

Pattini ad aria permanenti

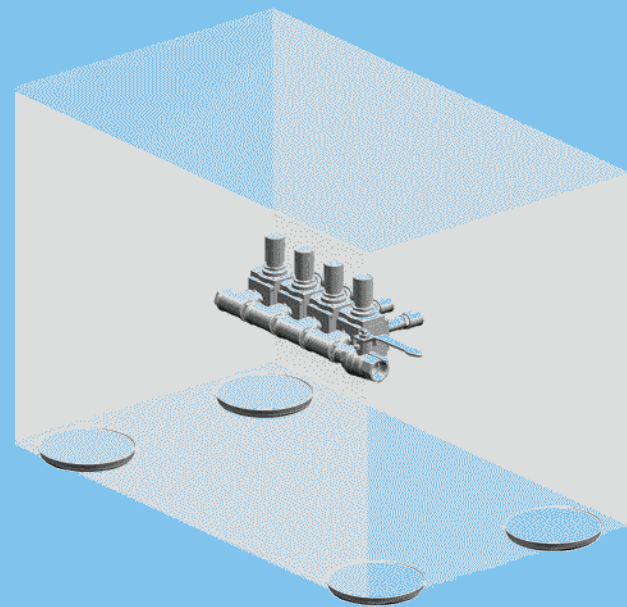
Caratteristiche:

SPESSORE DEL PATTINO	min. 10 mm / max. 28 mm
DIAMETRO DEL PATTINO	min. 200 mm / max. 1.250 mm
ALZATA	min. 5 mm / max. 70 mm
PORTATA	min. 150 kg / max. illimitata
PRESSIONE ARIA	min. 1 bar / max. 4 bar

- Occupa uno spazio ridotto sotto il vostro carico
- Il carico può essere movimentato in qualsiasi momento perché i pattini sono integrati già nell'attrezzatura
- Soluzione perfettamente adatta ad impieghi OEM
- Non usa gas pericolosi, solo normale aria compressa
- Disponibile a magazzino

Applicazioni tipiche:

- Muovere moduli high-tech o veicoli semoventi su pattini ad aria per distribuzione evoluta
- Posizionamento accurato di prodotti con i loro supporti nella postazione di misura
- Spostare prodotti da una postazione di lavoro all'altra
- Spostare apparecchiature di prova fragili o ad alta tensione nell'area di prova
- Consentire la movimentazione su pattini ad aria per veicoli normalmente usati su ruote
- Spostare scaffalature e altri elementi nei fabbricati
- Rendere mobili gradinate o gruppi di sedili utilizzati in impianti sportivi o luoghi per manifestazioni
- Permettere di muovere senza sforzo gruppi di sedili a scomparsa in teatri e impianti sportivi
- Inserire pattini ad aria permanenti in strutture o piattaforme
- Integrare i pattini ad aria nella movimentazione per rendere più flessibile una linea produttiva



PATTINI AD ARIA PERMANENTI

I pattini sono installati e fissati sotto il carico o la sua struttura di supporto, in modo da creare un sistema di trasporto su pattini ad aria. Questa soluzione viene utilizzata per usi frequenti in cicli produttivi.

Il sistema di trasporto permanente su pattini consiste solo dei pattini e della centralina dell'aria.

Per assicurare la corretta stabilità si utilizzano almeno tre pattini (più normalmente quattro) sotto il carico. La centralina dell'aria permette di distribuire l'aria compressa fra tutti i pattini in modo da compensare il carico agente su ciascun pattino e consentire la movimentazione.

Per carichi oltre le 4 tonnellate raccomandiamo l'uso di trattori o spintori esterni per controllarli correttamente ed in sicurezza. Questi dispositivi sono descritti nella sezione **Spintori**.

I pattini permanenti possono essere sia di tipo A o B nelle varie dimensioni e portate con le centraline adatte alla portata totale di aria. Tipo, numero, dimensione dei pattini e la corrispondente centralina vengono scelti in base al peso da movimentare.

La soluzione con pattini ad aria permanenti è il modo sicuro e vantaggioso per ottimizzare i vostri cicli produttivi.

