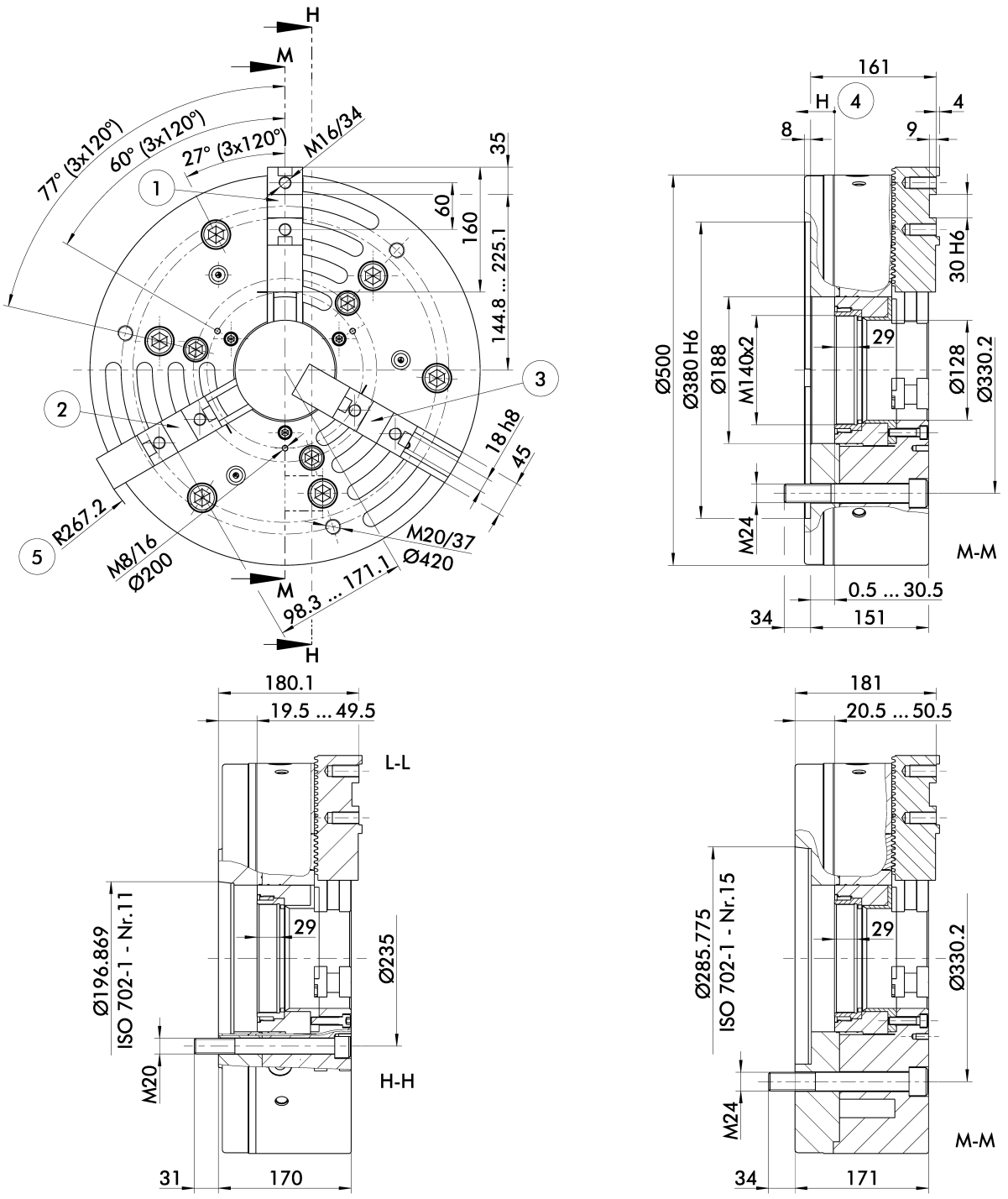


Futter für Wellenspannung in geöffneter Stellung dargestellt.
Technische Änderungen vorbehalten.

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

① Grundbackenstellung I äußerste Stellung
② Grundbackenstellung II äußerste Stellung
③ Grundbackenstellung I innerste Stellung
④ Richtung des Kolbenhubes
⑤ Schwingkreisradius

① *Position of base jaws I outermost position*
② *Position of base jaws II outermost position*
③ *Position of base jaws I innermost position*
④ *Piston stroke direction*
⑤ *Swing diameter radius*

Technische Daten | *Technical data*

Spindeltyp *Spindle type*	**Spindelgröße** *Spindle size*	**Ident.-Nr.** *ID*	**Max. Drehzahl** *Max. RPM* [min⁻¹]	**Max. Spannkraft** *Max. clamping force* [kN]	**Max. Betätigungskraft** *Max. actuating force* [kN]	**Hub/Backe** *Stroke/jaw* [mm]	**Zahnteilung** *Tooth pitch* [mm]	**Kolbenhub (H)** *Piston stroke (H)* [mm]	**Trägheitsmoment** *Moment of inertia* [kgm²]	**Gewicht** *Weight* [kg]
ISO 702-4	Nr. 15 (Z380)	0800060	2200	240	133	9	7	30	8.7	210
ISO 702-1	Nr. 11	0800061	2200	240	133	9	7	30	8.7	216
ISO 702-1	Nr. 15	0800062	2200	240	133	9	7	30	8.7	216

Lieferumfang

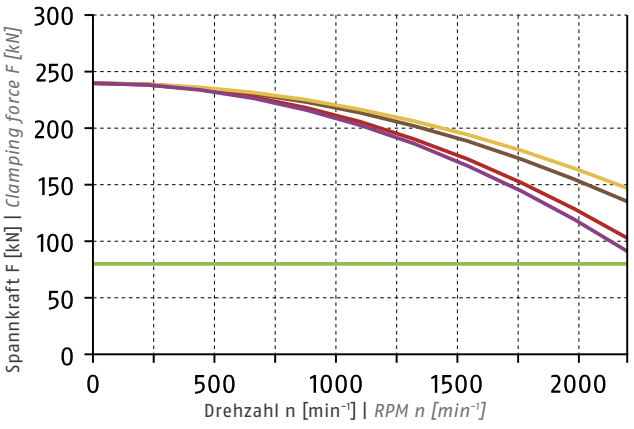
Futter, 1 Satz Grundbacken mit Schrauben, Backenausklinkschlüssel, Futter-Befestigungsschrauben, Montageschlüssel für drehbaren Gewindering, Ringschraube und Betriebsanleitung

Scope of delivery

Chuck, 1 set of base jaws with screws, jaw change wrench, chuck mounting bolts, mounting wrench for turnable ring, eye bolt and operating manual

Spannkraft-Drehzahl-Diagramm

Clamping force-RPM-diagram



ⓘ Siehe Seite 828 | *See page 828*

Erforderliche Mindestspannkraft F_{spmin} 33 %
Required minimum clamping force F_{spmin} 33%

SHF 400
6.8 kg

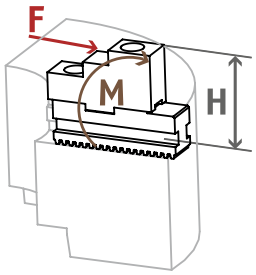
SFA 400
13.5 kg

GST 500-630
11.7 kg

UVB 500
20.3 kg

Führungsbahnbelastung

Load of base jaw guidance



M_{max} = 8240 Nm

ⓘ Siehe Seite 830
See page 830

Spannbereiche | *Clamping ranges*

ⓘ Siehe Seite 178/179 | *See page 178/179*

Standard-Spannbacken
siehe Seite 172
Standard chuck jaws see page 172

Spezialfett
siehe Seite 180
Special grease see page 180

Spannkraftmessgerät
siehe Seite 180
Clamping force tester see page 180

Flansche
siehe Seite 181
Adapter plates see page 181