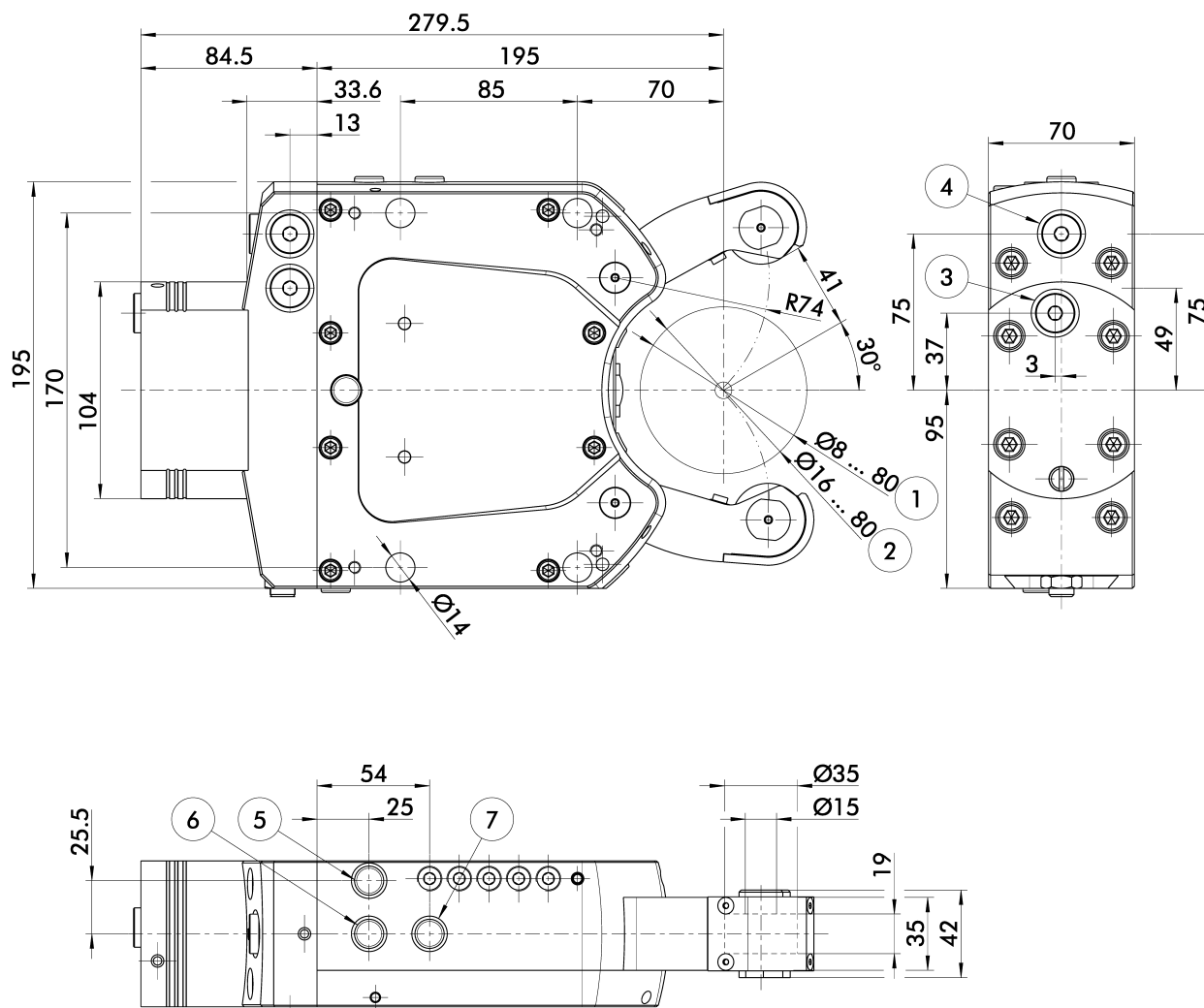




Technische Änderungen vorbehalten.

Subject to technical changes.

- |                                    |                              |                                             |                                |
|------------------------------------|------------------------------|---------------------------------------------|--------------------------------|
| ① Spannbereich ohne<br>Späneschutz | ④ Hydraulik B: G1/4"         | ① Clamping range without chip<br>protection | ④ Hydraulics B: G1/4"          |
| ② Spannbereich mit Späneschutz     | ⑤ Zentralschmierung C: G1/8" | ② Clamping range with chip<br>protection    | ⑤ Central lubrication C: G1/8" |
| ③ Hydraulik A: G1/4"               | ⑥ Spülung D: G1/8"           | ③ Hydraulics A: G1/4"                       | ⑥ Flushing D: G1/8"            |
|                                    | ⑦ Sperrluft E: G1/8"         |                                             | ⑦ Air purge E: G1/8"           |

## Technische Daten | Technical data

| Bezeichnung<br>Description | Ident.-Nr.<br>ID | Schmie-<br>rungsart<br>Type of<br>lubrication    | Laufrollen<br>Rollers      | Spannbereich<br>Clamping<br>range | Betriebsdruck<br>Operating<br>pressure | Max.<br>Spannkraft<br>Max. clamping<br>force | Zentrier-<br>genauigkeit<br>Centering<br>accuracy | Wiederhol-<br>genauigkeit<br>Repeat<br>accuracy | Max.<br>Umfangsge-<br>schwindigkeit<br>Max.<br>circumferen-<br>tial speed | Gewicht<br>Weight |
|----------------------------|------------------|--------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------------|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|-------------------|
|                            |                  |                                                  |                            | [mm]                              | [bar]                                  | [kN]                                         | [mm]                                              | [mm]                                            | [m/min]                                                                   | [kg]              |
| THL-A plus 200 Z-Z         | 0825221          | Zentralsch-<br>mierung<br>Central<br>lubrication | zylindrisch<br>cylindrical | 8 – 80                            | 8 – 60                                 | 3.5                                          | < 0.02                                            | < 0.005                                         | 800                                                                       | 15.8              |
| THL-A plus 200 Z-B         | 0825223          | Zentralsch-<br>mierung<br>Central<br>lubrication | ballig<br>spherical        | 8 – 80                            | 8 – 60                                 | 3.5                                          | < 0.02                                            | < 0.005                                         | 800                                                                       | 15.8              |
| THL-A plus 200 M-Z         | 0825222          | Manuelle<br>Schmierung<br>Manual<br>lubrication  | zylindrisch<br>cylindrical | 8 – 80                            | 8 – 60                                 | 3.5                                          | < 0.02                                            | < 0.005                                         | 800                                                                       | 15.8              |
| THL-A plus 200 M-B         | 0825224          | Manuelle<br>Schmierung<br>Manual<br>lubrication  | ballig<br>spherical        | 8 – 80                            | 8 – 60                                 | 3.5                                          | < 0.02                                            | < 0.005                                         | 800                                                                       | 15.8              |

Pneumatische Ausführung auf Anfrage erhältlich

Pneumatic version available on request

## Lieferumfang

Lünette inklusive Ring- und Befestigungsschrauben und Betriebsanlei-  
tung; ohne Endschalter für Hubabfrage

## Scope of delivery

Steady rest including eye bolts and mounting screws and operating  
manual; without proximity switches for stroke monitoring

Spezialfett  
siehe Seite 758  
Special grease  
see page 758



Wegmesssystem  
siehe Seite 758  
Stroke measuring system  
see page 758



Rollenfeinverstellung  
siehe Seite 758  
Roller fine adjustment  
see page 758



Laufrollen  
siehe Seite 758  
Rollers  
see page 758