

Futter für Wellenspannung in geöffneter Stellung dargestellt.
Technische Änderungen vorbehalten.

Chuck for shaft clamping drawn in open position.
Subject to technical changes.

- | | | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| <p>① Für Kurzkegel Bajonettbefestigung ISO 702-3 (ähnlich DIN 55027)</p> <p>② Für Kurzkegel Camlockbefestigung ISO 702-2 (ähnlich DIN 55029)</p> | <p>③ Mit Zwischenflansch für Kurzkegel ISO 702-1 (ähnlich DIN 55026)</p> | <p>① For short taper bayonet mount ISO 702-3 (similar DIN 55027)</p> <p>② For short taper camlock mount ISO 702-2 (similar DIN 55029)</p> | <p>③ With intermediate flange for short taper ISO 702-1 (similar DIN 55026)</p> |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|



Technische Daten | Technical data

Spindeltyp Spindle type	Spindelgröße Spindle size	Standard ID	Vorteilspaket 2 Special Offer Package 2 ID	Max. Drehzahl Max. RPM [min ⁻¹]	Max. Spannkraft Max. clamping force [kN]	Max. Drehmoment Max. torque [Nm]	Hub/Backe Stroke/jaw [mm]	Zahnteilung Tooth pitch [mm]	Gewicht Weight [kg]
-	Z580	0814260	0814660	1000	270	350	15	8.5	256
ISO 702-3	Nr. 11	0814261	0814661	1000	270	350	15	8.5	256
ISO 702-3	Nr. 15	0814262	0814662	1000	270	350	15	8.5	256
ISO 702-2	Nr. 11	0814263	0814663	1000	270	350	15	8.5	256
ISO 702-2	Nr. 15	0814264	0814664	1000	270	350	15	8.5	256
ISO 702-1	Nr. 11	0814265	0814665	1000	270	350	15	8.5	256
ISO 702-1	Nr. 15	0814266	0814666	1000	270	350	15	8.5	256

Vergrößerung der Futterbohrung bis max. \varnothing 270 mm auf Anfrage erhältlich

Expansion of the through-hole to a maximum \varnothing 270 mm available upon request

Lieferumfang Standard

Futter, 1 Satz Grundbacken mit Schrauben, Futter-Befestigungsschrauben, Betätigungsschlüssel, Ringschraube und Betriebsanleitung

Scope of delivery – Standard Version

Chuck, 1 set of base jaws with screws, chuck mounting bolts, actuation key, eye bolt and operating manual

Lieferumfang Vorteilspaket 1 und 2

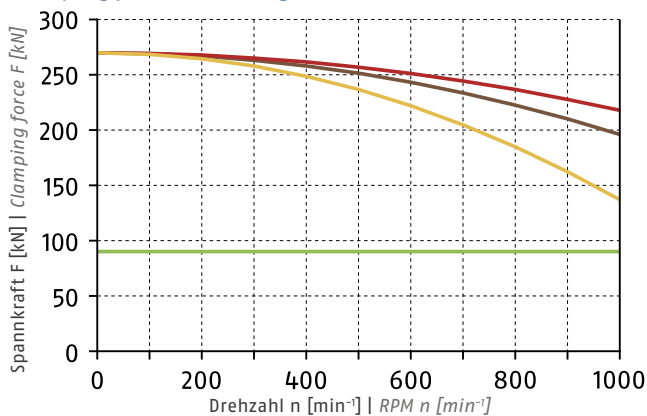
Siehe Seite 35

Scope of delivery – Special Offer Package 1 and 2

See page 35

Spannkraft-Drehzahl-Diagramm

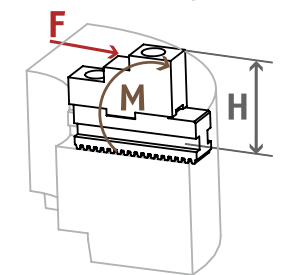
Clamping force-RPM-diagram



- Erforderliche Mindestspannkraft F_{spmin} 33 %
Required minimum clamping force F_{spmin} 33%
- SHF 630
18 kg
- SFA-AL 630
14.8 kg
- SFA 630
39.6 kg

Führungsbahnbelastung

Load of base jaw guidance



$M_{max} = 10620 \text{ Nm}$

① Siehe Seite 868
See page 868

① Siehe Seite 866 | See page 866

Spannbereiche | Clamping ranges

① Siehe Seite 72/73 | See page 72/73

