HTROBOT

ขั้นส่วนการเคลื่อนที่เส้นตรง

โมดูลเส้นตรง MF + MC

คู่มือการเลือกและข้อมูลอ้างอิงผลิตภัณฑ์เฉพาะรุ่น

12 MF รุ่น | 5 MC รุ่น



ซีรีส์ MF



ซีรีส์ MC

ภายในคู่มือนี้

- ภาพรวมบริษัทและการใช้งาน
- การเปรียบเทียบซีรีส์ MF และ MC
- ตารางสมรรถนะเฉพาะรุ่น 17 ตาราง

Tianjin, จีน | TH | 2026-10

บริษัท หาวเทียนเวย์เย่ (เทียนจิน) การค้าระหว่างประเทศ จำกัด

วิธีอ่าน

สารบัญ

ไปที่ตอนซีรีส์ รุ่น หรือการใช้งาน

HTROBOT และการสนับสนุนการใช้งาน 03

การเปรียบเทียบซีรีส์และรุ่น **MF** 04

การเปรียบเทียบซีรีส์และรุ่น **MC** 05

หน้ารุ่น

MF7 06

MF10 07

MF10T 08

MF11 09

MF14 10

MF14S 11

MF14T 12

MF17 13

MF17H 14

MF22 15-16

MF135 17

MF135S 18

MC10 19

MC14 20

MC17 21

MC22 22

MC135 23

การใช้งานและการติดต่อ 24

เกี่ยวกับ HTROBOT

จากชิ้นส่วนสู่ระบบเคลื่อนที่ที่ใช้งานได้

ชิ้นส่วนเคลื่อนที่เส้นตรงและออโตเมชันหลายแกน พร้อมการสนับสนุนเชิงปฏิบัติจาก Tianjin

HTROBOT ตั้งที่ Tianjin ทำงานกับลูกค้าด้านเคลื่อนที่เส้นตรงอุตสาหกรรมและออโตเมชันหลายแกน กลุ่มสินค้าของเรารวมโมดูลเส้นตรง ไกด์ บอลสกรู แอคชูเอเตอร์ และสเตจ XYZ

เราเชื่อมการจัดหาชิ้นส่วนกับการหารือการใช้งาน สำหรับกำหนดตำแหน่ง ถ่ายโอน และอุปกรณ์หลายแกน

Tianjin, จีน
บริษัท หาวเทียนเวย์เย่ (เทียนจิน) การค้าระหว่างประเทศ จำกัด



ภายนอกอาคาร

ฉากโรงงานและกระบวนการ



สถานีประกอบ



ศูนย์เครื่องจักร



สายแปรรูป

การจัดตำแหน่ง การลำเลียง และการหยิบจับ

การใช้งานผลิตภัณฑ์ของเรารวมการจัดตำแหน่ง การลำเลียง และการหยิบจับในอุปกรณ์อุตสาหกรรม ความร่วมมือเริ่มได้จากแกนเดียว ชุดชิ้นส่วน หรือแพลตฟอร์มหลายแกน

การหารือเรื่องรูปและการใช้งาน

เรารองรับการหารือแบบวิศวกรรมและการใช้งาน เพื่อชี้แจงขนาด การติดตั้ง และการจัดวางการเคลื่อนที่ แชร์ช่วงเคลื่อนที่เป้าหมาย ภาระ ความเร็ว และสภาพการทำงาน พร้อมรูปหรือภาพอ้างอิงที่มี

ติดต่อ

เริ่มจากผลิตภัณฑ์หรือการใช้งาน แล้วใช้การติดต่อหน้าสุดท้ายเพื่อเลือกหรือขอใบเสนอราคา

ภาพรวมซีรีส์

ซีรีส์ MF | โมดูลเส้นตรงขับสกรูแบบกึ่งปิด

โมดูลเส้นตรงขับสกรูกึ่งปิดสำหรับจัดตำแหน่ง ลำเลียง และหยิบจับ เปรียบเทียบช่วงเคลื่อนที่ ลีดต่อความเร็ว ภาระ และความแม่นยำซ้ำในแต่ละหน้ารุ่น

กำลังมอเตอร์และช่วงเคลื่อนที่ระบุต่อรุ่น ลีดกับความเร็วสูงสุดคู่กัน พิกัดภาระและเงื่อนไขอื่นอยู่ที่หน้ารุ่น

รุ่น	กำลังมอเตอร์	ช่วงเคลื่อนที่	ลีดบอลสกรู : ความเร็วสูงสุด (mm : mm/s)
MF7	100 W	800 mm	4: 200; 5: 250; 10: 500
MF10	200 W	1050 mm	5: 250; 10: 500; 16: 800
MF10T	200 W	1050 mm	5: 250; 10: 500; 16: 800
MF11	200/400 W	1050 mm	5: 250; 10: 500; 16: 800; 20: 1000
MF14	200/400 W	2000 mm	5: 250; 10: 500; 20: 1000
MF14S	200/400 W	2000 mm	5: 250; 10: 500; 20: 1000
MF14T	200/400 W	1000 mm	5: 250; 10: 500; 16: 800
MF17	750 W	2000	5: 250; 10: 500; 25: 1250
MF17H	750 W	2000 mm	5: 250; 10: 500; 25: 1250
MF22	1000 W	2000 mm	5: 250; 10: 500; 20: 1000; 32: 1600
MF135	400 W	1050 mm	5: 250; 10: 500; 16: 800; 20: 1000
MF135S	400 W	1050	5: 250; 10: 500; 16: 800; 20: 1000

ภาพรวมซีรีส์

โมดูลเส้นตรงแบบปิดซีรีส์ MC สำหรับห้องคลีน

โมดูลเส้นตรงแบบปิดสำหรับห้องคลีน ยืนยันสภาพการทำงานตอนเลือก ไม่ระบุชั้นความสะอาด เปรียบเทียบช่วงเคลื่อนที่ ลีดต่อความเร็ว ภาระ และความแม่นยำซ้ำในแต่ละหน้ารุ่น

กำลังมอเตอร์และช่วงเคลื่อนที่ระบุต่อรุ่น ลีดกับความเร็วสูงสุดคู่กัน พิกัดภาระและเงื่อนไขอื่นอยู่ที่หน้ารุ่น

รุ่น	กำลังมอเตอร์	ช่วงเคลื่อนที่	ลีดบอลสกรู : ความเร็วสูงสุด (mm : mm/s)
MC10	200 W	1050 mm	5: 250; 10: 500; 16: 800
MC14	400 W	2000 mm	5: 250; 10: 500; 20: 1000
MC17	750 W	2000 mm	5: 250; 10: 500; 25: 1250
MC22	750 W / 1000 W	2000 mm	5: 250; 10: 500; 20: 1000; 32: 1600
MC135	400 W	1050 mm	5: 250; 10: 500; 16: 800; 20: 1000

MF7

โมดูลเส้นตรงขับสกรูกึ่งปิด HTMF7

ซีรีส์ MF



เปิดหน้าผลิตภัณฑ์

สมรรถนะตามลีดบอลสกรู

เงื่อนไขตาราง: **100 W** กำลังออก | **3,000 rpm**

ลีดบอลสกรู (mm)	ความเร็วสูงสุด (mm/s)	น้ำหนักบรรทุกแนวนอน (kg)	น้ำหนักบรรทุกแนวตั้ง (kg)	แรงขับพิกัด (N)
4	200	38	15	425
5	250	30	12	340
10	500	20	9	170

สำหรับช่วงชักเกิน 550 mm ให้ลดความเร็ว

รายละเอียดทางเทคนิค

เกรดทำซ้ำ
C: ±0.01 mm
P: ±0.008 mm

ช่วงระยะชัก
50-800 mm

ข้อมูลจำเพาะบอลสกรู / เส้นผ่านศูนย์กลาง
12 mm

ไกด์เส้นตรง
9 x 6.5, 2 pcs

ระยะยื่น MP
80 Nm

ระยะยื่น MR
65 Nm

ระยะยื่น MY
70 Nm

ช่วงเพิ่มของช่วงชัก
50 mm

MF10

โมดูลเส้นตรงขับสกรูกึ่งปิด HTMF10

ซีรีส์ MF



เปิดหน้าผลิตภัณฑ์

สมรรถนะตามลีดบอลสกรู

เงื่อนไขตาราง: **200 W** กำลังออก | **3,000 rpm**

ลีดบอลสกรู (mm)	ความเร็วสูงสุด (mm/s)	น้ำหนักบรรทุกแนวนอน (kg)	น้ำหนักบรรทุกแนวตั้ง (kg)	แรงขับพิกัด (N)
5	250	90	30	680
10	500	60	15	340
16	800	38	11	212

สำหรับช่วงชักเกิน 650 mm ให้ลดความเร็ว

รายละเอียดทางเทคนิค

เกรดทำซ้ำ
C: ±0.01 mm
P: ±0.008 mm

ระยะชักสูงสุด
1050 mm

ระยะชักขั้นต่ำ
100 mm

ช่วงระยะชัก
50 mm

เส้นผ่านศูนย์กลางบอลสกรู
16 mm

ไกด์เส้นตรง
12 x 8, 2 pcs

ระยะยื่น MP
145 Nm

ระยะยื่น MR
118 Nm

ระยะยื่น MY
145 Nm

MF10T

โมดูลเส้นตรงขับสกรูกึ่งปิด HTMF10T
ซีรีส์ MF



เปิดหน้าผลิตภัณฑ์

สมรรถนะตามลีดบอลสกรู

เงื่อนไขตาราง: **200 W** กำลังออก | **3,000 rpm**

ลีดบอลสกรู (mm)	ความเร็วสูงสุด (mm/s)	น้ำหนักบรรทุกแนวนอน (kg)	น้ำหนักบรรทุกแนวตั้ง (kg)	แรงขับพิกัด (N)
5	250	90	30	680
10	500	60	15	340
16	800	38	11	212

สำหรับช่วงชักเกิน 650 mm ให้ลดความเร็ว

รายละเอียดทางเทคนิค

เกรดทำซ้ำ
C: ±0.01 mm
P: ±0.008 mm

ระยะชักสูงสุด
1050 mm

ระยะชักขั้นต่ำ
100 mm

ช่วงระยะชัก
50 mm

เส้นผ่านศูนย์กลางบอลสกรู
16 mm

ไกด์เส้นตรง
15 x 10, 2 pcs

ระยะยื่น MP
122 Nm

ระยะยื่น MR
136 Nm

ระยะยื่น MY
124 Nm

MF11

MF11 - โมดูลเส้นตรงขับสกรูแบบกึ่งปิด
ซีรีส์ MF



เปิดหน้าผลิตภัณฑ์

สมรรถนะตามลีดบอลสกรู

เงื่อนไขตาราง: **200 W** กำลังออก

ลีดบอลสกรู (mm)	ความเร็วสูงสุด (mm/s)	น้ำหนักบรรทุกแนวนอน (kg)	น้ำหนักบรรทุกแนวตั้ง (kg)	แรงขับพีกัด (N)
5	250	65	15	694
10	500	40	10	347
16	800	26	6	217
20	1000	20	4	173

ตัวเลือกมอเตอร์อื่นที่ระบุไม่อยู่ในตารางนี้ สำหรับช่วงชักเกิน 650 mm ให้ลดความเร็ว

รายละเอียดทางเทคนิค

เกรดทำซ้ำ
C: ±0.01 mm
P: ±0.008 mm

ช่วงระยะชัก
100-1050 mm

ข้อมูลจำเพาะบอลสกรู / เส้นผ่านศูนย์กลาง
16 mm

กำลังมอเตอร์
200/400 W

ขนาดคัปปลิ้ง
10x14/11 mm

ไกด์เส้นตรง
15x12.5 mm

ระยะยื่น MP
175 Nm

ระยะยื่น MR
153 Nm

ระยะยื่น MY
174 Nm

รุ่นเซ็นเซอร์ (นอก)
EE-SX672

ช่วงเพิ่มของช่วงชัก
50 mm

MF14

โมดูลเส้นตรงขับสกรูกึ่งปิด HTMF14
ซีรีส์ MF



เปิดหน้าผลิตภัณฑ์

สมรรถนะตามลีดบอลสกรู

เงื่อนไขตาราง: **400 W** กำลังออก | **3,000 rpm**

ลีดบอลสกรู (mm)	ความเร็วสูงสุด (mm/s)	น้ำหนักบรรทุกแนวนอน (kg)	น้ำหนักบรรทุกแนวตั้ง (kg)	แรงขับพิกัด (N)
5	250	113	43	1360
10	500	90	22	680
20	1000	60	12	340

ตัวเลือกมอเตอร์อื่นที่ระบุไม่อยู่ในตารางนี้ เมื่อช่วงชักเกิน 700 mm ให้ลดความเร็วเพื่อจำกัดการสั่นของบอลสกรู

รายละเอียดทางเทคนิค

เกรดทำซ้ำ
C: ±0.01 mm
P: ±0.008 mm

ช่วงระยะชัก
100-2000 mm

ข้อมูลจำเพาะบอลสกรู / เส้นผ่านศูนย์กลาง
20 mm

กำลังมอเตอร์
200/400 W

ไกด์เส้นตรง
15 x 12.5, 2 pcs

ระยะยื่น MP
552 Nm

ระยะยื่น MR
485 Nm

ระยะยื่น MY
551 Nm

ช่วงเพิ่มของช่วงชัก
50 mm

MF14S

โมดูลเส้นตรงขับสกรูกึ่งปิด HTMF14S
ซีรีส์ MF



เปิดหน้าผลิตภัณฑ์

สมรรถนะตามลีดบอลสกรู

เงื่อนไขตาราง: **400 W** กำลังออก | **3,000 rpm**

ลีดบอลสกรู (mm)	ความเร็วสูงสุด (mm/s)	น้ำหนักบรรทุกแนวนอน (kg)	น้ำหนักบรรทุกแนวตั้ง (kg)	แรงขับพิกัด (N)
5	250	70	17	1360
10	500	47	12	680
20	1000	24	6	340

ตัวเลือกมอเตอร์อื่นที่ระบุไม่อยู่ในตารางนี้ สำหรับช่วงชักเกิน 750 mm ให้ลดความเร็ว

รายละเอียดทางเทคนิค

เกรดทำซ้ำ
C: ±0.01 mm
P: ±0.008 mm

ช่วงระยะชัก
100-2000 mm

ข้อมูลจำเพาะบอลสกรู / เส้นผ่านศูนย์กลาง
20 mm

กำลังมอเตอร์
200/400 W

ไกด์เส้นตรง
15 x 12.5, 2 pcs

ระยะยื่น MP
175 Nm

ระยะยื่น MR
153 Nm

ระยะยื่น MY
174 Nm

ช่วงเพิ่มของช่วงชัก
50 mm

MF14T

โมดูลเส้นตรงขับสกรูกึ่งปิด HTMF14T
ซีรีส์ MF



เปิดหน้าผลิตภัณฑ์

สมรรถนะตามลีดบอลสกรู

เงื่อนไขตาราง: **400 W** กำลังออก | **3,000 rpm**

ลีดบอลสกรู (mm)	ความเร็วสูงสุด (mm/s)	น้ำหนักบรรทุกแนวนอน (kg)	น้ำหนักบรรทุกแนวตั้ง (kg)	แรงขับพิกัด (N)
5	250	113	30	1360
10	500	90	15	680
16	800	60	11	425

ตัวเลือกมอเตอร์อื่นที่ระบุไม่อยู่ในตารางนี้ สำหรับช่วงชักเกิน 700 mm ให้ลดความเร็ว

รายละเอียดทางเทคนิค

เกรดทำซ้ำ
C: ±0.01 mm
P: ±0.008 mm

ช่วงระยะชัก
100-1000 mm

ข้อมูลจำเพาะบอลสกรู / เส้นผ่านศูนย์กลาง
16 mm

กำลังมอเตอร์
200/400 W

ไกด์เส้นตรง
15 x 12.5, 2 pcs

ระยะยื่น MP
112 Nm

ระยะยื่น MR
189 Nm

ระยะยื่น MY
112 Nm

ช่วงเพิ่มของช่วงชัก
50 mm

MF17

โมดูลเส้นตรงขับสกรูกึ่งปิด HTMF17
ซีรีส์ MF



เปิดหน้าผลิตภัณฑ์

สมรรถนะตามลีดบอลสกรู

เงื่อนไขตาราง: **750 W** กำลังออก **| 3,000 rpm**

ลีดบอลสกรู (mm)	ความเร็วสูงสุด (mm/s)	น้ำหนักบรรทุกแนวนอน (kg)	น้ำหนักบรรทุกแนวตั้ง (kg)	แรงขับพิกัด (N)
5	250	165	60	2550
10	500	120	33	1275
25	1250	98	17	510

เมื่อช่วงชักเกิน 800 mm ให้ลดความเร็วเพื่อจำกัดการสั่นของบอลสกรู

รายละเอียดทางเทคนิค

เกรดทำซ้ำ
C: ±0.01 mm
P: ±0.008 mm

ช่วงระยะชัก
100-2000 mm

เส้นผ่านศูนย์กลางบอลสกรู
25 mm

ไกด์เส้นตรง
15 x 15, 2 pcs

ระยะยื่น MP
785 Nm

ระยะยื่น MR
589 Nm

ระยะยื่น MY
785 Nm

ช่วงเพิ่มของช่วงชัก
50 mm

MF17H

โมดูลเส้นตรงขับสกรูกึ่งปิด HTMF17H
ซีรีส์ MF



เปิดหน้าผลิตภัณฑ์

สมรรถนะตามลีดบอลสกรู

เงื่อนไขตาราง: **750 W** กำลังออก **| 3,000 rpm**

ลีดบอลสกรู (mm)	ความเร็วสูงสุด (mm/s)	น้ำหนักบรรทุกแนวนอน (kg)	น้ำหนักบรรทุกแนวตั้ง (kg)	แรงขับพีกัด (N)
5	250	165	60	2550
10	500	120	33	1275
25	1250	98	17	510

สำหรับช่วงชักเกิน 800 mm ให้ลดความเร็ว

รายละเอียดทางเทคนิค

เกรดทำซ้ำ
C: ±0.01 mm
P: ±0.008 mm

ช่วงระยะชัก
100-2000 mm

ข้อมูลจำเพาะบอลสกรู / เส้นผ่านศูนย์กลาง
25 mm

ไกด์เส้นตรง
20 x 15.5, 2 pcs

ระยะยื่น MP
1034 Nm

ระยะยื่น MR
908 Nm

ระยะยื่น MY
1032 Nm

ช่วงเพิ่มของช่วงชัก
50 mm

MF22

โมดูลเส้นตรงขับสกรูกึ่งปิด HTMF22

ซีรีส์ MF



เปิดหน้าผลิตภัณฑ์

สมรรถนะตามลีดบอลสกรู

เงื่อนไขตาราง: **3,000 rpm**

ลีดบอลสกรู (mm)	ความเร็วสูงสุด (mm/s)	น้ำหนักบรรทุกแนวนอน (kg)	น้ำหนักบรรทุกแนวตั้ง (kg)	แรงขับพีกัด (N)
5	250	195	95	3196
10	500	180	80	1598
20	1000	130	40	799
32	1600	98	25	499

ลดความเร็วเมื่อช่วงเคลื่อนที่เกิน 900 mm

รายละเอียดทางเทคนิค

เกรดทำซ้ำ
C: ±0.01 mm
P: ±0.008 mm

กำลังมอเตอร์
1000 W

ระยะชักสูงสุด
2000 mm

ระยะชักขั้นต่ำ
100 mm

ช่วงระยะชัก
50 mm

ตารางเฉพาะรุ่น

MF22 | ช่วงชัก ความยาวรวม และมวล

เงื่อนไข: ตำแหน่งมอเตอร์ **B (ด้านล่าง)**

ช่วงชัก S (mm)	ความยาวรวม L (mm)	มวลแคตตาล็อก (kg)
100	550	25.5
150	600	26.5
200	650	27.5
250	700	28.5
300	750	29.5
350	800	30.5
400	850	31.5
450	900	32.5
500	950	33.5
550	1000	34.5
600	1050	35.5
650	1100	36.5
700	1150	37.5
750	1200	38.5
800	1250	39.5
850	1300	40.5
900	1350	41.5
950	1400	42.5
1000	1450	43.5
1050	1500	44.5
1200	1650	47.5
1400	1850	51.5
1600	2050	55.5
1800	2250	59.5
2000	2450	63.5

ความยาวรวม L = S + 450 mm.

MF135

โมดูลเส้นตรงขับสกรูกึ่งปิด HTMF135
ซีรีส์ MF



เปิดหน้าผลิตภัณฑ์

สมรรถนะตามลีดบอลสกรู

เงื่อนไขตาราง: **400 W** กำลังออก

ลีดบอลสกรู (mm)	ความเร็วสูงสุด (mm/s)	น้ำหนักบรรทุกแนวนอน (kg)	น้ำหนักบรรทุกแนวตั้ง (kg)	แรงขับพีกัด (N)
5	250	110	33	1388
10	500	88	22	694
16	800	48	10	433
20	1000	40	8	347

สำหรับช่วงชักเกิน 750 mm ให้ลดความเร็ว

รายละเอียดทางเทคนิค

เกรดทำซ้ำ
C: ±0.01 mm
P: ±0.008 mm

ช่วงระยะชัก
100-1050 mm

ข้อมูลจำเพาะบอลสกรู / เส้นผ่านศูนย์กลาง
16 mm

ขนาดคัปปลิ้ง
14 x 10 mm

ไกด์เส้นตรง
15 x 12.5 mm

ระยะยื่น MP
552 Nm

ระยะยื่น MR
485 Nm

ระยะยื่น MY
551 Nm

รุ่นเซ็นเซอร์ (ใน)
EE-SX674

รุ่นเซ็นเซอร์ (นอก)
EE-SX672

ช่วงเพิ่มของช่วงชัก
50 mm

MF135S

โมดูลเส้นตรงขับสกรูกึ่งปิด HTMF135S
ซีรีส์ MF



เปิดหน้าผลิตภัณฑ์

สมรรถนะตามลีดบอลสกรู

เงื่อนไขตาราง: **400 W** กำลังออก

ลีดบอลสกรู (mm)	ความเร็วสูงสุด (mm/s)	น้ำหนักบรรทุกแนวนอน (kg)	น้ำหนักบรรทุกแนวตั้ง (kg)	แรงขับพิกัด (N)
5	250	70	17	1388
10	500	47	12	694
16	800	30	6	433
20	1000	24	4	347

ไม่มีการลดความเร็วตามช่วงชักระบุไว้

รายละเอียดทางเทคนิค

เกรดทำซ้ำ
C: ±0.01 mm
P: ±0.008 mm

ช่วงระยะชัก
100-1050 mm

เส้นผ่านศูนย์กลางบอลสกรู
16 mm

ขนาดคัปปลิ้ง
14x10 mm

ไกด์เส้นตรง
15x12.5 mm

ระยะยื่น MP
175 Nm

ระยะยื่น MR
153 Nm

ระยะยื่น MY
174 Nm

รุ่นเซ็นเซอร์ (ใน)
EE-SX674

รุ่นเซ็นเซอร์ (นอก)
EE-SX672

ช่วงเพิ่มของช่วงชัก
50 mm

MC10

โมดูลเส้นตรงแบบปิดสำหรับห้องคลีน HTMC10
ซีรีส์ MC



เปิดหน้าผลิตภัณฑ์

สมรรถนะตามลีดบอลสกรู

เงื่อนไขตาราง: **200 W** กำลังออก | **3,000 rpm**

ลีดบอลสกรู (mm)	ความเร็วสูงสุด (mm/s)	น้ำหนักบรรทุกแนวนอน (kg)	น้ำหนักบรรทุกแนวตั้ง (kg)	แรงขับพีกัด (N)
5	250	90	30	625
10	500	60	15	312
16	800	38	11	200

สำหรับช่วงชักเกิน 650 mm ให้ลดความเร็ว

รายละเอียดทางเทคนิค

เกรดทำซ้ำ
C: ±0.01 mm
P: ±0.008 mm

ช่วงระยะชัก
100-1050 mm

ข้อมูลจำเพาะบอลสกรู / เส้นผ่านศูนย์กลาง
16 mm

ไกด์เส้นตรง
12 x 8, 2 pcs

ระยะยื่น MP
145 Nm

ระยะยื่น MR
118 Nm

ระยะยื่น MY
145 Nm

ช่วงเพิ่มของช่วงชัก
50 mm

MC14

โมดูลเส้นตรงบอลสกรูแบบปิดสำหรับงานห้องคลีน

ซีรีส์ MC



ภาพประกอบซีรีส์ MC

เปิดหน้าผลิตภัณฑ์

สมรรถนะตามลีดบอลสกรู

ลีดบอลสกรู (mm)	ความเร็วสูงสุด (mm/s)	น้ำหนักบรรทุกแนวนอน (kg)	น้ำหนักบรรทุกแนวตั้ง (kg)	แรงขับพิกัด (N)
5	250	110	33	1388
10	500	88	22	694
20	1000	40	8	347

ไม่มีขนาดเฉพาะรุ่น

รายละเอียดทางเทคนิค

เกรดทำซ้ำ
C: ±0.01 mm
P: ±0.008 mm

ระยะเคลื่อนที่
100-2000 mm

เส้นผ่านศูนย์กลางบอลสกรู
20 mm

ความกว้างตัวเครื่อง
135 mm

จำนวนไกด์
2

ไกด์เส้นตรง
15 x 12.5 mm

กำลังมอเตอร์
400 W

ช่วงระยะชัก
50 mm

MC17

โมดูลเส้นตรงบอลสกรูแบบปิดสำหรับงานห้องคลีน
ซีรีส์ MC



เปิดหน้าผลิตภัณฑ์

สมรรถนะตามลีดบอลสกรู

เงื่อนไขตาราง: **3,000 rpm**

ลีดบอลสกรู (mm)	ความเร็วสูงสุด (mm/s)	น้ำหนักบรรทุกแนวนอน (kg)	น้ำหนักบรรทุกแนวตั้ง (kg)	แรงขับพีกัด (N)
5	250	150	50	2563
10	500	120	40	1281
25	1250	80	25	480

เมื่อช่วงชักเกิน 850 mm ให้ลดความเร็ว

รายละเอียดทางเทคนิค

เกรดทำซ้ำ
C: ±0.01 mm
P: ±0.008 mm

ระยะเคลื่อนที่
100-2000 mm

เส้นผ่านศูนย์กลางบอลสกรู
25 mm

ความกว้างตัวเครื่อง
170 mm

จำนวนไกด์
2

ไกด์เส้นตรง
20 x 17.5 mm

กำลังมอเตอร์
750 W

โมเมนต์ยื่นที่ยอมให้ MP
785 Nm

โมเมนต์ยื่นที่ยอมให้ MR
589 Nm

โมเมนต์ยื่นที่ยอมให้ MY
785 Nm

ช่วงระยะชัก
50 mm

MC22

โมดูลเส้นตรงบอลสกรูแบบปิดสำหรับงานห้องคลีน
ซีรีส์ MC



เปิดหน้าผลิตภัณฑ์

สมรรถนะตามลีดบอลสกรู

เงื่อนไขตาราง: **1000 W** กำลังออก | **3,000 rpm**

ลีดบอลสกรู (mm)	ความเร็วสูงสุด (mm/s)	น้ำหนักบรรทุกแนวนอน (kg)	น้ำหนักบรรทุกแนวตั้ง (kg)	แรงขับพิกัด (N)
5	250	195	95	3196
10	500	180	80	1598
20	1000	130	40	799
32	1600	98	25	499

เมื่อช่วงชักเกิน 900 mm ให้ลดความเร็ว ตารางสมรรถนะใช้กับตัวเลือก 1,000 W และไม่ให้พิกัดของตัวเลือก 750 W

รายละเอียดทางเทคนิค

เกรดทำซ้ำ
C: ±0.01 mm
P: ±0.008 mm

ระยะเคลื่อนที่
100-2000 mm

เส้นผ่านศูนย์กลางบอลสกรู
32 mm

ความกว้างตัวเครื่อง
220 mm

จำนวนไกด์
2

ไกด์เส้นตรง
23 x 22 mm

ตัวเลือกกำลังสั่งซื้อ
750 W / 1000 W

โมเมนต์ยืนที่ยอมให้ MP
2052 Nm

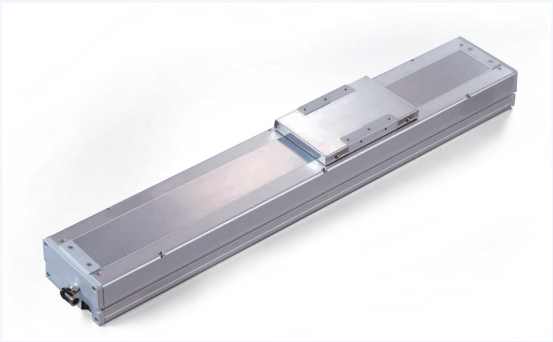
โมเมนต์ยืนที่ยอมให้ MR
1810 Nm

โมเมนต์ยืนที่ยอมให้ MY
2052 Nm

ช่วงระยะชัก
50 mm

MC135

โมดูลเส้นตรงแบบปิดสำหรับห้องคลีน HTMC135
ซีรีส์ MC



เปิดหน้าผลิตภัณฑ์

สมรรถนะตามลีดบอลสกรู

เงื่อนไขตาราง: **400 W** กำลังออก

ลีดบอลสกรู (mm)	ความเร็วสูงสุด (mm/s)	น้ำหนักบรรทุกแนวนอน (kg)	น้ำหนักบรรทุกแนวตั้ง (kg)	แรงขับพิกัด (N)
5	250	95	27	1388
10	500	75	18	694
16	800	44	7	433
20	1000	35	6	347

สำหรับช่วงชักเกิน 750 mm ให้ลดความเร็ว

รายละเอียดทางเทคนิค

เกรดทำซ้ำ
±0.01 mm

ช่วงระยะชัก
100-1050 mm

ข้อมูลจำเพาะบอลสกรู / เส้นผ่านศูนย์กลาง
16 mm

เกรดบอลสกรู
C7

ขนาดคัปปลิ้ง
14x10 mm

ไกด์เส้นตรง
15x12.5 mm

ระยะยื่น MP
552 Nm

ระยะยื่น MR
485 Nm

ระยะยื่น MY
551 Nm

รุ่นเซ็นเซอร์ (ใน)
EE-SX674

รุ่นเซ็นเซอร์ (นอก)
EE-SX672

ช่วงเพิ่มของช่วงชัก
50 mm

สนับสนุนการใช้งาน

จากเอกสารอ้างอิงผลิตภัณฑ์สู่การใช้งาน

การจัดตำแหน่ง การลำเลียง และการหยิบจับ

การใช้งานผลิตภัณฑ์ของเรารวมการจัดตำแหน่ง การลำเลียง และการหยิบจับในอุปกรณ์อุตสาหกรรม ความร่วมมือเริ่มได้จากแกนเดียว ชุดชิ้นส่วน หรือแพลตฟอร์มหลายแกน

เราเชื่อมการจัดหาชิ้นส่วนกับการหารือการใช้งาน สำหรับกำหนดตำแหน่ง ถ่ายโอน และอุปกรณ์หลายแกน

การหารือเรื่องรูปและการใช้งาน

เรารองรับการหารือแบบวิศวกรรมและการใช้งาน เพื่อชี้แจงขนาด การติดตั้ง และการจัดวางการเคลื่อนที่ แชร์ช่วงเคลื่อนที่เป้าหมาย ภาระ ความเร็ว และสภาพการทำงาน พร้อมรูปหรือภาพอ้างอิงที่มี

อินพุตการเลือก

- ช่วงเคลื่อนที่เป้าหมาย
- ภาระ
- ความเร็ว
- สภาพแวดล้อมการใช้งาน
- รูปที่มีอยู่หรือภาพอ้างอิง

คุยกับ HTROBOT

ติดต่อ HTROBOT เพื่อช่วยเลือกหรือขอใบเสนอราคา

เว็บไซต์
www.htrobot.com

อีเมล
emmy@htrobot.com

โทรศัพท์
+86 152 0225 5004

ร้าน ALIBABA
tjhtwy.en.alibaba.com

บริษัท หาวเทียนเวย์เย่ (เทียนจิน) การค้าระหว่างประเทศ จำกัด
Tianjin, จีน