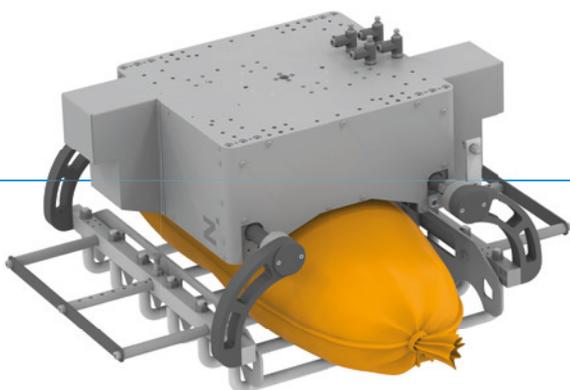


SISTEMA DI MANIPOLAZIONE PER SACCHI

Z01SYS137256

► INFORMAZIONI DI PRODOTTO



- La pinza per sacchi di Zimmer Group è un sistema End-Of-Arm unico nel suo genere per la manipolazione di sacchi che possono essere riempiti con le più svariate merci: farina, verdura, frutta, grano, fertilizzanti, sostanze chimiche, cemento o numerosi altri prodotti. In questo caso possono essere utilizzati diversi materiali per il sacco, come carta, plastica, iuta o stoffa e tessuto. La struttura modulare permette un ampliamento con funzioni aggiuntive, come pinze per strati intermedi, gestione pallet e molto altro.

► PROBLEMATICHE

- Movimento sincrono delle ganasce
- Tempo ciclo
- Varietà di prodotti per forma e dimensioni del contenuto
- Le più diverse varietà di sacco
- Elevata flessibilità del processo
- Fissaggio del pezzo
- Ambiente polveroso

► SOLUZIONE

- Azionamento sincronizzato mediante ingranaggio dentato / dentiera
- Ampio cilindro di azionamento per tempi di ciclo rapidi
- Ganasce e corsa impostabili per un'elevata flessibilità
- Geometrie di ganascia e materiali differenti
- Ampliamento delle funzioni grazie alla struttura modulare
- Mantenimento della forza temporaneo tramite sicura a pressione
- Meccanica ricoperta e componenti protetti dalla polvere

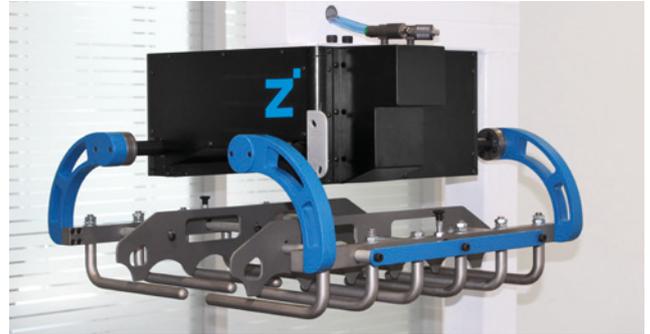
► PEZZO

- Fino a 25 kg di peso del pezzo (fino a 100 kg su richiesta)
- Larghezza: Da 75 a 150 mm (pieno)
- Lunghezza: 600 - 750 mm (pieno)
- Altezza: Da 170 a 580 mm (pieno)

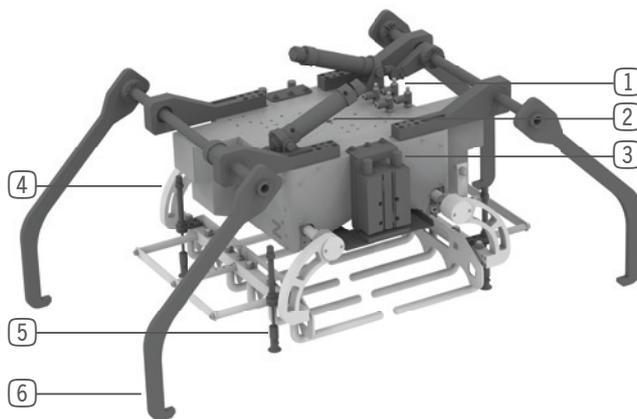


▶ DATI TECNICI

Prodotto	Sacco
Tecnologia di presa	Accoppiamento geometrico
Peso del pezzo [kg]	25
Peso del sistema [kg]	35
Tipo di azionamento	Pneumatico



▶ FUNZIONI NEL DETTAGLIO



- ① Gruppo valvole (accessorio)
- ② Flangia di collegamento al robot
- ③ Accessori: Spintore (altezza 75 - 150 mm)
- ④ Larghezza impostabile delle ganasce (170 - 430 mm)
- ⑤ Accessori: Pinze per strati intermedi
- ⑥ Accessori: Pinza per pallet

▶ ULTERIORI INFORMAZIONI/RIFERIMENTI INCROCIATI

▶ Spintore / Pressore attivo
Z01SYS135374

▶ Pinza per strati intermedi
Z01SYS135343

▶ Pinza per pallet
Z01SYS135379

