سلسلة وحدات KK HTKK60

TKK60 · سلسلة وحدات TKK

استخدم صفوف الأبعاد والحركة للطراز الدقيق. أبق شروط الحمل والسرعة وتحديد الموضع معاً عند مقارنة المرشحين.



إيضاح سلسلة TKK

المواصفات المراجعة

ينطبق على	القيمة	المعلمة
	TKK60 10 P E .400 E A2 E F0 S0	مثال الطلب (مرجع)
	15 / 7 N-cm	عزم البدء
رمز الخطوة 05؛ الدرجة العامة	340 mm/s	أقصى سرعة
رمز الخطوة 10؛ الدرجة العامة	790 mm/s	أقصى سرعة
رمز الخطوة 05؛ الدرجة العامة	390 mm/s	أقصى سرعة
رمز الخطوة 05؛ درجة الدقة	550 mm/s	أقصى سرعة
رمز الخطوة 10؛ درجة الدقة	1100 mm/s	أقصى سرعة
رمز الخطوة 05؛ الدرجة العامة	390 mm/s	أقصى سرعة
رمز الخطوة 10؛ الدرجة العامة	790 mm/s	أقصى سرعة
رمز الخطوة 05؛ درجة الدقة	550 mm/s	أقصى سرعة
رمز الخطوة 10؛ درجة الدقة	670 mm/s	أقصى سرعة
رمز الخطوة 05؛ درجة الدقة	550 mm/s	أقصى سرعة
رمز الخطوة 10؛ الدرجة العامة	670 mm/s	أقصى سرعة
رمز الخطوة 05؛ الدرجة العامة	390 mm/s	أقصى سرعة
رمز الخطوة 10؛ درجة الدقة	1100 mm/s	أقصى سرعة
رمز الخطوة 05؛ درجة الدقة	550 mm/s	أقصى سرعة
رمز الخطوة 05؛ الدرجة العامة	390 mm/s	أقصى سرعة
رمز الخطوة 05؛ درجة الدقة	340 mm/s	أقصى سرعة
رمز الخطوة 05؛ الدرجة العامة	390 mm/s	أقصى سرعة
رمز الخطوة 10؛ درجة الدقة	1100 mm/s	أقصى سرعة
رمز الخطوة 05؛ درجة الدقة	550 mm/s	أقصى سرعة
رمز الخطوة 10؛ الدرجة العامة	790 mm/s	أقصى سرعة

مرجع هندسي

رسوم التركيب في أطلس الأبعاد المنفصل.

emmy@htrobot.com www.htrobot.com

السرعة-القصوى

عام C	الدقة P	طول السكة L2(mm)	الخطوة(mm)
390 mm/s	550 mm/s	150	5
390 mm/s	550 mm/s	200	5
390 mm/s	550 mm/s	300	5
390 mm/s	550 mm/s	400	5
390 mm/s	550 mm/s	500	5
340 mm/s	340 mm/s	600	5
790 mm/s	1100 mm/s	150	10
790 mm/s	1100 mm/s	200	10
790 mm/s	1100 mm/s	300	10
790 mm/s	1100 mm/s	400	10
790 mm/s	1100 mm/s	500	10
670 mm/s	670 mm/s	600	10

طول السكة L2 متميز عن شوط السير. تبقى هذه القيم مراجع مصدر.

فئة الدقة

عزم البدء	توازي المسار (كما طُبع)	دقة الموضع (كما طُبع)	خاصية الموضع (كما طُبع)	الدرجة P/C	طول السكة(mm)
15 N-cm	0.010	0.020	±0.003	P	150/200/300/400
7 N-cm	-	-	±0.01	C	150/200/300/400
15 N-cm	0.015	0.025	±0.003	P	500/600
7 N-cm	-	-	±0.01	C	500/600

تُحفظ القيم وحروف الدرجة.

تصنيفات البرغي الكروي، TKK6005

قيمة المصدر الحالية	المعلمة
12	القطر الاسمي(كما طُبع)
5 mm	الخطوة
3744 / 3377 N	التصنيف الديناميكي للبرغي الكروي (زوج كما طُبع)
6243 / 5625 N	التصنيف الساكن للبرغي الكروي (زوج كما طُبع)

أرقام تصنيف البرغي المزدوجة تبقى بالترتيب المطبوع؛ لم يُذكر تناظر الدرجة.

تصنيفات الدليل، TKK6005

التصنيف الساكن	التصنيف الديناميكي	نوع المنزلق
21462 N	13230 N	A
11574 N	7173 N	S

العزوم الساكنة المسموحة، TKK6005

التدحرج MR	الانعراج MY	الميل MP	المنزلق
419 N-m	152 N-m	152 N-m	A1
838 N-m	348 N-m	348 N-m	A2
241 N-m	72 N-m	72 N-m	S1
482 N-m	205 N-m	205 N-m	S2

تصنيفات البرغي الكروي، TKK6010

قيمة المصدر الحالية	المعلمة
12	القطر الاسمي(كما طُبع)
10 mm	الخطوة
2410 / 2107 N	التصنيف الديناميكي للبرغي الكروي (زوج كما طُبع)
3743 / 3234 N	التصنيف الساكن للبرغي الكروي (زوج كما طُبع)

أرقام تصنيف البرغي المزدوجة تبقى بالترتيب المطبوع؛ لم يُذكر تناظر الدرجة.

تصنيفات الدليل، TKK6010

التصنيف الساكن	التصنيف الديناميكي	نوع المنزلق
21462 N	13230 N	A
11574 N	7173 N	S

العزوم الساكنة المسموحة، TKK6010

التدحرج MR	الانعراج MY	الميل MP	المنزلق
419 N-m	152 N-m	152 N-m	A1
838 N-m	348 N-m	348 N-m	A2
241 N-m	72 N-m	72 N-m	S1
482 N-m	205 N-m	205 N-m	S2

ملاحظات التطبيق

مرجع التطبيق: وصف العائلة في المصدر يدمج برغياً كروياً مع دليل بشكل U للحركة الخطية المدمجة، ويسرد معدات أشباه الموصلات والطبية والسيارات والأتمتة.

مرجع التركيب: ملحقات المصدر الاختيارية:غطاء ألومنيوم،منفاخ،شفة محول المحرك ومفتاح حد. ملاءمة المحرك/الشفة المختارة تحتاج أبعاد مصدرها الخاصة.

مرجع طلب المستشعر:S0 :سكة الحد فقط؛ S1:Omron SX671؛ S2:Omron SX674؛ S3:SUNXGL-12F؛ S4:SUNXGL-N12F-PX10؛ بلا علامة:بدون مفتاح.

مرجع الطلب: مقاسات المصدر60/86/100؛ TKK60 الخطوة5/10mm؛ قائمة سكة الطلب:P. 150/200/400/500/600mm دقة:C/عام؛ A:منزلق قياسي:S/خفيف؛ كمية المنزلق.1/2

طول السكة mm 150 / 200 / 300 / 400 / 500 / 600 :