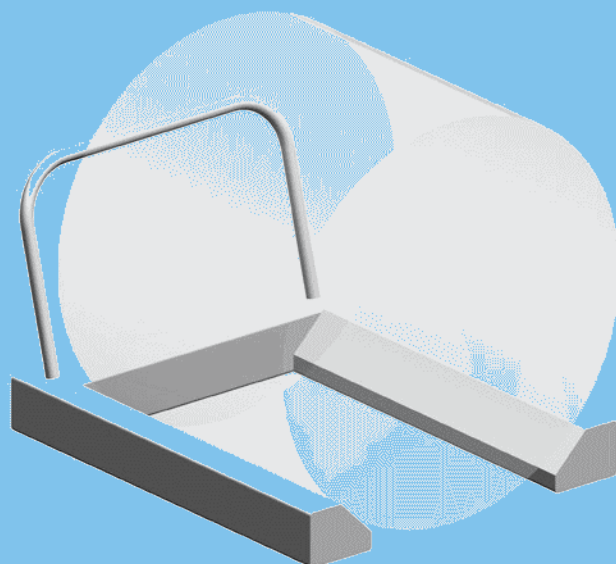


Trasportatori a velo d'aria per bobine



Caratteristiche:

SPESSORE	min. 50 mm / max. illimitata
LARGHEZZA	min. 400 mm / max. illimitata
LUNGHEZZA	min. 450 mm / max. illimitata
ALZATA	min. 5mm / max. illimitata
PORTATA	min. 50 kg / max. illimitata
PRESSIONE ARIA	min. 1 bar / max. 4 bar

- Grande affidabilità
- Non emette gas nocivi, solo normale aria
- Basso costo di investimento rispetto a mezzi di trasporto alternativi
- Oggetti pesanti sono manipolabili da una sola persona
- Bassa pressione sul pavimento
- Plug and play
- Costruzione compatta, più piccola dell'oggetto trasportato
- Completa libertà di movimento e posizionamento accurato al millimetro
- Completamente adattabile alle esigenze del cliente

Applicazioni tipiche:

- Alimentare una macchina di stampa con le bobine di carta
- Muovere veicoli sulle loro ruote fra le postazioni di lavoro
- Spostare nella postazione di lavoro e svolgere rocchetti di cavi
- Spostare e avvolgere rocchetti di cavi
- Spostare rotoli di lastra d'acciaio dalla produzione allo stoccaggio

La movimentazione interna di bobine è spesso complicata e richiede molta manodopera. Bobine di carta/metalli/plastica, rocchetti, coils, e altri tipi di oggetti rotondi possono essere movimentati facilmente con trasportatori a velo d'aria, che sono una ottima alternativa a muletti o carriponte. Anche le ruote di vetture, camion e simili possono essere movimentate con trasportatori di bobine. Il maggior vantaggio è che il trasportatore è difficilmente più grande della bobina da trasportare.

Il trasportatore di bobine a velo d'aria può essere realizzato su specifiche del cliente e rende possibile muovere bobine molto pesanti, per qualsiasi materiale e dimensione. Le bobine possono essere calate sul trasportatore o, grazie a forche mobili con cuscini di sollevamento integrati, possono essere prelevate dal pavimento.

I trasportatori a velo d'aria per bobine possono essere dotati di:

- Motoruote ad aria: eliminano le movimentazioni manuali
- Telecomandi: per controllare il movimento a distanza
- Sistemi di guida automatica: per mettere di creare degli AGV
- Gambe o tavole elevatrici per un'alzata extra
- Sistemi master-slave: permettono di far cooperare più veicoli
- Forche mobili: per prelevare direttamente bobine di vari diametri dal pavimento
- Compressore d'aria a bordo: rende autonomo il trasportatore

