

MATCH - MODULE ROBOT

LWR50F-21-05-A

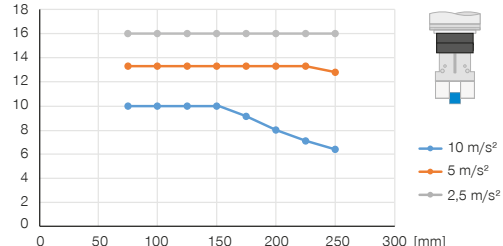
► SPÉCIFICATIONS PRODUIT



MATCH

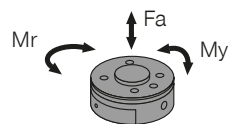
► Structure verticale avec force de maintien centrée

[kg] Montre le poids de manutention maximal par rapport à l'accélération et au bras de levier



► Forces et couples

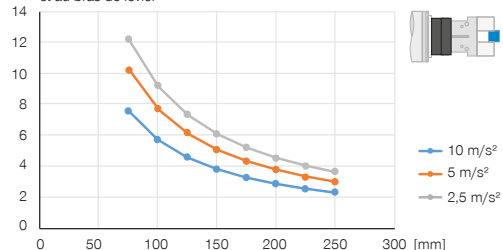
Affichage des forces et couples statiques



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

► Structure horizontale avec force de maintien centrée

[kg] Montre le poids de manutention maximal par rapport à l'accélération et au bras de levier



► ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



COMPOSANTS DES PINCES



LWR50L-02-00001-A
Match - Pincés



LWR50L-03-00001-A
Match - Pincés



LWR50L-22-00001-A
Match - Pincés



LWR50L-23-00002-A
Match - Pincés



RACCORDS / AUTRES



WVM7
Raccord orientable



ZUB123084
Soulagement de la tension

N° de commande		▶ Caractéristiques techniques
		LWR50F-21-05-A
Pour type de robot	ABB IRB 1300	
Commande	IO-Link	
Bride de raccordement pour EN ISO 9409-1	TK 40	
Poids de manutention max. [kg]	25	
Câble de raccordement	Prise, M12, 12 pôles	
Course de verrouillage [mm]	1	
Transfert électrique de l'énergie	intégrée	
Transfert pneumatique de l'énergie	intégrée	
Force de serrage [N]	50	
Force de desserrage [N]	0	
Précision de répétition en X, Y [mm]	0.05	
Précision de répétition en Z [mm]	0.05	
Déport max. de l'axe au couplage en X, Y [mm]	1.0	
Température de service [°C]	5 ... +60	
Durée de vie en cycles	100000	
Protection de IEC 60529	IP40	
Poids [kg]	0.46	

