



Technische Daten | Technical data

Spindeltyp Spindle type	Spindelgröße Spindle size	Ident.-Nr. ID	Max. Drehzahl Max. RPM	Max. Spannkraft Max. clamping force	Max. Drehmoment Max. torque	Hub/Backe Stroke/jaw	Ausgleichshub/ Backe Compensation stroke/jaw	Gewicht Weight
ISO 702-4	Nr. 15 (Z380)	1410477	[min ⁻¹]	[kN]	[Nm]	[mm]	[mm]	[kg]
			1100	180	250	17.8	10	227

Lieferumfang

Futter, Nutensteine bzw. Befestigungsschrauben für Aufsatzbacken, Futter-Befestigungsschrauben, Spannschlüssel, Ringschraube und Betriebsanleitung

Stationäre Anwendungen

Für stationäre Anwendungen kann das ROTA-M flex 2+2 über standardisierte Konsol- und Adapterplatten (siehe Zubehör) nachgerüstet werden.

2-Backenspannung

Bei Umstellung auf 2-Backenspannung halbiert sich die maximale Spannkraft bei gleichem Drehmoment.

Scope of delivery

Chuck, T-nuts or mounting screws for top jaws, chuck mounting bolts, spanner wrench, eye bolts and operating manual

Stationary use

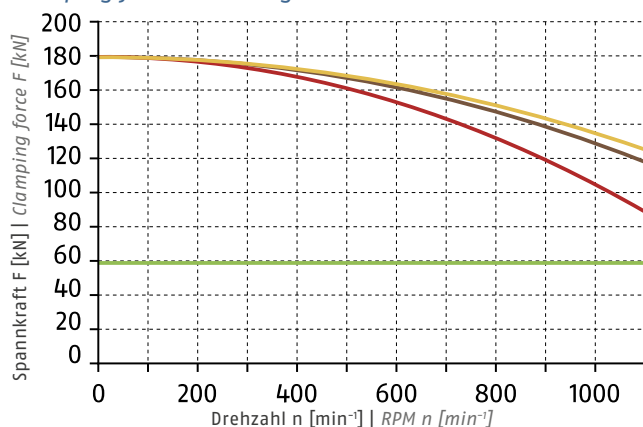
For stationary use, the ROTA-M flex 2+2 can be retrofitted with standardized base and adapter plates (see accessories).

2-jaw clamping

The maximum clamping force gets halved at the same torque when changing to a 2-jaw clamping.

Spannkraft-Drehzahl-Diagramm

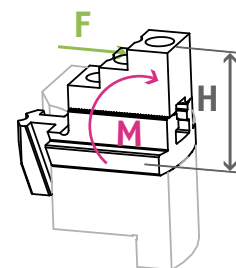
Clamping force-RPM-diagram



① Siehe Seite 866 | See page 866

Führungsbahnbelastung

Load of base jaw guidance



$M_{max} = 4850 \text{ Nm}$

① Siehe Seite 868
See page 868

Spannbereiche | Clamping ranges

① Siehe Seite 141/144 | See page 141/144



Standard-Spannbacken
siehe Seite 138
Standard chuck jaws
see page 138



Spezialfett
siehe Seite 147
Special grease
see page 147



Spannkraftmessgerät
siehe Seite 147
Clamping Force Tester
see page 147



Sonstiges Zubehör
siehe Seite 148
Other accessories
see page 148