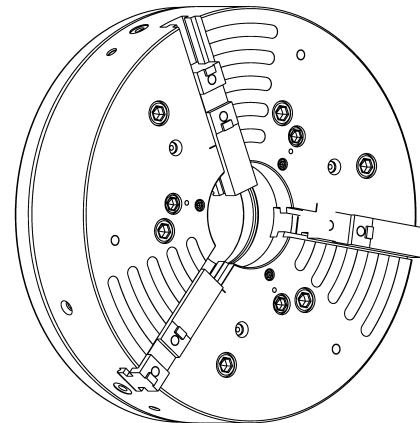
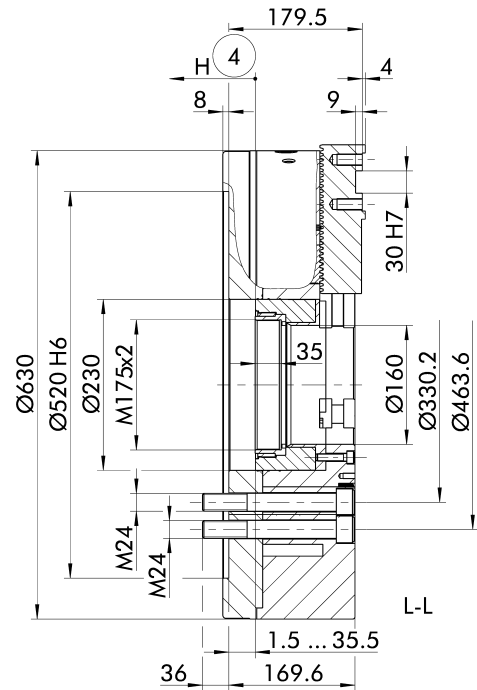
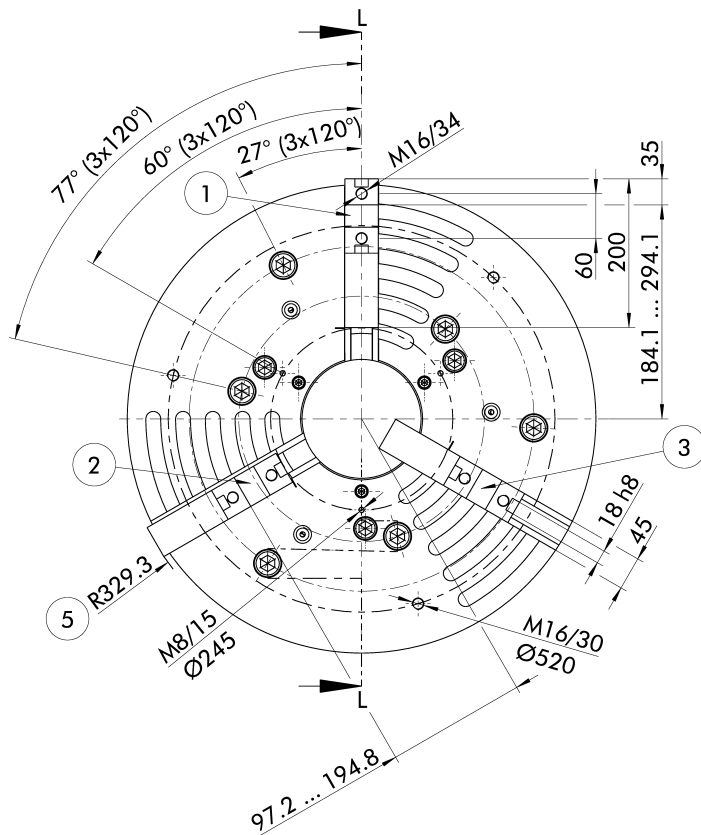




Futter für Wellenspannung in geöffneter Stellung dargestellt.  
Technische Änderungen vorbehalten.

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<br>Spindle type | Spindelgröße<br>Spindle size | Ident.-Nr.<br>ID | Max. Drehzahl<br>Max. RPM | Max. Spannkraft<br>Max. clamping force | Max. Betätigungs-<br>kraft<br>Max. actuating force | Hub/Backe<br>Stroke/jaw | Zahnteilung<br>Tooth pitch | Kolbenhub (H)<br>Piston stroke (H) | Trägheits-<br>moment<br>Moment of inertia | Gewicht<br>Weight |
|----------------------------|------------------------------|------------------|---------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------|----------------------------|------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------|
|                            |                              |                  | [min <sup>-1</sup> ]      | [kN]                                   | [kN]                                               | [mm]                    | [mm]                       | [mm]                               | [kgm <sup>2</sup> ]                       | [kg]              |
| ISO 702-4                  | Nr. 20 (Z520)                | 0800070          | 1700                      | 240                                    | 133                                                | 9.8                     | 7                          | 34                                 | 20.2                                      | 382               |

## Lieferumfang

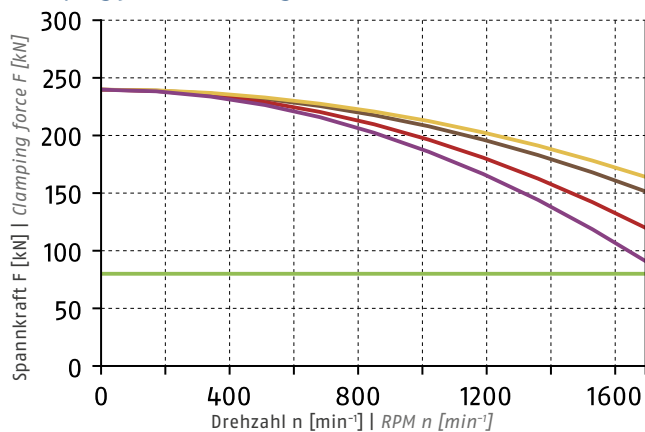
Futter, 1 Satz Grundbacken mit Schrauben, Backenausklinschlüssel, Futter-Befestigungsschrauben, Montageschlüssel für drehbaren Gewinding, Ringschraube und Betriebsanleitung

## 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

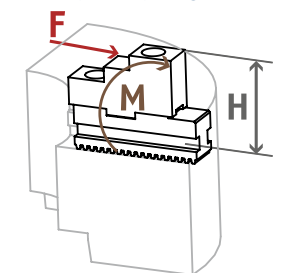
## Clamping force-RPM-diagram



① Siehe Seite 828 | See page 828

## Führungsbahnbelastung

## Load of base jaw guidance



## Spannbereiche | Clamping ranges

① 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