EDT-B-60

مخفضات التروس

المنتج

مخفض تروس كوكبي يخفض السرعة ويرفع العزم عند مرحلة ونسبة مختارتين.



إيضاح المنتج

المواصفات الفنية

عزم الخرج المقنن T2N حسب المرحلة والنسبة؛ انظر الجدول أدناه	حسب النسبة **40-60 Nm**
عزم القصور الذاتي J1 حسب المرحلة والنسبة؛ انظر الجدول أدناه	حسب النسبة **0.03-0.16 kg cm2**
الخلوص القياسي P2 المرحلة 1، النسب 3~10	**<=5 arcmin**
الخلوص القياسي P2 المرحلة 2، النسب 15~100	**<=7 arcmin**
صلابة الالتواء المراحل 1,2؛ النسب 3~100	**7 Nm/arcmin**
سرعة الإدخال المقدرة n1N المراحل 1,2؛ النسب 3~100	**5,000 rpm**
أقصى سرعة للإدخال n1B المراحل 1,2؛ النسب 3~100	**10,000 rpm**
قيمة الضوضاء المراحل 1,2؛ النسب 3~100؛ 3000 rpm	**<=58 dB**
القوة الشعاعية المسموح بها F2rB المراحل 1,2؛ النسب 3~100؛ 2. سرعة خرج 100rpm، تؤثر على موضع مركز عمود الخرج.	**1,530 N**
القوة المحورية المسموح بها F2a1B المراحل 1,2؛ النسب 3~100؛ 2. سرعة خرج 100rpm، تؤثر على موضع مركز عمود الخرج.	**630 N**
القوة المحورية المسموح بها F2a2B المراحل 1,2؛ النسب 3~100؛ 2. سرعة خرج 100rpm، تؤثر على موضع مركز عمود الخرج.	**765 N**
الوزن المرحلة 1، النسب 3~10	**1.3 kg**
الوزن المرحلة 2، النسب 15~100	**1.5 kg**

الاختيار

اختر المرحلة ونسبة التخفيض أولاً. ثم تحقق من العزم والقصور الذاتي والخلوص والسرعة وحمل العمود وأبعاد التركيب لتلك النسبة الدقيقة.

العزم والقصور حسب المرحلة والنسبة

المرحلة	النسبة	عزم الخرج المقنن	عزم القصور الذاتي
1	3	**55 Nm**	**0.16 kg cm2**
1	4	**50 Nm**	**0.14 kg cm2**
1	5	**60 Nm**	**0.13 kg cm2**
1	6	**55 Nm**	**0.13 kg cm2**
1	7	**50 Nm**	**0.13 kg cm2**
1	8	**45 Nm**	**0.13 kg cm2**

emmy@htrobot.com www.htrobot.com

EDT-B-60

مخفضات التروس

المرحلة	النسبة	عزم الخرج المقنن	عزم القصور الذاتي
1	10	**40 Nm**	**0.13 kg cm2**
2	12	**55 Nm**	**0.03 kg cm2**
2	15	**55 Nm**	**0.03 kg cm2**
2	20	**50 Nm**	**0.03 kg cm2**
2	25	**60 Nm**	**0.03 kg cm2**
2	30	**50 Nm**	**0.03 kg cm2**
2	35	**60 Nm**	**0.03 kg cm2**
2	40	**50 Nm**	**0.03 kg cm2**
2	50	**60 Nm**	**0.03 kg cm2**
2	60	**55 Nm**	**0.03 kg cm2**
2	70	**50 Nm**	**0.03 kg cm2**
2	80	**45 Nm**	**0.03 kg cm2**
2	100	**40 Nm**	**0.03 kg cm2**

يمكن لمجموعة النسبة أن تدرج أكثر من مقاس تركيب. طابق كل مقاس مع منظر الرسم؛ ولا تدمجها في تكوين واحد.

النسب **3, 4, 5, 6, 7, 8, 10**	
C1	phi66.7 mm / phi70 mm / phi90 mm
C10	5.5 mm / 12 mm
C2	4-M 4X10 mm / 4-M 4X10,4-M 5X12 mm / 4-M 5X12,4-M 6X14 mm
C3	phi8 mm / phi11,phi14 mm / phi19 mm
C4	34 mm / 42 mm
C5	phi38.1 mm / phi50 mm / phi70 mm
C6	5 mm / 6.5 mm
C7	60 mm / 80 mm
C8	79 mm / 85 mm
C9	115.5 mm / 122 mm

النسب **12, 15, 20, 25, 30, 35, 40, 50, 60, 70, 80, 100**	
C1	phi66.7 mm / phi70 mm / phi90 mm
C10	5.5 mm / 12 mm
C2	4-M 4X10 mm / 4-M 4X10,4-M 5X12 mm / 4-M 5X12,4-M 6X14 mm
C3	phi8 mm / phi11,phi14 mm / phi19 mm
C4	34 mm / 42 mm
C5	phi38.1 mm / phi50 mm / phi70 mm
C6	5 mm / 6.5 mm
C7	60 mm / 80 mm
C8	108 mm / 114 mm
C9	144.5 mm / 151 mm

emmy@htrobot.com www.htrobot.com