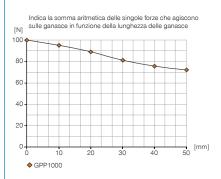
# PINZE PARALLELE A DUE GANASCE DIMENSIONI COSTRUTTIVE GPP1108

#### **▶ SPECIFICHE PRODOTTO**



#### Diagramma forza di presa



#### Forze e momenti

Indica forze statiche e coppie che possono agire in aggiunta alla forza di presa.



Griffe riportate in acciaio te in plastica

Mr [Nm]	4	1
Mx [Nm]	4	2
My [Nm]	2	1
Fa [N]	400	100

#### ► IN DOTAZIONE



1 [pezzo]

Griffe riportate in plastica e materiale di montaggio

ZUB1100

# **► ACCESSORI CONSIGLIATI**



# **ALIMENTAZIONE DI ENERGIA**



## **SENSORISTICA**



GVM5

Foro filettato lineare



MFS1000SKHR-NPN



NPN Sensori magnetici lineari cavi 0,3 m - Spine M8



WVM5

Raccordo filettato angolare



# **COLLEGAMENTI/ALTRO**



**SENSORISTICA** 



AP1100

Piastra di adattamento MCS



MFS1000SKHR

PNP Sensori magnetici lineari cavi 0,3 m - Spine M8



#### ► ACCESSORI CONSIGLIATI PER PIASTRA DI ADATTAMENTO MCS



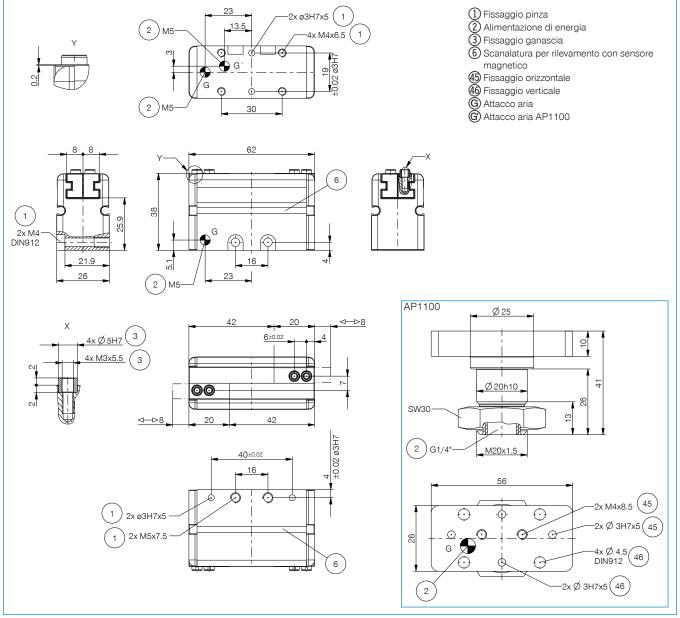
**GV1-4X6**Foro filettato lineare



WV1-4X6

Raccordo filettato angolare

	Dati tecnici
Numero d'ordine	GPP1108CO-00-A
Corsa per ganascia [mm]	8
Forza di serraggio in direzione della presa, minima [N]	100
Tempo di traslazione in direzione di presa [ms]	25
Tempo di ritorno a molla [ms]	40
Peso proprio della ganascia montata max. [kg]	0.1
Ripetibilità +/- [mm]	0.05
Pressione di esercizio [bar]	26
Pressione di esercizio nominale [bar]	6
Temperatura di esercizio [°C]	+5 +60
Volume del cilindro per ciclo [cm³]	2.7
Grado di protezione secondo IEC 60529	IP30
Peso [kg]	0.19





# PINZE PARALLELE A DUE GANASCE SERIE GPP1000

#### ▶ VANTAGGI DEL PRODOTTO



## "La pinza parallela"

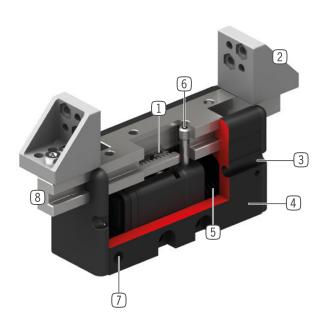
- economica con un imbattibile rapporto prezzo-prestazione
- ► Kit porta-ganasce e accessori di fissaggio inclusi
- Autoconfigurabile con molla in apertura oppure in chiusura
- ▶ Una gamma con tre corse da 4, 8 e 16 mm per ganascia
- Forza di presa 100 N
- Durata fino a 2 milioni di cicli

## **► CARATTERISTICHE DI SERIE**

Dimensioni costruttive	Versione	
GPP11XX	со	
2 milioni di cicli esenti da manutenzione (max.)	•	
Sensore magnetico	•	
IP 30 IP30	•	



#### ► I VANTAGGI IN DETTAGLIO



- 1 Sincronizzazione
  - mediante pignone e cremagliere
- 2 Griffe intermedie
  - incl. materiale di fissaggio
  - in dotazione
- 3 Scanalatura di rilevamento integrata
  - fissaggio sensori magnetici
- 4 Carcassa leggera
  - Lega di alluminio anodizzata a spessore
- (5) Cilindro pneumatico a semplice effetto
  - ritorno a molla
- 6 Vite di trascinamento ganasce
  - per la modifica della posizione di sicurezza della pinza
- 7 Alimentazione
  - possibile su più lati
- 8 Ganascia
  - per il collegamento della griffa intermedia o di una ganascia individuale mediante le boccole di centraggio

#### **DATI TECNICI**

	Corsa per ganascia	Forza di presa	Peso	Classe IP
Dimensioni costruttive	[mm]	[N]	[kg]	
GPP1100	4 - 16	100	0,16 - 0,20	IP30

# **▶ ULTERIORI INFORMAZIONI DISPONIBILI ONLINE**



Tutte le informazioni con un clic: www.zimmer-group.com. Con il numero d'ordine potete accedere a dati, disegni, modelli 3D e istruzioni per l'uso del prodotto desiderato per le dimensioni costruttive più adatte a voi. Veloce, semplice e sempre attuale.