

# THS265

## Stanzwerkzeuge

CW-Typ: Stanzwerkzeug mit Bandstahl für weiche Proben  
 CH-Typ: Stanzwerkzeug aus Stahl für dicke feste Proben  
 CSS-Typ: Stanzwerkzeuge für Metalle

## Pressen

Manuelle Kniehebel-Handpressen (S. 4)  
 Hydraulische Presse (SS. 5-6)

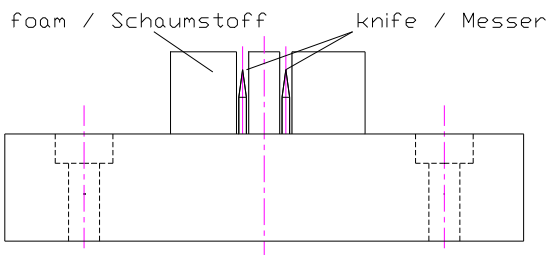


## THS265 Stanzvorrichtungen

### THS265-CW

- Stanzvorrichtung mit Bandstahl
- Für Proben 0-3 mm aus Plastik, Pappe, Schaumstoffe, Leder, Textilien, usw.
- Schaumstoff, um die Probe zu halten und vom Messer zu entfernen
- Verfügbare Abmessungen von Holz-Unterlage: 175 x 75 mm, 200 x 75 mm, 220 x 80 mm
- Lieferumfang: Stanzwerkzeug mit Aluplatte

[www.grip.de/G16/THS265/THS265-CW/](http://www.grip.de/G16/THS265/THS265-CW/)



### THS265-CH

- Stanzvorrichtung aus gehärtetem Stahl
- Für Proben 0-10 mm aus Plastik, Pappe, Schaumstoffe, Leder, Textilien, usw.
- Auswerfer + Pin für die Presse
- Lieferumfang: Stanzwerkzeug mit Aluplatte



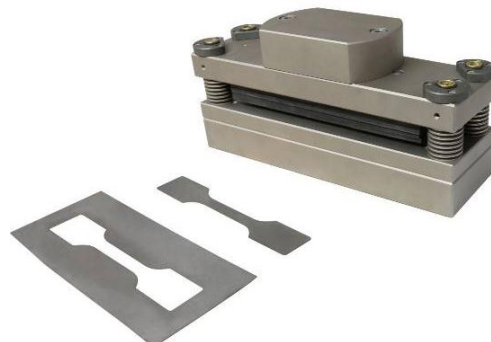
### THS265-CSS-AxB-GDE

- Schwere Stanzvorrichtung
- Für dünne Metallfolien, Stahlbleche bis max. 2 mm Dicke



### THS265-CSS-127x63-ISO6892-T2-GDE

Probengröße 205x35x1mm notwendige Schnittkraft 235 kN

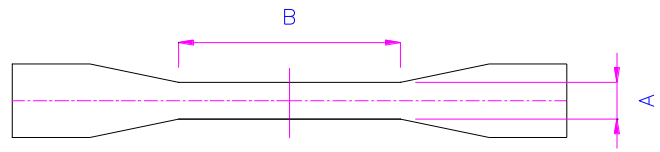


**Standardformen für THS265-CW und THS265-CH:**

Knochenform

Artikel-Nr.: THS265-CW-AxB

Artikel-Nr.: THS265-CH-AxB

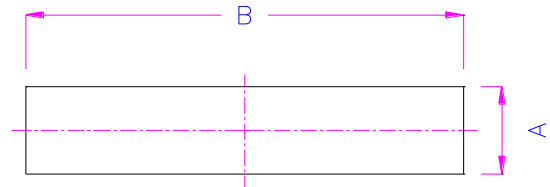


Rechteckform

Artikel-Nr.: THS265-CWR-AxB

Artikel-Nr.: THS265-CHR-AxB

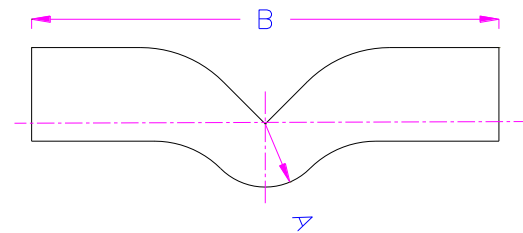
CHQ : A = B



V-Form

Artikel-Nr.: THS265-CWV-AxB

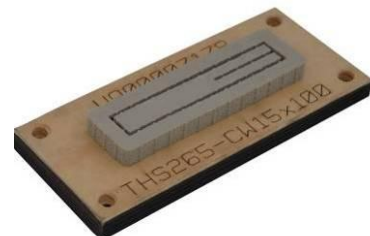
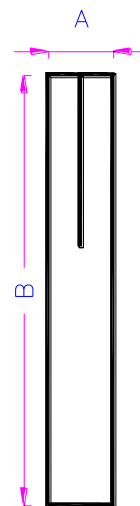
Artikel-Nr.: THS265-CHV-AxB



Weitere Formen\*

Artikel-Nr.: THS265-CWS-AxB

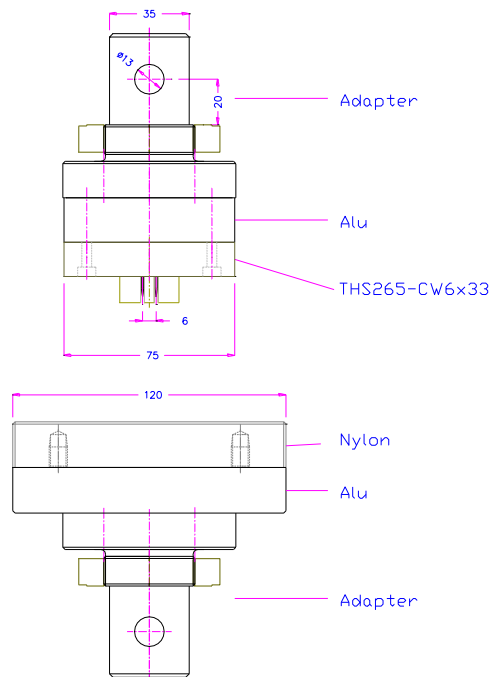
Das Prinzip THS265-CHS Locheisen aus einem Stück geht hier wegen des Mittelstegs nicht



\*Weitere Formen auf Anfrage.

THS265-CW und THS265-CH sind für alle gängigen Normen, z.B. ISO34, ISO37, ISO527, ASTM-D412, ASTM-D624, ASTM-D635, ASTM-D638, ASTM-D1004, EN455, EN527, ABNT NBR15557, DIN53504, etc. lieferbar.

**Adapter zum direkten Einbau in die Prüfmaschine – keine Presse notwendig**



Adapter für direkten Einbau in eine Prüfmaschine  
Inklusive Gegenplatte aus Nylon (120x220 mm)



**THS265-CW6x33+Am35**

z.B. Stanzvorrichtung mit Bandstahl + Adapter 35 mm zum direkten Einbau in die Prüfmaschine



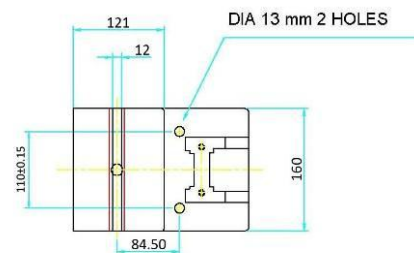
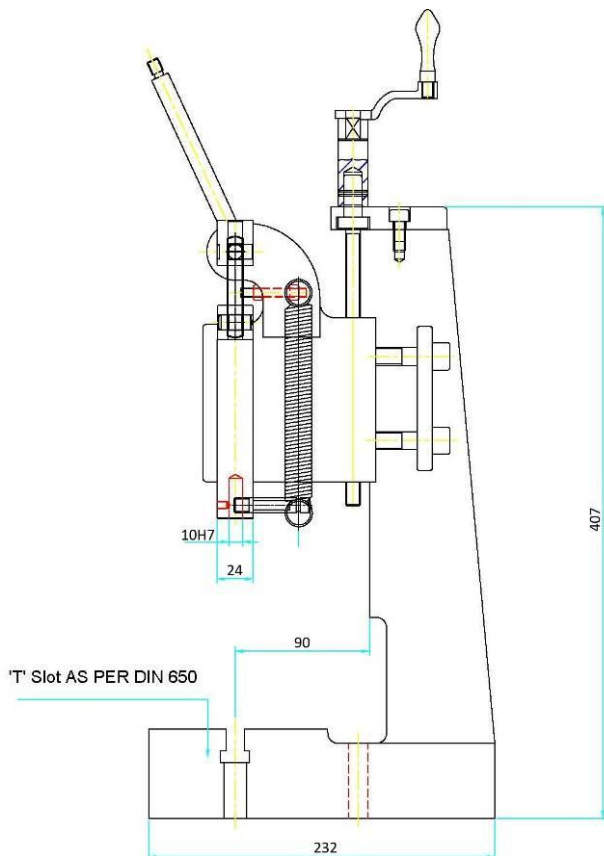
**THS265-CH6x33+Auswerfer+Am317**

z.B. Stanzvorrichtung aus Stahl + Adapter 31.7 mm zum direkten Einbau in die Prüfmaschine

**Pressen**

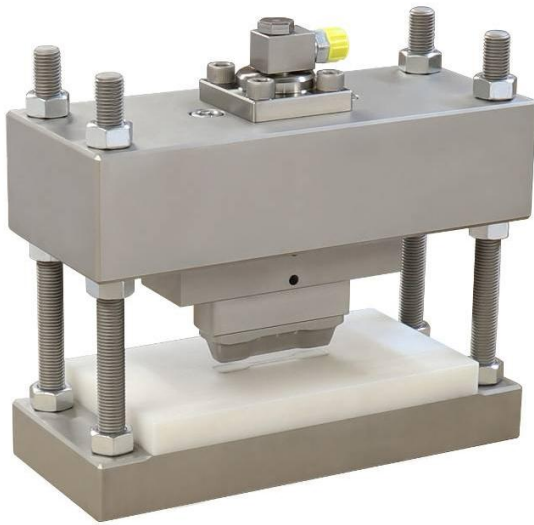
**Kniehebel-Handpressen – Manuelle Pressen**  
inklusive Nylongegenplatte (120x220 mm)

| Artikelnummer:            | THS265-P8              | THS265-P17             | THS265-P26             |
|---------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|
| Druckkraft:               | 8 kN                   | 17 kN                  | 26 kN                  |
| Gewicht:                  | 22 kg                  | 35 kg                  | 46 kg                  |
| Abmessungen:              | Ca. 160 x 230 x 410 mm | Ca. 170 x 270 x 415 mm | Ca. 140 x 310 x 475 mm |
| Hublänge:                 | 40 mm                  | 60 mm                  | 60 mm                  |
| Verstellbare Arbeitshöhe: | 50 – 200 mm            | 75 – 180 mm            | 70 – 250 mm            |
| Standhöhe:                | Ca. 410 mm             | Ca. 415 mm             | Ca. 475 mm             |
| Grundfläche:              | Ca. 160 x 230 mm       | Ca. 130 x 260 mm       | Ca. 140 x 310 mm       |



THS265-P8

## Hydraulische Presse 100 kN, 600 bar inkl. Pumpe



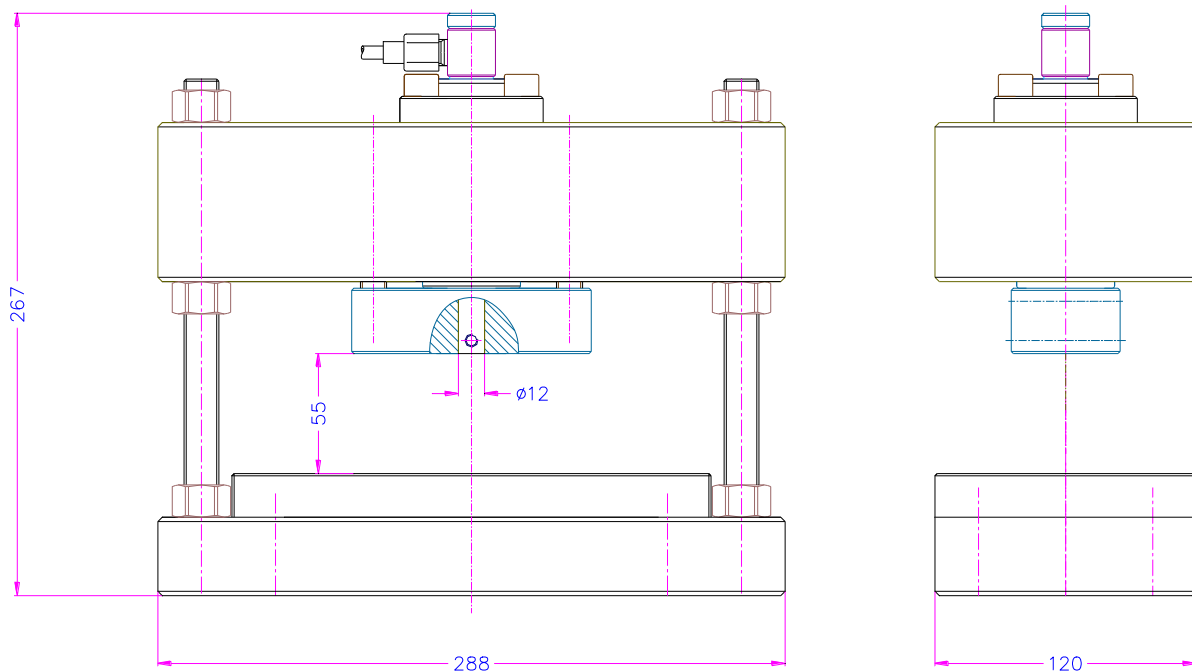
### Artikel-Nr.: THS265-HP100

Die Öffnung kann genau auf die Prüflingsdicke eingestellt werden, so dass der Spalt sehr klein ist.

Die Schnittgeschwindigkeit ist langsam, das Risiko vermindert sich dadurch.

Maximale Probendicke 14mm

 [https://youtu.be/d\\_OnLk7-SA](https://youtu.be/d_OnLk7-SA)

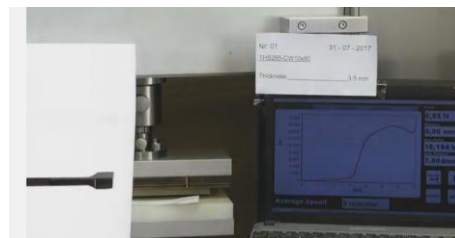


100kN / 600bar

THS265-HP100

### Notwendige Schnittkraft

Wenn Sie die Schnittkraft nicht kennen, bieten wir an, diese für Sie zu ermitteln. Bitte senden Sie uns einen Prüfling.



 <https://youtu.be/CXdLZ0sQygo>

## Hydraulikpumpe mit Pneumatiktrieb für THS265-HP100



|                 |   |
|-----------------|---|
| Max. Druck:     | 700 bar   |
| Tank-Ölvolumen: | 0,9 l   |
| Öl-Fördermenge: | 0,13 l/Min. bei 700 bar; 0,5 l/Min. bei 0 bar         |
| Abmessungen:    | 450x190x190 mm (LxBxH)                                |
| Gewicht:        | 9 kg  |
| Lieferumfang:   | 1 Hydraulikpumpe inkl. Hochdruckschlauch (1,8 m lang) |

## Videos



Kupferfolie - Rechteckstreifen mit 8 kN Handpresse

 <https://youtu.be/qhMYJoq5O3g>



Rechteckiger Prüfling

 <https://youtu.be/D0ueSwq0nb4>

THS265-CWQ100