Pinze per Bobine

Serie AR-C



AURAMO

Pinze per Bobine

Serie AR-C



Una pinza per tutte le esigenze di movimentazione

La gamma di modelli della serie AR-C è progettata per soddisfare le esigenze attuali e future della movimentazione delle bobine.

L'ampia scelta di portate e dimensioni è studiata per offrire soluzioni che si adattano ai moderni gradi di carta e alle diverse grandezze delle bobine.

Il design, disponibile sia a braccio corto che lungo, insieme alla rotazione rapida ed efficiente, rende queste pinze ideali per la movimentazione delle bobine sia in verticale che in orizzontale. il design opzionale a braccio lungo sdoppiato consente di movimentare singole bobine o due bobine contemporaneamente. Il design modulare e flessibile della pinza permette grande adattabilità alle diverse esigenze operative e di movimentazione.



Movimenta più carta in meno tempo

La nostra principale priorità nella progettazione delle pinze è garantire una movimentazione veloce ed efficiente.

Le pinze per bobine della serie AR-C del brand Auramo sono facili e rapide da utilizzare, richiedono meno sforzo da parte dell'operatore e presentano un design sottile e non ingombrante, con una superficie liscia, che permette una visibilità superiore. Tutto ciò si traduce in una movimentazione più veloce ed efficace, senza compromettere la qualità. Queste pinze sono progettate per la movimentazione gravosa di bobine di carta, sia in posizione orizzontale che verticale,

in cartiere, porti, magazzini e tipografie. Una vasta gamma di portate e aperture garantisce che il modello giusto sia sempre disponibile, indipendentemente dalle dimensioni del progetto o delle bobine di carta.



Movimentazione efficiente con prevenzione dei danni al carico integrata

Le pinze per bobine della serie AR-C offrono modelli dedicati sia per la movimentazione di singole bobine che per quella di più bobine contemporaneamente.

Il movimento del braccio pivotante consente alla pinza di adattarsi ad una vasta gamma di diametri delle bobine, mantenendo al minimo le dimensioni complessive dell'unità. L'apertura del braccio corto può essere regolata indipendentemente dalla posizione di rotazione.

La rotazione rapida e precisa a 180° si conclude in posizione verticale con ammortizzazione finale, riducendo i danni alle bobine di carta. La protezione del pattino di contatto è inclusa come caratteristica standard della pinza. Le lunghezze dei bracci sono ottimizzate con un profilo sottile e liscio che consente uno stivaggio compatto in vagoni, camion, container e navi.

La gamma di prodotti più completa

La nostra selezione standard offre la dimensione e il modello ideali per quasi ogni esigenza logistica, con la possibilità di progettare soluzioni su misura per applicazioni speciali.

Sono disponibili come opzioni bracci lunghi, sia singoli che sdoppiati. Tutte le funzioni della pinza sono regolabili idraulicamente per adattarsi alle esigenze operative e di connessione.

I modelli di pinze a braccio lungo sdoppiato dispongono di un'idraulica di controllo dedicata, progettata specificamente per assistere l'operatore nella movimentazione sia singola che doppia di bobine con altezze variabili.



Rotazione precisa ed accurata, con nuove caratteristiche

La rotazione rapida e silenziosa a 180° termina in posizione perfettamente verticale, garantendo una movimentazione facile ed efficace a seconda alle diverse esigenze di movimentazione.

L'allineamento della bobina in verticale al termine della rotazione è ottimizzato grazie all'ammortizzazione idraulica, che riduce i carichi dinamici sulla pinza e sulle strutture del carrello elevatore, aumentando la sicurezza della movimentazione.

La ruota dentata è completamente protetta e dotata di controllo sulla pressione. Il design migliorato delle connessioni idrauliche e della valvola di controllo facilita l'adattabilità e l'installazione su vari modelli di carrelli elevatori.



Pronto per una supervisione avanzata delle operazioni di movimentazione

Come opzione aggiuntiva è disponibile un'interfaccia di connessione per accessori e componenti controllati elettricamente.

Questo strumento semplifica e accelera l'installazione e l'uso di vari tipi di luci operative, valvole e altri dispositivi di controllo.

Il sistema di controllo elettronico della forza di serraggio e della rotazione (previsto come opzionale) aumenta ulteriormente la facilità d'uso e la flessibilità dell'operazione.



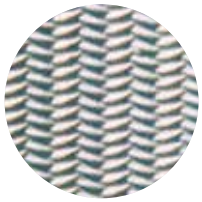
Qualunque sia lo scopo - abbiamo i pattini di contatto giusti

Auramo ha prestato particolare attenzione nella progettazione e produzione di pattini di contatto che garantiscono una movimentazione sicura che non danneggi le bobine di carta. Questo è importante poiché i pattini di presa sono le uniche parti della pinza che effettivamente sono a contatto con le bobine di carta. Tutti i pattini hanno un design sottile e liscio con superfici di contatto ad alta frizione. È disponibile una vasta gamma di diversi tipi e dimensioni di pattini.

I pattini standard per tutti i modelli di pinze della serie AR-C sono pattini corti e realizzati in ghisa (2+2 pattini). Pattini singoli a lunghezza intera (1+1 o 1+2 pattini) sono disponibili per molti modelli di pinze.

Opzioni di pattini di contatto standard:

- Pattini in ghisa, con superficie ad alta frizione
- Pattini rivestiti in gomma, nero liscio
- Pattini rivestiti in gomma, nero a scanalature incrociate
- Pattini rivestiti in gomma, bianco a scanalature incrociate
- Pattini spruzzati in acciaio
- Pattini rivestiti in poliuretano



Pattini in ghisa,
con superficie ad alta frizione



Pattini rivestiti in gomma,
nero liscio



Pattini rivestiti in gomma,
nero a scanalature incrociate



Pattini rivestiti in gomma,
bianco a scanalature incrociate

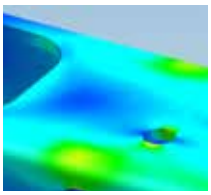


Pattini spruzzati in
acciaio



Pattini rivestiti in
poliuretano

La filosofia Auramo per movimentazione delle bobine di carta



Sicurezza

Nell'industria forestale la massima attenzione è rivolta alla sicurezza. La nostra missione è garantire che questa priorità sia soddisfatta e, anzi, superata. I prodotti Auramo sono configurati e fabbricati secondo i più alti standard.



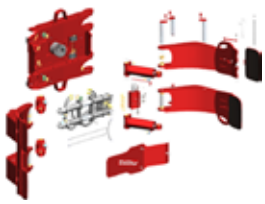
Movimentazione senza danni

Zero danni alle bobine - questo è il nostro obiettivo. Il design sottile e la superficie liscia della pinza, insieme alla vasta gamma di pattini di contatto e alla corretta forza di serraggio, garantiscono una presa delicata e sicura per le bobine.



Efficiente e Facile

L'efficienza delle operazioni di movimentazione è migliorata grazie a movimenti idraulici rapidi e precisi. Le caratteristiche tecniche studiate appositamente per questo tipo di applicazioni e la visibilità ottimizzata garantiscono una movimentazione facile e veloce delle bobine



Ampia gamma di prodotti

Grazie al concetto modulare di Auramo, siamo in grado di offrire una vasta gamma di modelli standard e personalizzati. È disponibile una serie di modelli dedicati per ciascun tipo di carta: cartone, carta tissue, carta speciale ecc



Personalizzazione

Quando il modello standard non è la soluzione perfetta, offriamo la possibilità di fabbricare prodotti speciali su misura secondo le esigenze individuali di impianti e logistica.



Opzioni intelligenti

L'esperienza pluriennale nell'utilizzo di sensori e controlli nelle applicazioni di movimentazione dei materiali si traduce in una selezione di dispositivi accessori e opzioni che assistono il conducente per una movimentazione più sicura, senza danni ed efficace.



Partner di soluzioni per AGV

Decenni di partnership attiva con fornitori di veicoli a guida autonoma (AGV) in vari progetti di flusso logistico e automazione di magazzini di prodotti forestali.



Filosofia incentrata sul cliente

Siamo partner di valore aggiunto per i nostri clienti. La stretta collaborazione con gli utenti finali, la competenza nella logistica della carta, la produzione dedicata e personalizzata e il centro di ricerca e sviluppo in Finlandia partecipano attivamente al miglioramento logistico dei clienti.

79BA0182IT - 05/2025

BOLZONI S.p.A.
VIA I MAGGIO, 103 - I CASONI 29027 PODENZANO - PIACENZA (ITALIA)
TEL. +39 0523 555511

www.bolzonigroup.com - sales.it@bolzonigroup.com

Filiale di Prato:
VIA DEL PESCO, 12 - 59100 PRATO (ITALIA)
TEL. +39 0574 571353

www.bolzonigroup.com - info.italia@bolzonigroup.com

BOLZONI GROUP