la sospensione del carico e perno anti sfilo forche. Completo di dichiarazione di conformità alla normativa CE, manuale di uso e manutenzione.

### FINITURE SPECIALI SU RICHIESTA

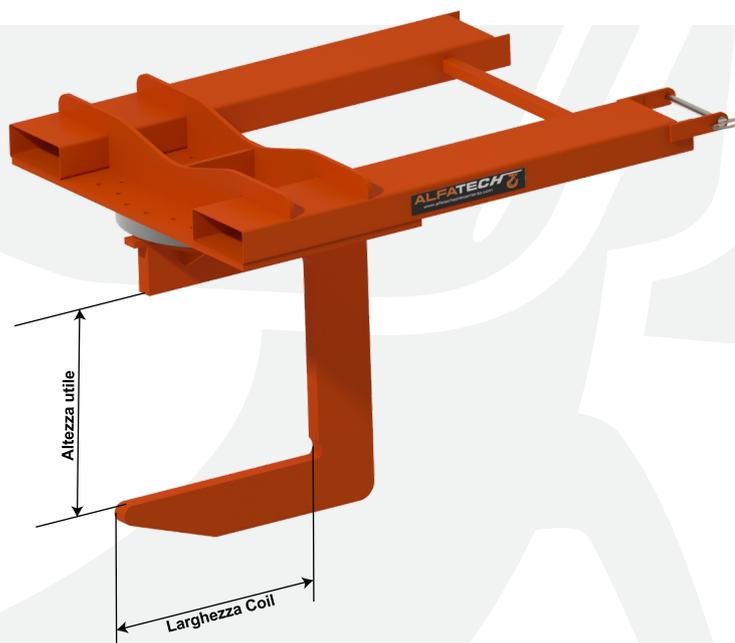
Verniciatura RAL specifiche del cliente

Verniciatura marina

Zincatura a caldo o a freddo

Esecuzioni speciali per portate e/o lunghezze differenti dal catalogo (preventivate a parte)

## INFORCABILE PER GANCI COILS



TIPO	Portata Kg.	Larghezza Coil (mm.)	Altezza utile (mm.)
A IFGC 0,5/300	500	300	400
A IFGC 0,5/500	500	500	400
A IFGC 0,8/800	500	800	400
A IFGC 1,0/300	1000	300	450
A IFGC 1,0/500	1000	500	450
A IFGC 1,0/800	1000	800	450
A IFGC 2,0/300	2000	300	500
A IFGC 2,0/500	2000	500	500
A IFGC 2,0/800	2000	800	500
A IFGC 2,0/1000	2000	1000	500
A IFGC 3,0/300	3000	300	500
A IFGC 3,0/500	3000	500	500
A IFGC 3,0/800	3000	800	500
A IFGC 3,0/1000	3000	1000	500

TIPO	Portata Kg.	L Coil (mm.)	Altezza utile (mm.)
A IFGC 5,0/500	5000	500	550
A IFGC 5,0/800	5000	800	550
A IFGC 5,0/1000	5000	1000	550
A IFGC 5,0/1250	5000	1250	550
A IFGC 7,5/800	7500	800	600
A IFGC 7,5/1000	7500	1000	600
A IFGC 7,5/1250	7500	1250	600
A IFGC 7,5/1500	7500	1500	600
A IFGC 10,0/1000	10 000	1000	650
A IFGC 10,0/1250	10 000	1250	650
A IFGC 10,0/1500	10 000	1500	650

L'inforcabile per movimentazione coils sono la soluzione più semplice ed economica per risolvere problematiche inerenti al sollevamento e movimentazione di coils di lamiera.

L'inforcabile per movimentazione coils è costituito da una struttura in acciaio ad alta resistenza, formata dalle calzaioie per le forche del carrello elevatore, un gancio in acciaio ad altissima resistenza e di grande spessore, saldato solidalmente alle calzaioie mediante piastre. Alla struttura viene applicata una verniciatura protettiva con antiruggine e due mani di smalto (arancione RAL 2004 a richiesta verniciature con RAL differenti). La fornitura include, perno anti sfilo forca. Completo di dichiarazione di conformità alla normativa CE, manuale di uso e manutenzione.

Per la realizzazione dell'accessorio inforcabile compatibile con le esigenze funzionali del carrello elevatore, è necessaria un'analisi approfondita da parte del nostro ufficio tecnico dei dati tecnici della macchina.

È per tanto necessario comunicare le seguenti caratteristiche:

- Portata nominale del carrello elevatore
- Diagramma di portata
- Lunghezza forche
- Baricentro del carico richiesto, se diverso da quello del diagramma
- Portata dell'accessorio inforcabile per sollevamento
- Tipologia e peso massimo del materiale da sollevare

### FINITURE SPECIALI SU RICHIESTA

Gancio girevole su ralla

Verniciatura RAL specifiche del cliente

Verniciatura marina

Zincatura a caldo o a freddo

Esecuzioni speciali per portate e/o lunghezze differenti dal catalogo (preventivate a parte)

## INFORCABILE PER ESTRAZIONE BATTERIA PER MULETTI

L'inforcabile per estrazione batterie muletti è costituito da una struttura in acciaio ad alta resistenza, formata dalle calzatoie per le forche del carrello elevatore unite da una serie di piastre alle quali sono collegate le catene per l'estrazione delle batterie del muletto. Alla struttura viene applicata una verniciatura protettiva con antiruggine e due mani di smalto (arancione RAL 2004 a richiesta verniciature con RAL differenti). La fornitura include tiranti in catena completi di gancio, perno anti sfilo forca. Completo di dichiarazione di conformità alla normativa CE, manuale di uso e manutenzione.

Per la realizzazione dell'accessorio inforcabile compatibile con le esigenze funzionali del carrello elevatore, è necessaria un'analisi approfondita da parte del nostro ufficio tecnico dei dati tecnici della macchina.

È per tanto necessario comunicare le seguenti caratteristiche:

- Portata nominale del carrello elevatore
- Diagramma di portata
- Lunghezza forche
- Baricentro del carico richiesto, se diverso da quello del diagramma
- Portata dell'accessorio inforcabile per sollevamento
- Tipologia e peso massimo del materiale da sollevare



## INFORCABILE BRACCIO ALTO

I bracci inforcabili fissi sono la soluzione più semplice ed economica per risolvere problematiche inerenti al sollevamento di carichi in maniera continuativa e per raggiungere altezze e distanze normalmente non accessibili.

L'inforcabile a braccio alto è costituito da una struttura in acciaio ad alta resistenza, formata dalle calzatoie per le forche del carrello elevatore, una struttura saldata solidalmente alle calzatoie che sostiene il braccio alla cui estremità è presente il gancio di presa. Alla struttura viene applicata una verniciatura protettiva con antiruggine e due mani di smalto (arancione RAL 2004 a richiesta verniciature con RAL differenti). La fornitura include, perno anti sfilo forca, grilli, ganci girevoli per la sospensione del carico. Completo di dichiarazione di conformità alla normativa CE, manuale di uso e manutenzione.

Per la realizzazione dell'accessorio inforcabile compatibile con le esigenze funzionali del carrello elevatore, è necessaria un'analisi approfondita da parte del nostro ufficio tecnico dei dati tecnici della macchina.

È per tanto necessario comunicare le seguenti caratteristiche:

- Portata nominale del carrello elevatore
- Diagramma di portata
- Lunghezza forche
- Baricentro del carico richiesto, se diverso da quello del diagramma
- Portata dell'accessorio inforcabile per sollevamento
- Tipologia e peso massimo del materiale da sollevare



## INFORCABILE BIG BAGS GANCI RIALZATI

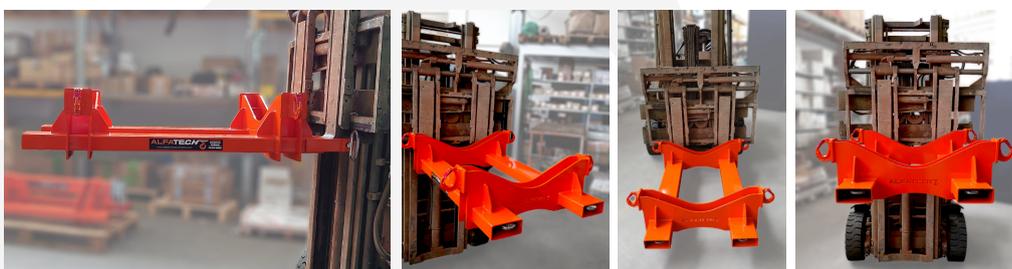
Gli inforcabili per big bags ganci rialzati sono la soluzione più semplice ed economica per risolvere problematiche inerenti al sollevamento di sacchi aventi.

L'inforcabile big bags ganci rialzati è costituito da una struttura in acciaio ad alta resistenza, formata dalle calzatoie per le forche del carrello elevatore, unite da traverse in lamiera, alle cui estremità sono presenti i ganci a saldare. Alla struttura viene applicata una verniciatura protettiva con antiruggine e due mani di smalto (arancione RAL 2004 a richiesta verniciature con RAL differenti). La fornitura include ganci a saldare, perno anti sfilo forca. Completo di dichiarazione di conformità alla normativa CE, manuale di uso e manutenzione.

Per la realizzazione dell'accessorio inforcabile compatibile con le esigenze funzionali del carrello elevatore, è necessaria un'analisi approfondita da parte del nostro ufficio tecnico dei dati tecnici della macchina.

È per tanto necessario comunicare le seguenti caratteristiche:

- Portata nominale del carrello elevatore
- Diagramma di portata
- Lunghezza forche
- Baricentro del carico richiesto, se diverso da quello del diagramma
- Portata dell'accessorio inforcabile per sollevamento
- Tipologia e peso massimo del materiale da sollevare



## INFORCABILE PER MOVIMENTAZIONE SPALLE PER CANTILEVER

L'inforcabile per movimentazione spalle cantilever sono la soluzione più semplice ed economica per risolvere problematiche inerenti al sollevamento e al montaggio dei sistemi di immagazzinamento.

L'inforcabile per movimentazione spalle cantilever è costituito da una struttura in acciaio ad alta resistenza, formata dalle calzatoie per le forche del carrello elevatore, un braccio tubolare saldato solidalmente alle calzatoie mediante piastre, alla cui estremità è presente il dispositivo di aggancio delle spalle per cantilever. Alla struttura viene applicata una verniciatura protettiva con antiruggine e due mani di smalto (arancione RAL 2004 a richiesta verniciature con RAL differenti). La fornitura include, perno anti sfilo forca. Completo di dichiarazione di conformità alla normativa CE, manuale di uso e manutenzione.

Per la realizzazione dell'accessorio inforcabile compatibile con le esigenze funzionali del carrello elevatore, è necessaria un'analisi approfondita da parte del nostro ufficio tecnico dei dati tecnici della macchina.

È per tanto necessario comunicare le seguenti caratteristiche:

- Portata nominale del carrello elevatore
- Diagramma di portata
- Lunghezza forche
- Baricentro del carico richiesto, se diverso da quello del diagramma
- Portata dell'accessorio inforcabile per sollevamento
- Tipologia e peso massimo del materiale da sollevare



## ALCUNE NOSTRE REALIZZAZIONI



**PROGETTAZIONE - ASSISTENZA - VENDITA - PRODUZIONE - MONTAGGI - RIPARAZIONI**

WWW.ALFATECHSOLLEVAMENTO.COM - Tel 0549-904088 - info@alfatechsolllevamento.com



# ALFATECH

IMPIANTI E SISTEMI DI SOLLEVAMENTO

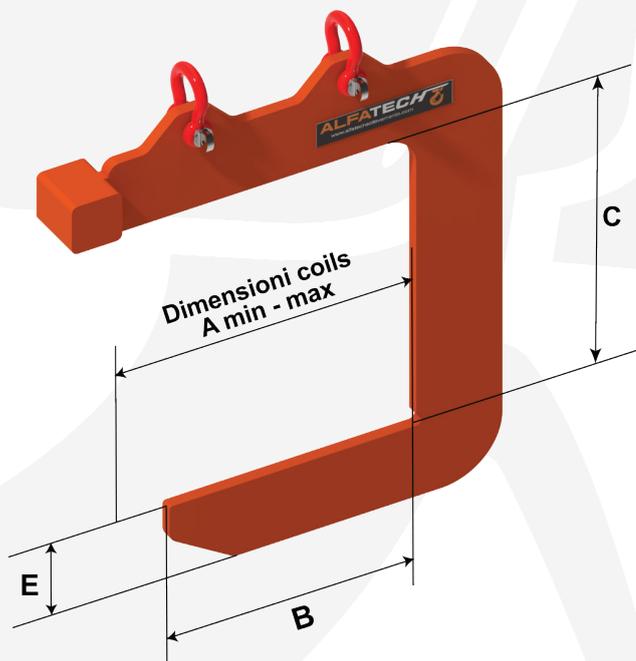


## GANCI C PER COILS

CATALOGO

[ALFATECHSOLLEVAMENTO.COM](http://ALFATECHSOLLEVAMENTO.COM)

## GANCI C PER COILS



TIPO	Portata Kg.	A (mm.)		B (mm.)	C (mm.)	E (mm.)
		min	max			
A GC FC 50	5000	500	1000	750	550	180
A GC FC 80	8000	500	1000	750	600	220
A GC FC 100	10.000	625	1250	950	650	260
A GC FC 160	16.000	750	1500	1150	700	310
A GC FC 200	20.000	750	1500	1200	750	340
A GC FC 250	25.000	850	1750	1350	800	370

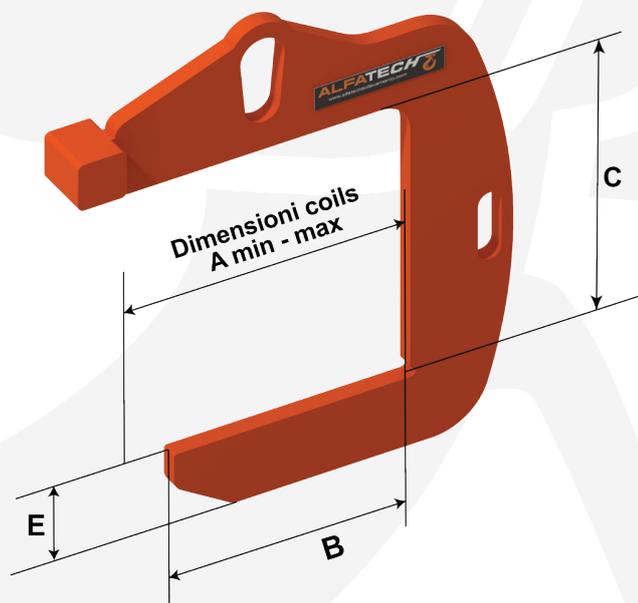
Completo di:  
DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' ALLA NORMATIVA CE  
Manuale di uso e manutenzione  
Sono forniti con: grilli, tiranti in catena a 2 bracci

### FINITURE SU RICHIESTA:

Verniciatura marina  
Zincatura a caldo o a freddo  
Esecuzioni speciali per portate e/o lunghezze differenti vengono preventivate

**PROGETTAZIONE - ASSISTENZA - VENDITA - PRODUZIONE - MONTAGGI - RIPARAZIONI**

## GANCI C PER COILS



TIPO	Portata Kg.	A (mm.)		B (mm.)	C (mm.)	E (mm.)
		min	max			
A GC FL 50	5000	500	1000	1000	550	180
A GC FL 80	8000	500	1000	1000	600	220
A GC FL 100	10.000	625	1250	1250	650	260
A GC FL 160	16.000	750	1500	1500	700	310
A GC FL 200	20.000	750	1500	1500	750	340
A GC FL 250	25.000	850	1750	1750	800	370

Completo di:  
DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' ALLA NORMATIVA CE  
Manuale di uso e manutenzione

### FINITURE SU RICHIESTA:

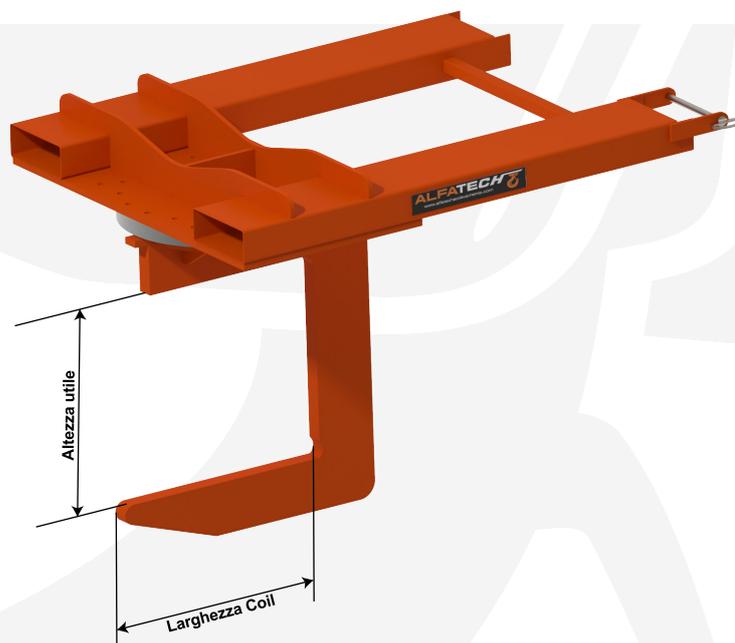
Verniciatura marina

Zincatura a caldo o a freddo

Esecuzioni speciali per portate e/o lunghezze differenti vengono preventivate

**PROGETTAZIONE - ASSISTENZA - VENDITA - PRODUZIONE - MONTAGGI - RIPARAZIONI**

## INFORCABILE PER GANCI COILS



TIPO	Portata Kg.	Larghezza Coil (mm.)	Altezza utile (mm.)
A IFGC 0,5/300	500	300	400
A IFGC 0,5/500	500	500	400
A IFGC 0,8/800	500	800	400
A IFGC 1,0/300	1000	300	450
A IFGC 1,0/500	1000	500	450
A IFGC 1,0/800	1000	800	450
A IFGC 2,0/300	2000	300	500
A IFGC 2,0/500	2000	500	500
A IFGC 2,0/800	2000	800	500
A IFGC 2,0/1000	2000	1000	500
A IFGC 3,0/300	3000	300	500
A IFGC 3,0/500	3000	500	500
A IFGC 3,0/800	3000	800	500
A IFGC 3,0/1000	3000	1000	500

TIPO	Portata Kg.	L Coil (mm.)	Altezza utile (mm.)
A IFGC 5,0/500	5000	500	550
A IFGC 5,0/800	5000	800	550
A IFGC 5,0/1000	5000	1000	550
A IFGC 5,0/1250	5000	1250	550
A IFGC 7,5/800	7500	800	600
A IFGC 7,5/1000	7500	1000	600
A IFGC 7,5/1250	7500	1250	600
A IFGC 7,5/1500	7500	1500	600
A IFGC 10,0/1000	10 000	1000	650
A IFGC 10,0/1250	10 000	1250	650
A IFGC 10,0/1500	10 000	1500	650

L'inforcabile per movimentazione coils sono la soluzione più semplice ed economica per risolvere problematiche inerenti al sollevamento e movimentazione di coils di lamiera.

L'inforcabile per movimentazione coils è costituito da una struttura in acciaio ad alta resistenza, formata dalle calzatoie per le forche del carrello elevatore, un gancio in acciaio ad altissima resistenza e di grande spessore, saldato solidalmente alle calzatoie mediante piastre. Alla struttura viene applicata una verniciatura protettiva con antiruggine e due mani di smalto (arancione RAL 2004 a richiesta verniciature con RAL differenti). La fornitura include, perno anti sfilo forca. Completo di dichiarazione di conformità alla normativa CE, manuale di uso e manutenzione.

Per la realizzazione dell'accessorio inforcabile compatibile con le esigenze funzionali del carrello elevatore, è necessaria un'analisi approfondita da parte del nostro ufficio tecnico dei dati tecnici della macchina.

È per tanto necessario comunicare le seguenti caratteristiche:

- Portata nominale del carrello elevatore
- Diagramma di portata
- Lunghezza forche
- Baricentro del carico richiesto, se diverso da quello del diagramma
- Portata dell'accessorio inforcabile per sollevamento
- Tipologia e peso massimo del materiale da sollevare

### FINITURE SPECIALI SU RICHIESTA

- Gancio girevole su ralla
- Verniciatura RAL specifiche del cliente
- Verniciatura marina
- Zincatura a caldo o a freddo
- Esecuzioni speciali per portate e/o lunghezze differenti dal catalogo (preventivate a parte)

## PROGETTAZIONE - ASSISTENZA - VENDITA - PRODUZIONE - MONTAGGI - RIPARAZIONI

## ALCUNE NOSTRE REALIZZAZIONI



PROGETTAZIONE - ASSISTENZA - VENDITA - PRODUZIONE - MONTAGGI - RIPARAZIONI

WWW.ALFATECHSOLLEVAMENTO.COM - Tel 0549-904088 - info@alfatechsolllevamento.com



# ALFATECH

IMPIANTI E SISTEMI DI SOLLEVAMENTO

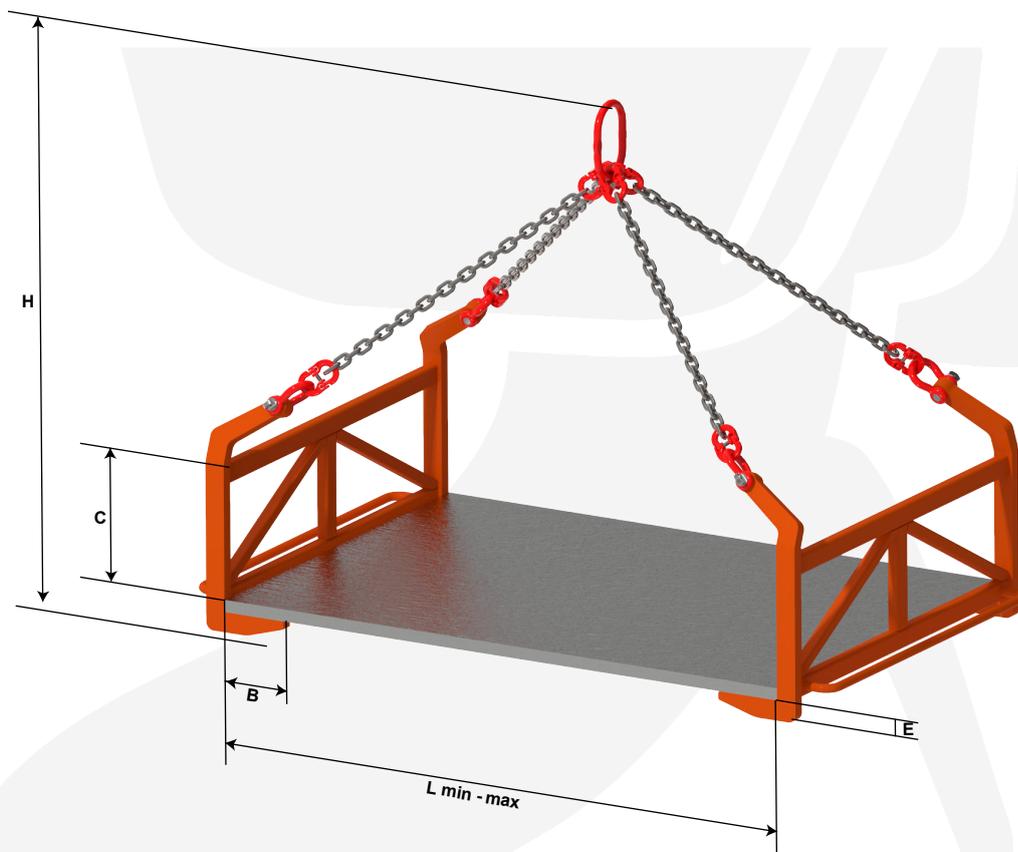


## STAFFE PER LAMIERA

CATALOGO

[ALFATECHSOLLEVAMENTO.COM](http://ALFATECHSOLLEVAMENTO.COM)

**STAFFE PER LAMIERA**



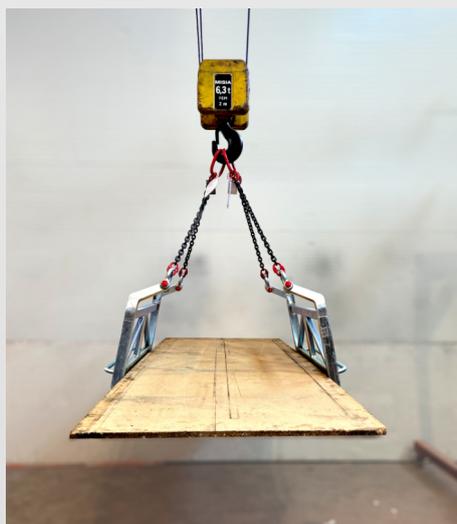
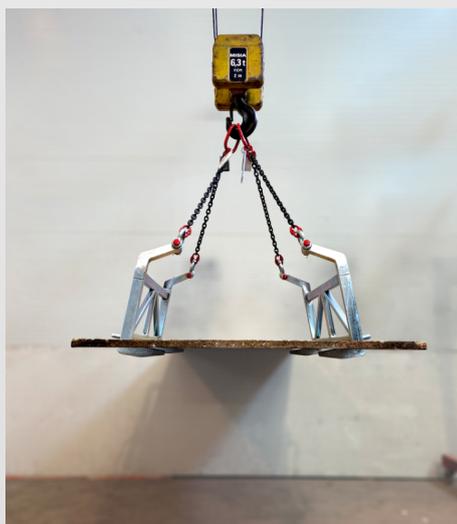
TIPO	Portata Kg.	B (mm.)	C (mm.)	L		E (mm.)	H (mm.)
				min (mm.)	max (mm.)		
A SL 2	2000	150	450	1000	1500	40	1600
A SL 3	3200	150	450	1000	1500	40	1800
A SL 4	4000	160	500	1100	1600	50	2000
A SL 5	5000	160	500	1100	1600	50	2000
A SL 6,3	6300	180	550	1200	2000	60	2300
A SL 8	8000	180	550	1200	2000	60	2300

Completo di:  
DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' ALLA NORMATIVA CE  
Manuale di uso e manutenzione  
Sono forniti con: grilli, ganci girevoli

**FINITURE SU RICHIESTA:**

Verniciatura marina  
Zincatura a caldo o a freddo  
Esecuzioni speciali per portate e/o lunghezze differenti vengono preventivate

ALCUNE NOSTRE REALIZZAZIONI



# ALFATECH

IMPIANTI E SISTEMI DI SOLLEVAMENTO

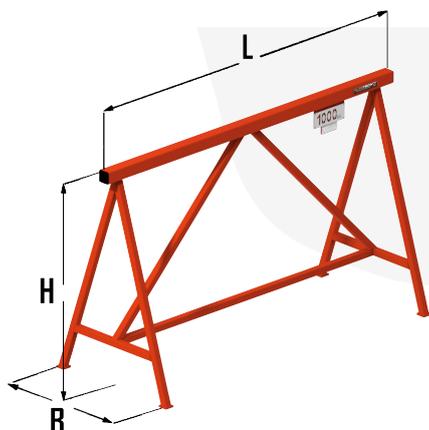


## CAVALLETTI

CATALOGO

[ALFATECHSOLLEVAMENTO.COM](http://ALFATECHSOLLEVAMENTO.COM)

## CAVALLETTO STANDARD



TIPO	Portata Kg.	L (mm.)	H (mm)	B (mm.)
A CA 0,2	200	1.200	900	600
A CA 0,5	500	1.200	900	600
A CA 1	1.000	1.500	900	600
A CA 2	2.000	1.500	900	600
A CA 3	3.000	1.500	900	600
A CA 4	4.000	1.500	900	600
A CA 5	5.000	1.500	900	600
A CA 6	6.000	1.500	900	600
A CA 7	7.000	1.500	900	600
A CA 8	8.000	1.500	900	600
A CA 9	9.000	1.500	900	600
A CA 10	10.000	1.500	900	600
A CA 11	11.000	1.500	900	600
A CA 12	12.000	1.500	900	600
A CA 13	13.000	1.500	900	600
A CA 14	14.000	1.500	900	600
A CA 15	15.000	1.500	900	600

\* Cavalletti con misure e portate diverse dallo standard saranno quantificati a disegno

## CAVALLETTO CON RUOTE SEMIAUTOMATICHE



POSIZIONE DI TRASPORTO



POSIZIONE DI LAVORO

TIPO	Portata Kg.	L (mm.)	H (mm.)	B (mm.)
A CA 0,2 R	200	1.200	900	600
A CA 0,5 R	500	1.200	900	600
A CA 1 R	1.000	1.500	900	600
A CA 2 R	2.000	1.500	900	600
A CA 3 R	3.000	1.500	900	600
A CA 4 R	4.000	1.500	900	600
A CA 5 R	5.000	1.500	900	600
A CA 6 R	6.000	1.500	900	600
A CA 7 R	7.000	1.500	900	600
A CA 8 R	8.000	1.500	900	600
A CA 9 R	9.000	1.500	900	600
A CA 10 R	10.000	1.500	900	600
A CA 11 R	11.000	1.500	900	600
A CA 12 R	12.000	1.500	900	600
A CA 13 R	13.000	1.500	900	600
A CA 14 R	14.000	1.500	900	600
A CA 15 R	15.000	1.500	900	600

\*Il posizionamento del cavalletto viene mediante una leggera pressione verso l'alto o verso il basso in base all'utilizzo

\*N.4 ruote pivotanti comprese

## CAVALLETTO CON RUOTE



TIPO	Portata Kg.	L (mm.)	H (mm.)	B (mm.)
A CA 0,2 RU	200	1.200	900	600
A CA 0,5 RU	500	1.200	900	600
A CA 1 RU	1.000	1.500	900	600
A CA 2 RU	2.000	1.500	900	600
A CA 3 RU	3.000	1.500	900	600
A CA 4 RU	4.000	1.500	900	600
A CA 5 RU	5.000	1.500	900	600
A CA 6 RU	6.000	1.500	900	600
A CA 7 RU	7.000	1.500	900	600
A CA 8 RU	8.000	1.500	900	600
A CA 9 RU	9.000	1.500	900	600
A CA 10 RU	10.000	1.500	900	600

\* N.4 ruote pivotanti comprese

## CAVALLETTO CON TIMONE E RUOTE



POSIZIONE DI TRASPORTO



POSIZIONE DI LAVORO

TIPO	Portata Kg.	L (mm.)	H (mm)	B (mm.)
A CA 0,2 T	200	1.200	900	600
A CA 0,5 T	500	1.200	900	600
A CA 1 T	1.000	1.500	900	600
A CA 2 T	2.000	1.500	900	600
A CA 3 T	3.000	1.500	900	600
A CA 4 T	4.000	1.500	900	600
A CA 5 T	5.000	1.500	900	600
A CA 6 T	6.000	1.500	900	600
A CA 7 T	7.000	1.500	900	600
A CA 8 T	8.000	1.500	900	600
A CA 9 T	9.000	1.500	900	600
A CA 10 T	10.000	1.500	900	600
A CA 11 T	11.000	1.500	900	600
A CA 12 T	12.000	1.500	900	600
A CA 13 T	13.000	1.500	900	600
A CA 14 T	14.000	1.500	900	600
A CA 15 T	15.000	1.500	900	600

- \* Ruote fisse laterali con piastra di fissaggio (n.2 pz)
- \* Timone di manovra richiudibile
- \* Manopole di rivestimento antiscivolo

## CAVALLETTO CON PIEDINI REGOLABILI



ESTENSIONE MINIMA



ESTENSIONE MASSIMA

TIPO	Portata Kg.	L (mm.)	H (mm)	B (mm.)
A CA 0,2 PR	200	1.200	800/900	600
A CA 0,5 PR	500	1.200	800/900	600
A CA 1 PR	1.000	1.500	800/900	600
A CA 2 PR	2.000	1.500	800/900	600
A CA 3 PR	3.000	1.500	800/900	600
A CA 4 PR	4.000	1.500	800/900	600
A CA 5 PR	5.000	1.500	800/900	600
A CA 6 PR	6.000	1.500	800/900	600
A CA 7 PR	7.000	1.500	800/900	600
A CA 8 PR	8.000	1.500	800/900	600
A CA 9 PR	9.000	1.500	800/900	600
A CA 10 PR	10.000	1.500	800/900	600
A CA 11 PR	11.000	1.500	800/900	600
A CA 12 PR	12.000	1.500	800/900	600
A CA 13 PR	13.000	1.500	800/900	600
A CA 14 PR	14.000	1.500	800/900	600
A CA 15 PR	15.000	1.500	800/900	600

- \* Escursione standard 100 mm.
- \* Piedino svitabile ed estraibile in caso di necessità
- \* Regolazione con chiave

## CAVALLETTO REGOLABILE IN ALTEZZA



ESTENSIONE MINIMA



ESTENSIONE MASSIMA

TIPO	Portata Kg.	L (mm.)	H (mm)	B (mm.)
A CA 0,2 RH	200	1.200	750/1200	600
A CA 0,5 RH	500	1.200	750/1200	600
A CA 1 RH	1.000	1.500	750/1200	600
A CA 2 RH	2.000	1.500	750/1200	600
A CA 3 RH	3.000	1.500	750/1200	600
A CA 4 RH	4.000	1.500	750/1200	600
A CA 5 RH	5.000	1.500	750/1200	600
A CA 6 RH	6.000	1.500	750/1200	600
A CA 7 RH	7.000	1.500	750/1200	600
A CA 8 RH	8.000	1.500	750/1200	600
A CA 9 RH	9.000	1.500	750/1200	600
A CA 10 RH	10.000	1.500	750/1200	600
A CA 11 RH	11.000	1.500	750/1200	600
A CA 12 RH	12.000	1.500	750/1200	600
A CA 13 RH	13.000	1.500	750/1200	600
A CA 14 RH	14.000	1.500	750/1200	600
A CA 15 RH	15.000	1.500	750/1200	600

**SUPPLEMENTI**



- Rivestimento su base d'appoggio con gomma tipo da banco (spessore 4 mm.) incollata



- Rivestimento su base d'appoggio con legno (tipo marino spessore 5 mm.) incollato



- Battute laterali antirotolamento del materiale fuori dal cavalletto (H 50 mm.)



- Angolare su base d'appoggio (consigliato per cavalletti destinati all'ambito della verniciatura)



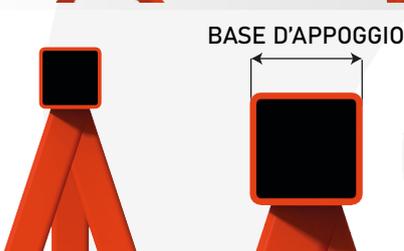
- Accessorio porta torcia per saldatrice



- Accessorio porta smerigliatrice



- Accessorio con battute laterali antirotolamento materiale
- Accessorio con rivestimento in gomma tipo da banco (spessore 4 mm.)
- Accessorio con rivestimento in legno (tipo marino spessore 5 mm.)
- Accessorio con angolare saldato nella parte superiore



- Base d'appoggio maggiorata

**INFORMAZIONI GENERALI**



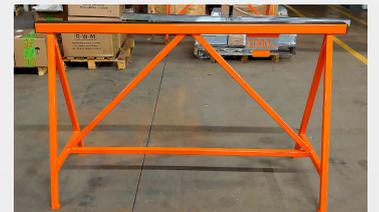
- Il cavalletto è dotato di targhetta in alluminio con matricola, anno di costruzione, modello, peso proprio e portata massima
- Il cavalletto è dotato di ulteriore targhetta di portata
- Colore RAL standard arancio - (A richiesta RAL personalizzato)

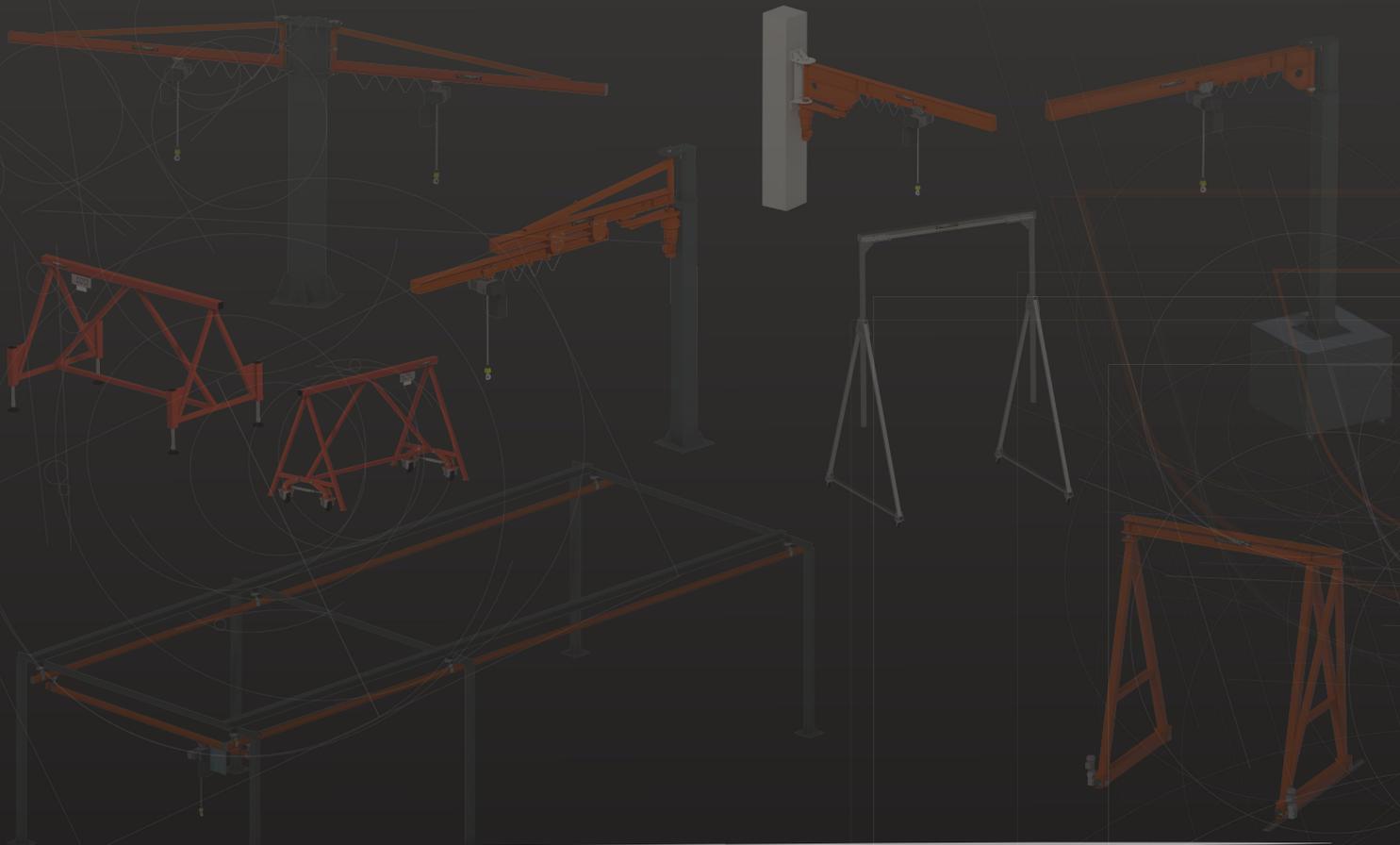
**DOCUMENTAZIONE**

- **MANUALE DI USO E MANUTENZIONE**
- CERTIFICATO "UE" costruito in conformità dei seguenti standard:
  - **EN 12100:2010** (Sicurezza del macchinario)
  - **UNI EN 10025-2:2019** (Prodotti laminati a caldo di acciai per impieghi strutturali - Parte 2)
  - **CNR 10011/97** (Costruzioni in acciaio)
- **CLASSIFICAZIONE CAVALLETTI: elementi strutturali GRUPPO A5**

**PROGETTAZIONE - ASSISTENZA - VENDITA - PRODUZIONE - MONTAGGI - RIPARAZIONI**

## REALIZZAZIONE CAVALLETTI A DISEGNO





# ALFATECH

IMPIANTI E SISTEMI DI SOLLEVAMENTO



**ALFATECH s.r.l**  
Strada dell'Assenzio 6 - Repubblica di San Marino (RSM)  
Tel 0549-904088  
[info@alfatechsollevarmento.com](mailto:info@alfatechsollevarmento.com)



**ALFATECHSOLLEVAMENTO.COM**