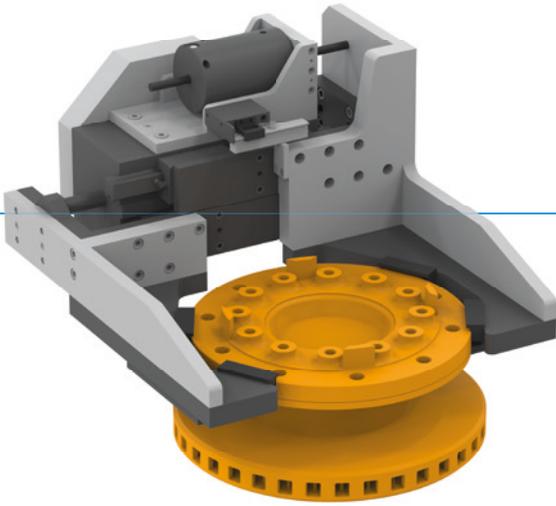


# SISTEMA DI MANIPOLAZIONE PER MOZZI RUOTA

## Z01SYS114185

### ► INFORMAZIONI DI PRODOTTO



- Manipolazione di varianti differenti di mozzi ruota durante il montaggio e il successivo stoccaggio in sistemi di scaffalatura per uno stoccaggio provvisorio. Per via dell'elevato peso dei particolari e della disposizione laterale delle pinze è stato realizzato un concetto di presa particolarmente rigido sulla base di una pinza standard Zimmer della serie GH7600. Quindi è stato possibile realizzare una deposizione e un prelievo con un posizionamento preciso in tutta sicurezza nelle singole fasi del processo. Un elemento di serraggio standard integrato supplementare in collegamento con le ganasce di presa ad accoppiamento geometrico garantisce che il pezzo sia messo in sicurezza nel caso di una perdita di pressione.

### ► PROBLEMATICHE

- Grandi differenze di diametro in corrispondenza dei punti di presa
- Riconoscimento della variante di pezzo
- Messa in sicurezza del pezzo nel caso di una perdita di pressione

### ► SOLUZIONE

- Pinza a corsa lunga standard Zimmer
- Sistema di misura di posizione integrato
- Serraggio di sicurezza Zimmer

### ► PEZZO

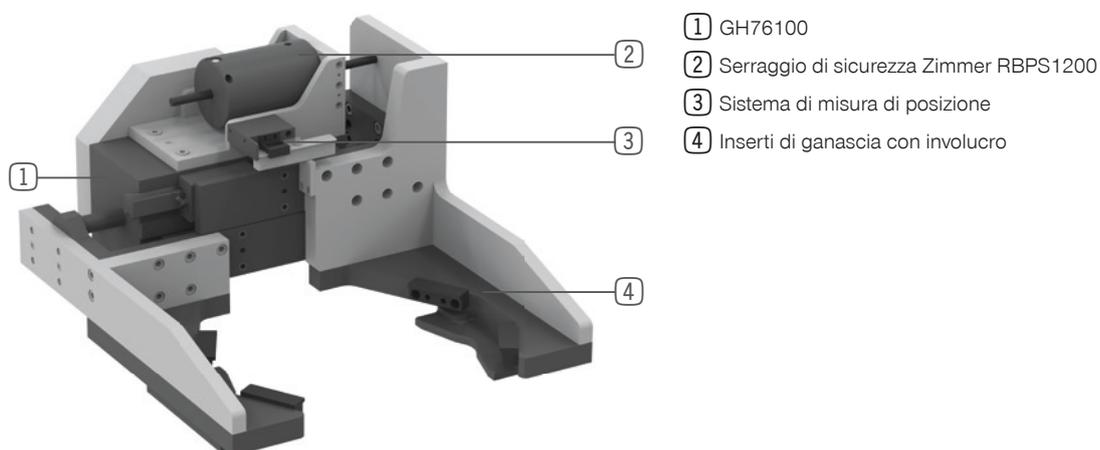
- Mozzo ruota
- Peso fino a 100 kg
- Diametro tra 286 e 382 mm



## ▶ DATI TECNICI

|                       |                          |
|-----------------------|--------------------------|
| Prodotto              | Mozzo ruota              |
| Tecnologia di presa   | Accoppiamento geometrico |
| Peso del pezzo [kg]   | 82                       |
| Peso del sistema [kg] | 120                      |
| Tipo di azionamento   | Pneumatico               |

## ▶ FUNZIONI NEL DETTAGLIO



## ▶ ULTERIORI INFORMAZIONI/RIFERIMENTI INCROCIATI

- ▶ Ruota di rotaia e disco del freno  
Z01SYS114183

