

# PINZE PARALLELE A DUE GANASCE

## LWR50L-03-00001-A

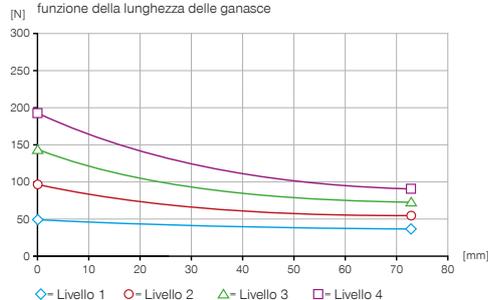
### ► SPECIFICHE PRODOTTO



**MATCH**

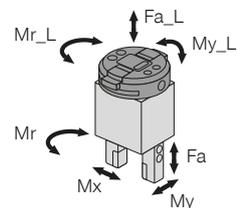
### ► Diagramma forza di presa

Indica la somma aritmetica delle singole forze che agiscono sulle ganasce in funzione della lunghezza delle ganasce



### ► Forze e momenti

Mostra le forze e i momenti statici



Mr_L [Nm]	20	Mr [Nm]	7
My_L [Nm]	40	Mx [Nm]	7
Fa_L [N]	500	My [Nm]	5.5
		Fa [N]	200

### ► Dati tecnici

**LWR50L-03-00001-A**

#### Numero d'ordine

#### Dati generali

Progettazione MRK secondo ISO/TS 15066  
Comando  
Temperatura di esercizio [°C]  
Grado di protezione secondo IEC 60529  
Peso [kg]

Si  
IO-Link  
5 ... +50  
IP40  
0.76

#### Dati specifici del cambio utensili

Alimentazione elettrica  
Corsa di serraggio [mm]  
Ripetibilità nell'asse X e Y [mm]  
Ripetibilità nell'asse Z [mm]  
Forza di serraggio [N]  
Forza di distacco [N]  
Disassamento massimo durante l'accoppiamento in X,Y [mm]

integrato  
1  
0.05  
0.05  
50  
0  
1.0

#### Dati specifici della pinza

Adatto per la serie  
Modulo HRC  
Gestione dei cavi  
Tipo di Azionamento  
Rilevamento della posizione integrato  
Corsa per ganasca [mm]  
Forza di presa in chiusura (regolabile) mass. [N]  
Forza di presa in apertura (regolabile) mass [N]  
Forza di presa secondo la norma ISO/TS 15066 [N]  
Tempo di azionamento [s]  
Peso proprio della ganasca montata max. [kg]  
Lunghezza ganasca mass. [mm]  
Ripetibilità +/- [mm]  
Tensione [V]  
Corrente assorbita mass. [A]  
Percorso minimo per ganasca [mm]

LWR50F-xx-03/04/05  
collaborativa  
interna  
elettriche  
con dati di processo  
10  
190  
190  
<140  
0.03  
0.1  
80  
0.05  
24  
1  
0.5

## ▶ ACCESSORI CONSIGLIATI



### COLLEGAMENTI/ALTRO



**ALWR1-50-A**  
MATCH - Deposito

## ▶ ACCESSORI CONSIGLIATI PER DEPOSITO



**NJ5-E2SK-01**  
Sensori induttivi cavi 0,3 m - connettore M8

