

# MATCH - MODULO ROBOT

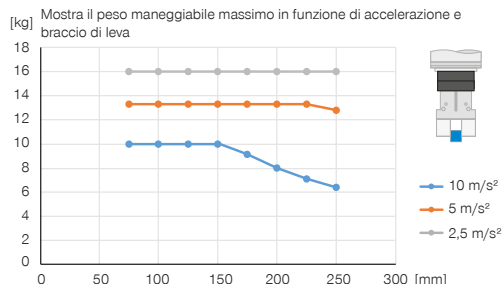
## LWR50F-07-01-A

### ► SPECIFICHE PRODOTTO



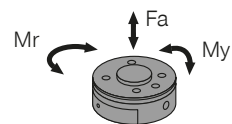
**MATCH**

#### ► Montaggio verticale con forza di tenuta centrata



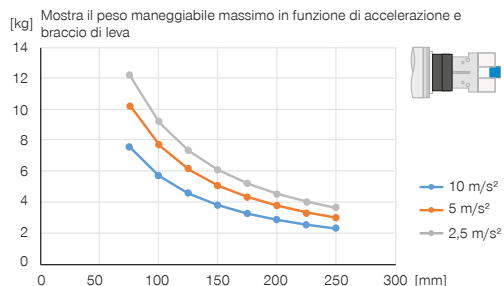
#### ► Forze e momenti

Mostra le forze e i momenti statici



|         |     |
|---------|-----|
| Mr [Nm] | 20  |
| My [Nm] | 40  |
| Fa [N]  | 500 |

#### ► Montaggio orizzontale con forza di tenuta centrata



### ► ACCESSORI CONSIGLIATI



#### COMPONENTI DI PRESA



**LWR50L-03-00002-A**  
Match - Pinces



**LWR50L-23-00006-A**  
Match - Pinces



#### COLLEGAMENTI/ALTRO



**WVM7**  
Raccordi filettati angolari



**ZUB123084**  
Rilievo della tensione

| Numero d'ordine  | Dati tecnici          |
|--|-----------------------|
|  | <b>LWR50F-07-01-A</b> |
| Adatto per tipo di robot                                 | HANWHA HCR-3/-5/-12*  |
| Comando  | I/O digitale          |
| Logica IO  | NPN                   |
| Flangia di collegamento secondo EN ISO 9409-1            | TK 50                 |
| Peso di movimentazione max. [kg]                         | 25                    |
| Cavo di collegamento                                     | Presca, M8, a 8 poli  |
| Corsa di serraggio [mm]                                  | 1                     |
| Alimentazione elettrica                                  | integrato             |
| Alimentazione pneumatica                                 | integrato             |
| Forza di serraggio [N]                                   | 50                    |
| Forza di distacco [N]                                    | 0                     |
| Ripetibilità nell'asse X e Y [mm]                        | 0.05                  |
| Ripetibilità nell'asse Z [mm]                            | 0.05                  |
| Disassamento massimo durante l'accoppiamento in X,Y [mm] | 1.0                   |
| Temperatura di esercizio [°C]                            | 5 ... +60             |
| Vita di servizio in cicli                                | 100000                |
| Grado di protezione secondo IEC 60529                    | IP40                  |
| Peso [kg]  | 0.28                  |

\*adatto a tutti gli HCR-3, HCR-5 e HCR-12 a partire dalla revisione hardware Q1/2020

