

YASKAWA MOTOMAN HC10DT

Karakteristika	Vrijednost
Maksimalna nosivost	10 kg
Ponovljivost	0.05 mm
Broj osi	6
Maksimalni dohvat	1379 mm
Efektivni dohvat	Horizontalni: 1200 mm Vertikalni: 2400 mm
I/O dodaci	Ethernet/IP, DeviceNet, Profibus, Profinet, CC-Link
Dovod i odvod zraka	2 cijevi (unutarnjeg promjera 2.5 mm); Maksimalni tlak: 490 kPa (5 kgf/cm ² ili manje)
Maksimalna linearna brzina (TCP)	Ne kolaborativan način: 2000 mm/s Kolaborativan način: 1000 mm/s
I/O kabel	0,1 mm ² x 8 vodiči; Maksimalna dopuštena jačina struje: 1.5 A ili manje po vodiču
Ethernet kabel	Cat. 6
Potrebna snaga	YRC1000 – trofazna 380-480VAC 50/60 Hz YRC1000micro – jednofazna 200-230 VAC 50/60 Hz ili trofazna 200-220VAC 50/60 Hz
Masa	58 kg
Efektivna masa	47.4 kg
IP klasifikacija	IP67 (sve osi) [otporan na prašinu (br. 6) i vodu (br. 7)]
Temperaturni rang	0-40 °C
Relativna vlažnost	20-80%
METABO FME 737 MOTORVRETENO	
Model	FME 737

Dimenzije	254 x 80 x 70 mm
Ulazna snaga	710 W
Izlazna snaga	430 W
Brzina vrtnje	13000 - 34000 min ⁻¹
Masa	1.4 kg
Duljina kabla	4 m
Radni napon	230 V
Provrt stezne glave	8 mm
Frekvencija	Hz
Hlađenje	Nema
Materijal	Aluminij/plastika
Primjena	Glodanje

OSI ROBOTA

Os	Maksimalni doseg	Maksimalna brzina	Dopušteni moment	Dopušteni moment inercije
S	±210	130 °/sec	-	-
L	±180	130 °/sec	-	-
U	±290	180 °/sec	-	-
R	±210	180 °/sec	27.4 Nm	0.8
B	±180	250 °/sec	27.4 Nm	0.78
T	±210	250 °/sec	9.8 Nm	0.1