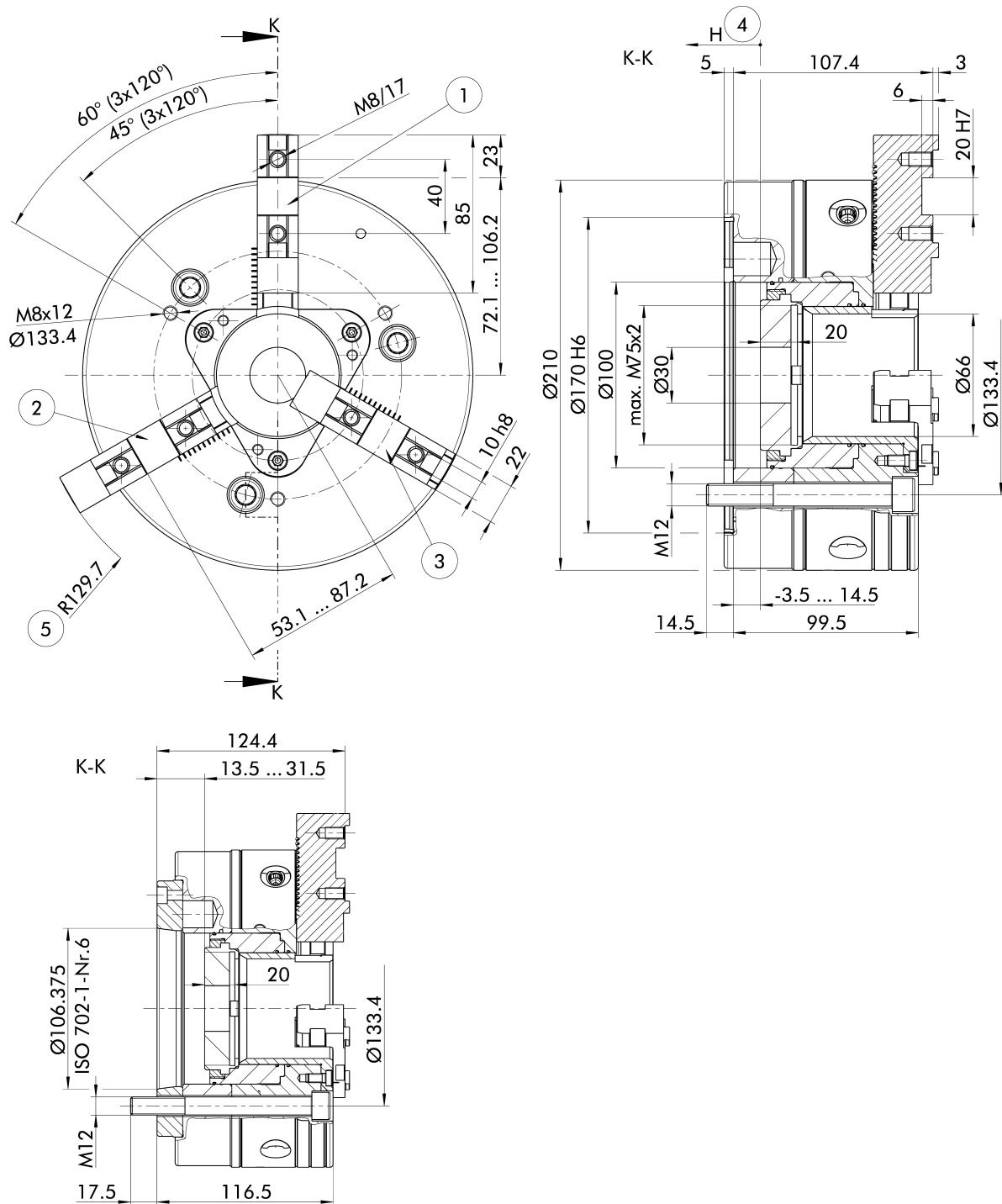




Futter für Wellenspannung in geöffneter Stellung dargestellt.
Technische Änderungen vorbehalten.

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

- | | | | |
|---|--|--|---|
| ① Grundbackenstellung I
äußerste Stellung | ③ Grundbackenstellung I innerste
Stellung | ① <i>Position of base jaws I
outermost position</i> | ③ <i>Position of base jaws I
innermost position</i> |
| ② Grundbackenstellung II
äußerste Stellung | ④ Richtung des Kolbenhubes | ② <i>Position of base jaws II
outermost position</i> | ④ <i>Piston stroke direction</i> |
| | ⑤ Schwingkreisradius | | ⑤ <i>Swing diameter radius</i> |

Technische Daten | Technical data

Spindeltyp Spindle type	Spindelgröße Spindle size	Ident.-Nr. ID	Max. Drehzahl Max. RPM	Max. Spannkraft Max. clamping force	Max. Betätigungs- kraft Max. actuating force	Hub/Backe Stroke/jaw	Zahnteilung Tooth pitch	Kolbenhub (H) Piston stroke (H)	Trägheits- moment Moment of inertia	Gewicht Weight
			[min ⁻¹]	[kN]	[kN]	[mm]	[mm]	[mm]	[kgm ²]	[kg]
ISO 702-4	Nr. 6 (Z170)	0800810	5000	80	45	4.2	3	18	0.12	18
ISO 702-1	Nr. 6	0800811	5000	80	45	4.2	3	18	0.13	22

Lieferumfang

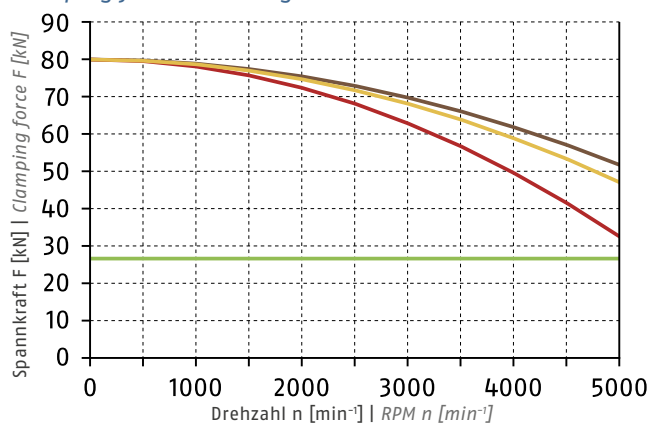
Futter, 1 Satz Grundbacken mit Schrauben, Backenauslinkschlüssel, Montageschlüssel für drehbaren Gewinding, Zugbüchsenrohling, Ringschraube, Futter-Befestigungsschrauben und Betriebsanleitung

Scope of delivery

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

Spannkraft-Drehzahl-Diagramm

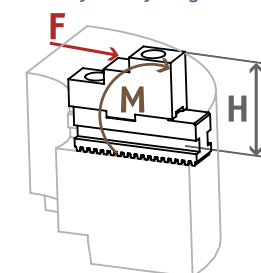
Clamping force-RPM-diagram



① Siehe Seite 828 | See page 828

Führungsbahnbelastung

Load of base jaw guidance



Spannbereiche | Clamping ranges

① Siehe Seite 222 | See page 222



Standard-Spannbacken
siehe Seite 218
Standard chuck jaws
see page 218



Spezialfett
siehe Seite 223
Special grease
see page 223



Spannkraftmessgerät
siehe Seite 223
Clamping force tester
see page 223



Flansche
siehe Seite 224
Adapter plates
see page 224