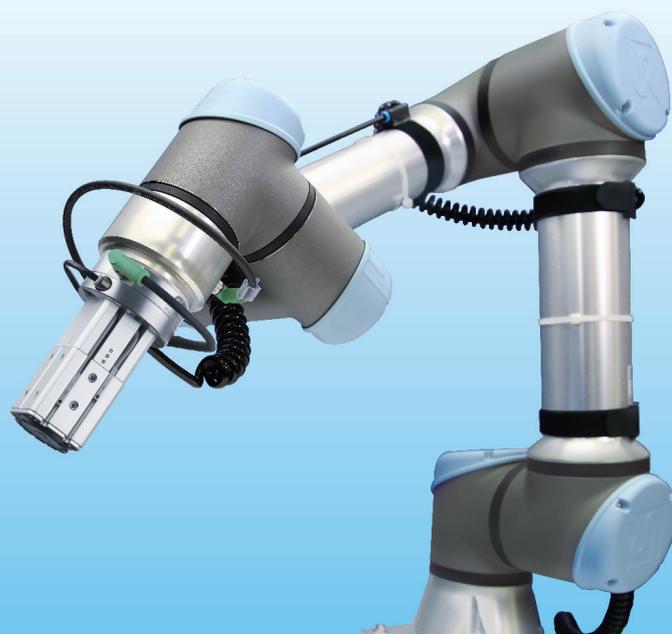


Pinza magnetica per robot collaborativi

Compatibile con i robot
collaborativi della serie UR (e) di
UNIVERSAL ROBOTS

Configurazione Plug & Play
per un utilizzo immediato

URCap Facile programmazione



MHM-X7400A

Plug & Play

Pinza magnetica

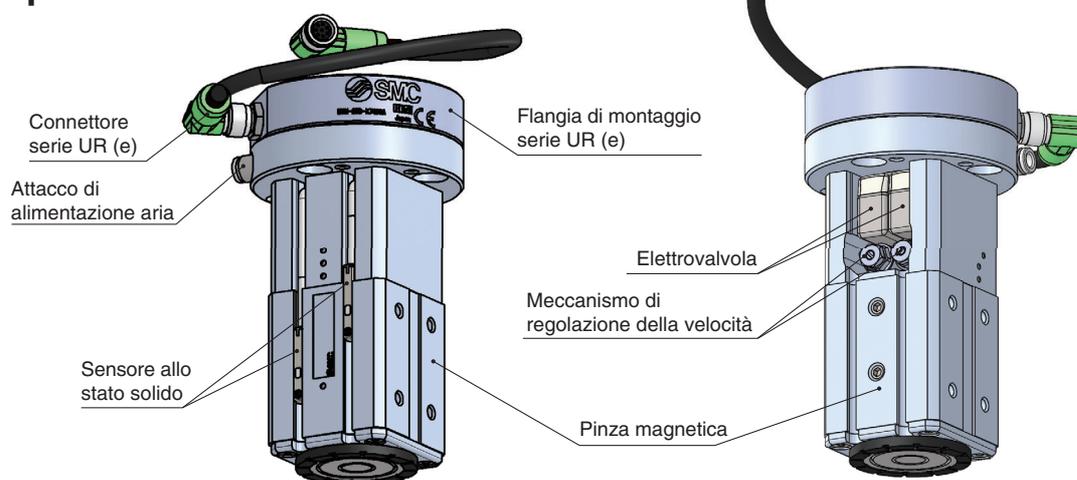
per robot collaborativi

UNIVERSAL ROBOTS

Compatibile con UR3(e), UR5(e), UR10(e), UR16e



- Attira e trattiene oggetti pesanti con un magnete
- Adatta per pezzi con fori e superfici irregolari
- Compatta con elevata forza di tenuta
 - | Forza di tenuta: max. **200 N** (Ø 25, Spessore pezzo 6 mm)
- Continua a trattenere i pezzi anche quando l'alimentazione dell'aria viene interrotta
- Funziona collegando semplicemente 1 tubo di alimentazione dell'aria ed un connettore M8 del cablaggio elettrico.
- Elettrovalvola, sensore e meccanismo di regolazione della velocità del pistone integrati
- URCap
- Componenti



Codici di ordinazione



MHM-25D-X7400A

Specifiche

Fluido	Aria	
Azione	Doppio effetto	
Pressione d'esercizio [MPa]	da 0.2 a 0.6	
Pressione di prova [MPa]	0.9	
Temperature ambiente e del fluido [°C]	-10 a 50 (senza congelamento)	
Forza di tenuta [N]	Spessore del pezzo: 2 mm	160
	Spessore del pezzo: 6 mm	200
Forza di tenuta residua [N]	0.3 max.	
Lubrificazione	Non richiesta	
Peso [g]	590	
Certificazioni	ISO 9409-1-50-4-M6	
Modello di sensore	D-M9P	
Tipo di connettore	Connettore 8 pin M8 (femmina)	

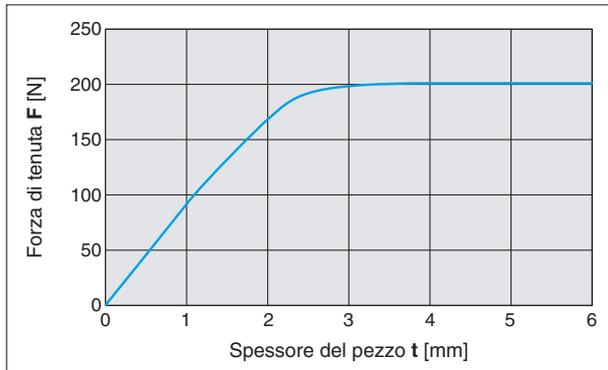
■ Parti include: vite di montaggio, perno di posizionamento, tubo di connessione (Ø 4 x 2 m)

Caratteristiche

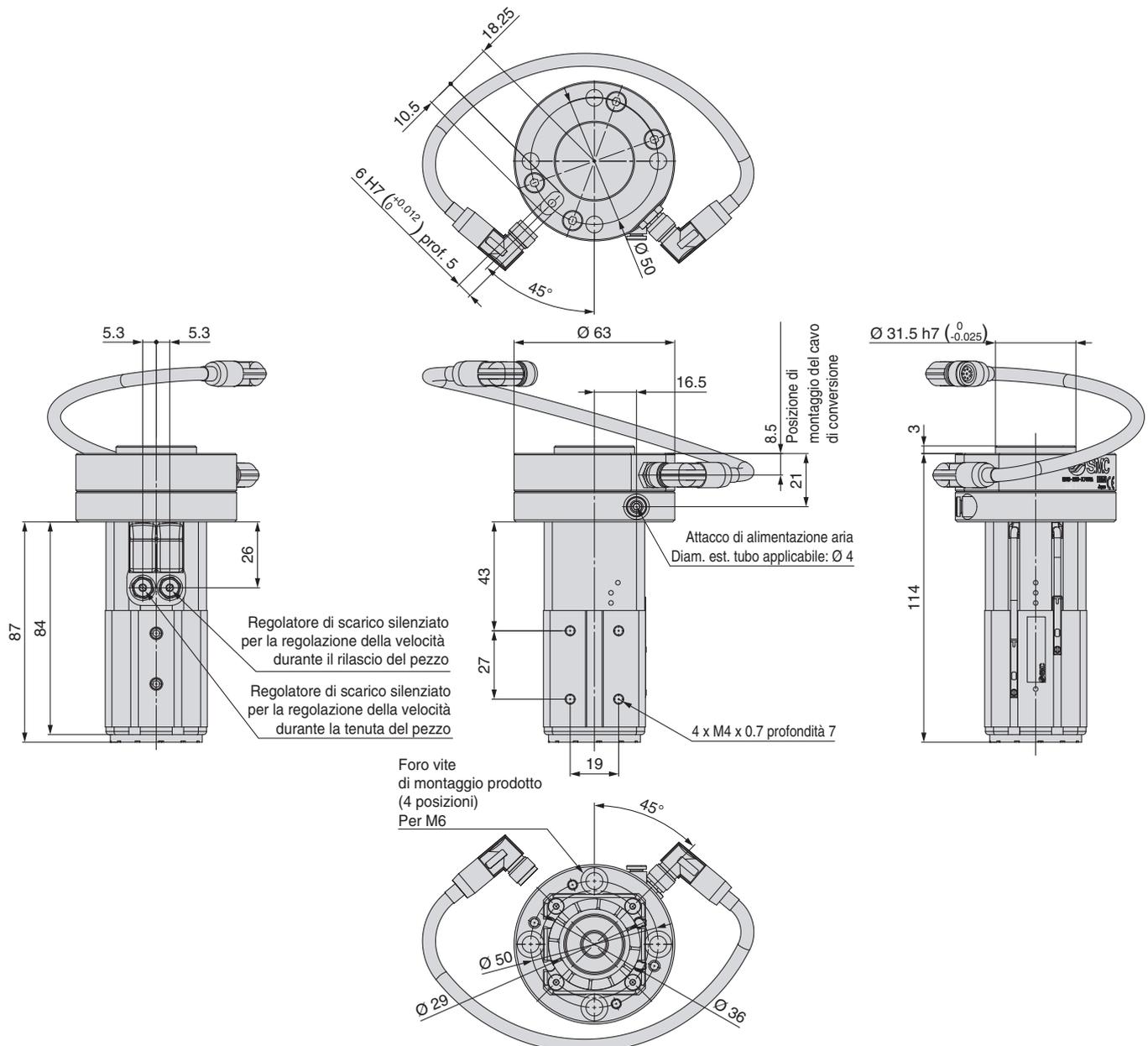
Forza di tenuta

Il grafico della forza di tenuta mostra il valore teorico per la piastra in acciaio a basso tenore di carbonio. Le forze di tenuta variano a seconda del materiale e della forma del pezzo. Eseguire una prova di tenuta facendo riferimento al valore selezionato in base al grafico.

MHM-25



Dimensioni



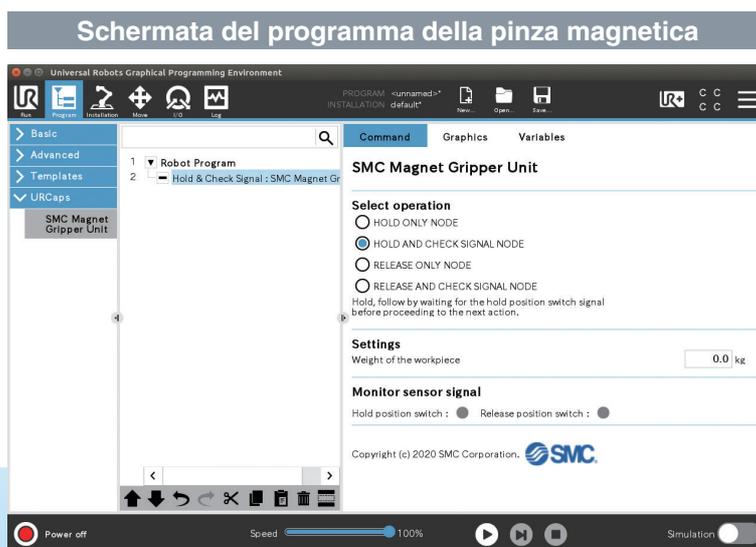
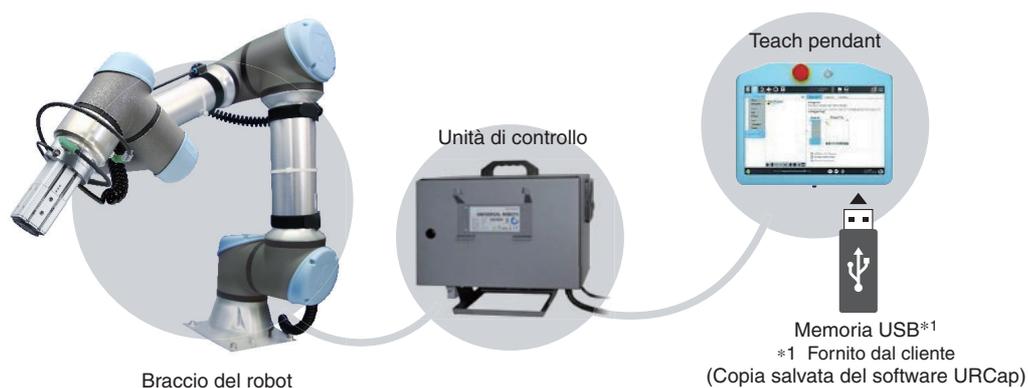
URCap

Facile programmazione

Utilizzando il software dedicato certificato per Universal Robots, URCap, la teach pendant può eseguire varie operazioni in modo intuitivo, consentendo di incorporare facilmente i segnali dei sensori.

Salvare una copia del software URCap su una memoria USB e inserirla nella teach pendant per installare facilmente il software.

* Scaricare il software URCap dal sito web e salvarlo su una memoria USB.



SMC Corporation

SMC CORPORATION
Akihabara UDX 15F, 4-14-1, Sotokanda, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0021, JAPAN
Phone: 03-5207-8249 FAX: 03-5298-5362
SMC CORPORATION All Rights Reserved

European Marketing Centre (EMC)

Zuazobidea 14, 01015 Vitoria
Tel: +34 945-184 100 Fax: +34 945-184 124
URL <http://www.smc.eu>