HTROBOT

ซีรีส์สเตจแร็คแอนด์พีเนียน CL

คู่มือการเลือกภาษาไทย

ชิ้นส่วนเคลื่อนที่เส้นตรงและออโตเมชันหลายแกน พร้อมการสนับสนุนเชิงปฏิบัติจาก Tianjin

HTROBOT ตั้งที่ Tianjin ทำงานกับลูกค้าด้านเคลื่อนที่เส้นตรงอุตสาหกรรมและออโตเมชันหลายแกน กลุ่มสินค้าของเรารวมโมดูลเส้นตรง ไกด์ บอลสกรู แอคชูเอเตอร์ และสเตจ XYZ

รุ่น: CL135; CL170; CL210

หมายเหตุซีรีส์

เกียร์และแร็คมีข้อมูลจำเพาะและตัวเลือกคุณภาพต่างกันให้เหมาะกับความต้องการ

เราเชื่อมการจัดหาชิ้นส่วนกับการหารือการใช้งาน สำหรับกำหนดตำแหน่ง ถ่ายโอน และอุปกรณ์หลายแกน

ค่าหลักที่ระบุ

เปรียบเทียบรุ่นบนแถวเดียวกันของอัตราส่วนหรือลีด ความเร็ว และภาระ

รุ่น	อัตราทด	ความเร็วสูงสุด (mm/s)	น้ำหนักบรรทุกแนวนอน (kg)	น้ำหนักบรรทุกแนวตั้ง (kg)	แรงผลักพิกัด (N)
CL135	20:1 / 10:1 / 7:1 / 5:1	312 / 625 / 892 / 1250	80 / 65 / 60 / 35	20 / 15 / 12 / 5	635 / 310 / 210 / 155
CL170	20:1 / 10:1 / 7:1 / 5:1	415 / 830 / 1185 / 1660	105 / 75 / 65 / 60	40 / 30 / 15 / 10	945 / 480 / 240 / 200
CL210	10:1 / 7:1 / 5:1 / 3:1	830 / 1185 / 1660 / 2766	200 / 180 / 145 / 105	100 / 80 / 60 / 40	961 / 640 / 480 / 240

สเตจแร็คแอนด์พีเนียน CL135

CL135 · ซีรีส์สเตจแร็คแอนด์พีเนียน CL

เกียร์และแร็คมีข้อมูลจำเพาะและตัวเลือกคุณภาพต่างกันให้เหมาะกับความต้องการ



CL135 ภาพผลิตภัณฑ์

ค่าการเลือก

อัตราทด	ความเร็วสูงสุด (mm/s)	น้ำหนักบรรทุกแนวนอน (kg)	น้ำหนักบรรทุกแนวตั้ง (kg)	แรงผลักพิกัด (N)
20:1	312	80	20	635
10:1	625	65	15	310

อัตราทด	ความเร็วสูงสุด (mm/s)	น้ำหนักบรรทุกแนวนอน (kg)	น้ำหนักบรรทุกแนวตั้ง (kg)	แรงผลักพิกัด (N)
7:1	892	60	12	210
5:1	1250	35	5	155

ข้อมูลจำเพาะที่ตรวจแล้ว · มอเตอร์ 400W/750W

พารามิเตอร์	ค่า
โมเมนต์ยื่นที่อนุญาต MP	552 Nm
โมเมนต์ยื่นที่อนุญาต MR	485 Nm
โมเมนต์ยื่นที่อนุญาต MY	551 Nm
ลีดเฟือง	125 mm
กำลังมอเตอร์	400W/750W
แรงบิดพิกัด	0.64 Nm
ช่วงระยะชัก	100 mm
ระยะเคลื่อนที่	100-3500 mm
ความกว้างตัวเครื่อง	135 mm
ตัวอย่างการสั่ง (อ้างอิง)	CL135-L125-S3500-I5-P750W-B
ความสามารถในการทำซ้ำ	±0.04" mm

สเตจแร็คแอนด์พีเนียน CL170

CL170 · ซีรีส์สเตจแร็คแอนด์พีเนียน CL

เกียร์และแร็คมีข้อมูลจำเพาะและตัวเลือกคุณภาพต่างกันให้เหมาะกับความต้องการ



CL170 ภาพผลิตภัณฑ์

ค่าการเลือก

อัตราทด	ความเร็วสูงสุด (mm/s)	น้ำหนักบรรทุกแนวนอน (kg)	น้ำหนักบรรทุกแนวตั้ง (kg)	แรงผลักพิกัด (N)
20:1	415	105	40	945
10:1	830	75	30	480
7:1	1185	65	15	240

อัตราทด	ความเร็วสูงสุด (mm/s)	น้ำหนักบรรทุกแนวนอน (kg)	น้ำหนักบรรทุกแนวตั้ง (kg)	แรงผลักพิกัด (N)
5:1	1660	60	10	200

สเปกที่ตรวจ · มอเตอร์ 750 W

พารามิเตอร์	ค่า
ลีดเฟือง	166 mm
กำลังมอเตอร์	750 W
แรงบิดพิกัด	1.32 Nm
ช่วงระยะชัก	100 mm
ระยะเคลื่อนที่	100-4000 mm
ความกว้างตัวเครื่อง	170 mm
ตัวอย่างการสั่ง (อ้างอิง)	CL170-L166-S4000-I5-P750W-B
ระยะยื่น MP	1034 N.m
ระยะยื่น MR	908 N.m
ระยะยื่น MY	1032 N.m
ความสามารถในการทำซ้ำ	ค่ารอการยืนยัน

สเตจแร็คแอนด์พีเนียน CL210

CL210 · ซีรีส์สเตจแร็คแอนด์พีเนียน CL

เกียร์และแร็คมีข้อมูลจำเพาะและตัวเลือกคุณภาพต่างกันให้เหมาะกับความต้องการ



CL210 ภาพผลิตภัณฑ์

ค่าการเลือก

อัตราทด	ความเร็วสูงสุด (mm/s)	น้ำหนักบรรทุกแนวนอน (kg)	น้ำหนักบรรทุกแนวตั้ง (kg)	แรงผลักพิกัด (N)
10:1	830	200	100	961
7:1	1185	180	80	640
5:1	1660	145	60	480
3:1	2766	105	40	240

สเปกที่ตรวจ · มอเตอร์ 750 W

พารามิเตอร์	ค่า
โมเมนต์ยื่นที่อนุญาต MP	1034 Nm
โมเมนต์ยื่นที่อนุญาต MR	908 Nm
โมเมนต์ยื่นที่อนุญาต MY	1032 Nm
ลีดเฟือง	166 mm
กำลังมอเตอร์	750 W
แรงบิดพิกัด	2.39 Nm
ช่วงระยะชัก	100 mm
ระยะเคลื่อนที่	100-4000 mm
ความกว้างตัวเครื่อง	210 mm
ตัวอย่างการสั่ง (อ้างอิง)	CL210-L166-S4500-I5-M750W-B
ความสามารถในการทำซ้ำ	ค่ารอการยืนยัน

ติดต่อ

เริ่มจากผลิตภัณฑ์หรือการใช้งาน ใช้ร่างสอบถามเพื่อรวบสิ่งที่กำลังพิจารณา หรือติดต่อเราโดยตรงพร้อมความต้องการ

emmy@htrobot.com
www.htrobot.com
Tianjin, จีน