

LEHMANN 4./5. Achse TAP1



Artikel Nr.	130-0001
Hersteller	LEHMANN
Modell	4./5. Achse TAP1
Typ	Zubehör
Zustand	Zubehör Neu
Steuerung	Sonstige
Baujahr	

Abmessungen

Schwingdurchmesser	180 mm
Schwenkbereich	90° +5°/-25°
Spitzenhöhe	180 mm
Gesamtgewicht	90 kg
Mittenbohrung	30 mm
Werkstückdurchmesser max.	220 mm (opt. 280mm)
Werkstückgewicht max.	89 kg (opt. 133 kg)

Lager / Klemmung

Klemmmoment max 4. Achse	300 Nm
Klemmmoment max 5. Achse	800 Nm
Spindellast max 0°-30°	79 kg
Spindellast max 30°-90°	53 kg
Axialkraft max 4. Achse	6 kN
Kippmoment max 4. Achse	1.200 Nm
Kippmoment max 5. Achse	2.000 Nm

Getriebe

Massenträgheitsmoment max.	0,05 kgm ²
Vorschubmoment 4. Achse max.	120 Nm
Vorschubmoment 5. Achse max.	250 Nm
Getriebebelastung 5. Achse max.	250 Nm
Teilgenauigkeit Pa 4. Achse	+/- 20/15 arc sec
Teilgenauigkeit Pa 5. Achse (90°)	+/- 35/20 arc sec
Wiederholgenauigkeit Ps mittel 4. Achse	+/- 2 arc sec
Wiederholgenauigkeit Ps mittel 5. Achse	+/- 2 arc sec
Speed max. mit Standardlast 4. Achse	111 min ⁻¹
Speed max. mit Standardlast 5. Achse	60 min ⁻¹

Genauigkeit

Rundlauf am Spindel- \emptyset	6/3 μm
Planlauf an Spindelstirnfläche	6/3 μm
Parallelität Spindel zu Standfläche	10/5 $\mu\text{m}/100\text{mm}$

Preisstellung ^{1 2}

¹ Verkauf nur an Gewerbetreibende. Alle Preise verstehen sich ab Standort und zzgl. der ges. MwSt., Irrtum und Änderungen vorbehalten, nur solange der Vorrat reicht. ² Aktionspreise für Peripherie und Zubehörprodukte gelten ausschließlich in Kombination mit dem Abschluss eines Kaufvertrages über eine neue oder gebrauchte Werkzeugmaschine aus dem Sortiment des CNC Outlet Centers. Im Übrigen gelten hierfür die Punkte aus Abschnitt ¹.