

## THS265

### Stanzwerkzeuge

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

### Pressen

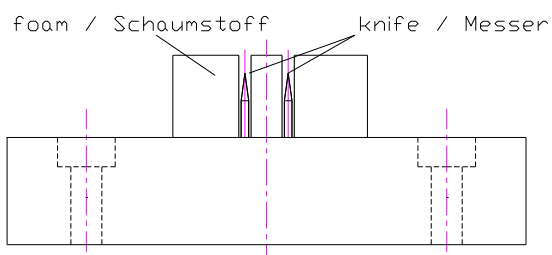
- Manuelle Kniehebel-Handpressen (S. 4)
- Hydraulische Presse (S. 5-6)



## THS265 Stanzvorrichtungen

### THS265-CW Bandstahl-Cutter

- Stanzvorrichtung mit Bandstahl
- Für weiche 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



### THS265-CH

- Stanzvorrichtung aus gehärtetem Stahl
- Für Proben 0-10 mm aus Plastik, Pappe, Schaumstoffe, Leder, Textilien, usw.
- Auswerfer + Haltepin für die Presse



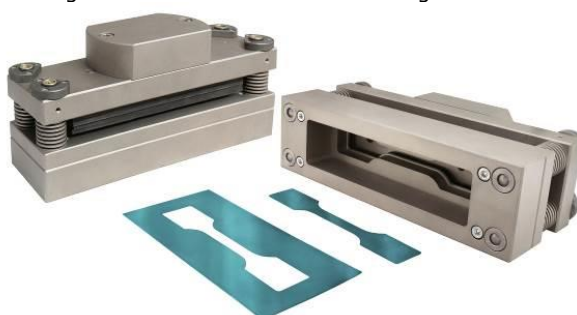
### THS265-CS-AxB-GDE

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



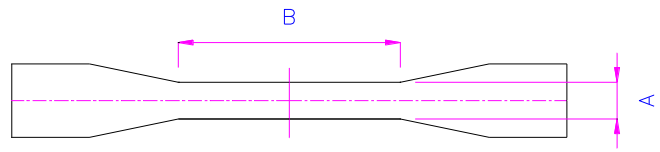
### THS265-CSB-127x63-ISO6892-T2-GDE

Probengröße 205x35x1mm notwendige Schnittkraft 235 kN

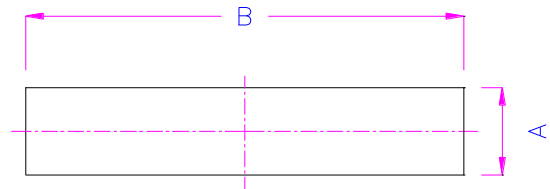


**Standardformen für THS265-CW und THS265-CH:**

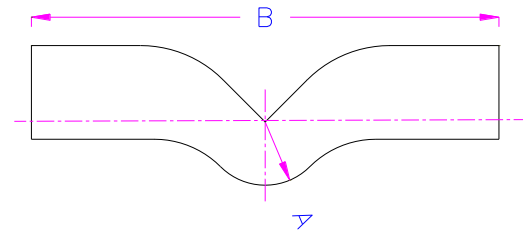
Knochenform  
 Artikel-Nr.: THS265-CWB-AxB Bandstahl-Cutter  
 Artikel-Nr.: THS265-CHB-AxB



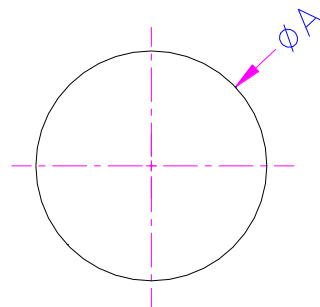
Rechteckform  
 Artikel-Nr.: THS265-CWR-AxB Bandstahl-Cutter  
 Artikel-Nr.: THS265-CHR-AxB



V-Form  
 Artikel-Nr.: THS265-CWV-AxB Bandstahl-Cutter  
 Artikel-Nr.: THS265-CHV-AxB

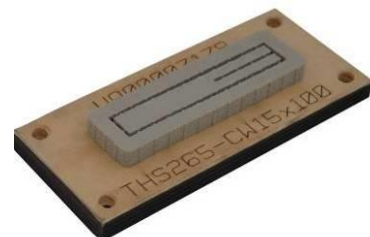
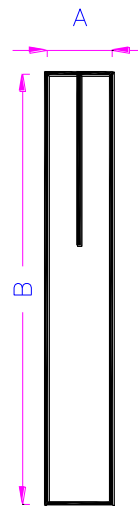


Kreis  
 Artikel-Nr.: THS265-CWC Bandstahl-Cutter  
 Artikel-Nr.: THS265-CHC



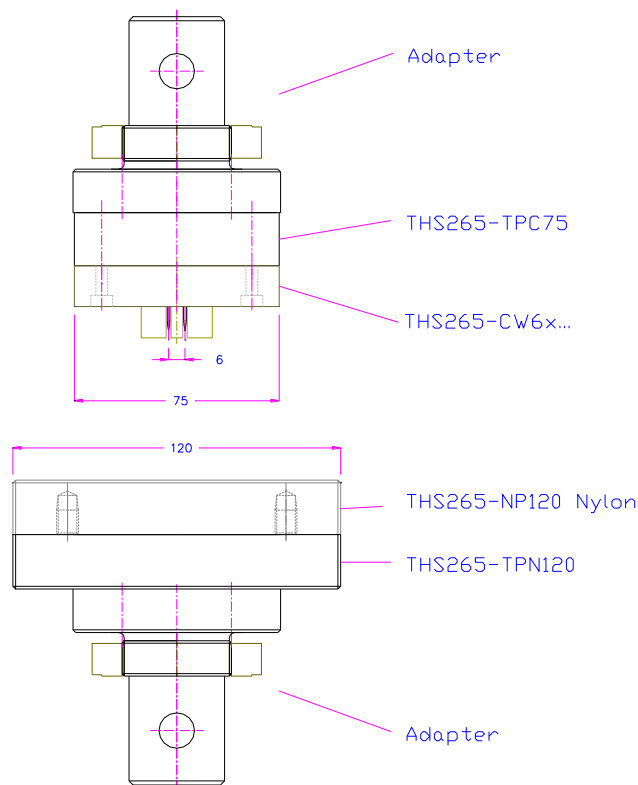
Weitere Formen\*  
 Artikel-Nr.: THS265-CWS-AxB Bandstahl-Cutter

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-CWB6x33+Am35**

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



**THS265-CHB6x33+Auswerfer+Am317\***

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

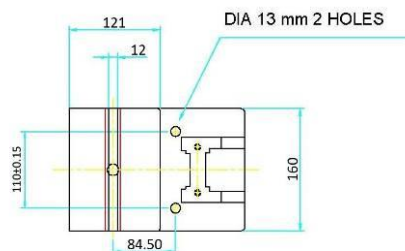
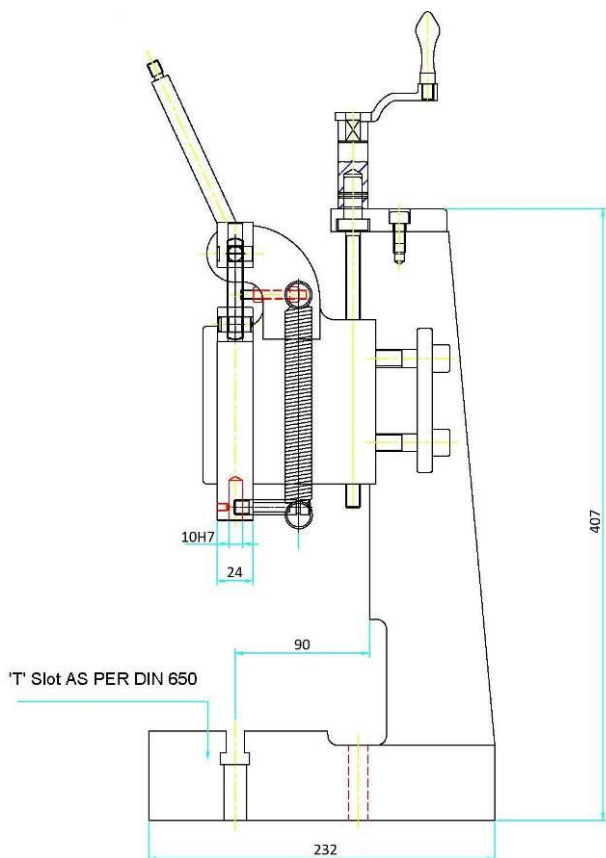
\*THS265-CHB6x33 Stanzvorrichtung ist geeignet zum Ausstanzen von Proben gemäß  
ISO37 Fig.3 Tabelle 2 Typ 1,  
ASTM-D412 Fig.2 Die D,  
ASTM-D638-02a Fig.1 Typ IV,  
DIN53504 Fig.3 Tabelle 4 S1,  
ISO527-3 Fig.2 Typ 5,  
EN12311-2-T1-DB,  
JIS K6251 Fig.2 Typ 5,  
JIS K7113 Fig.3 Typ 2,  
JIS K7127 Fig.2 Typ 5,  
JIS K7137-2 Fig.3 B,  
GOST 11262-Fig.2 Typ 1,  
GOST 270 T1,  
ähnlich ABNT NBR 15557 Fig.2-3

**Pressen**

**Kniehebel-Handpressen – Manuelle Pressen**

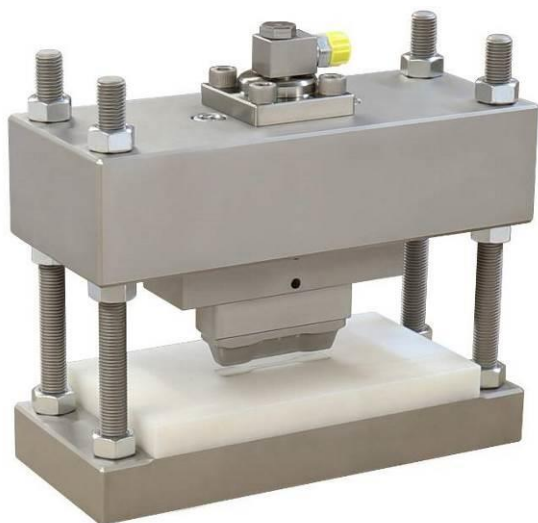
inklusive Nylongegenplatte (120x220 mm)

Artikelnummer:	THS265-PM8	THS265-PM17	THS265-PM26
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-PM8

### Hydraulische Presse 100 kN, 520 bar inkl. Pumpe



#### Artikel-Nr.: THS265-PH100

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.

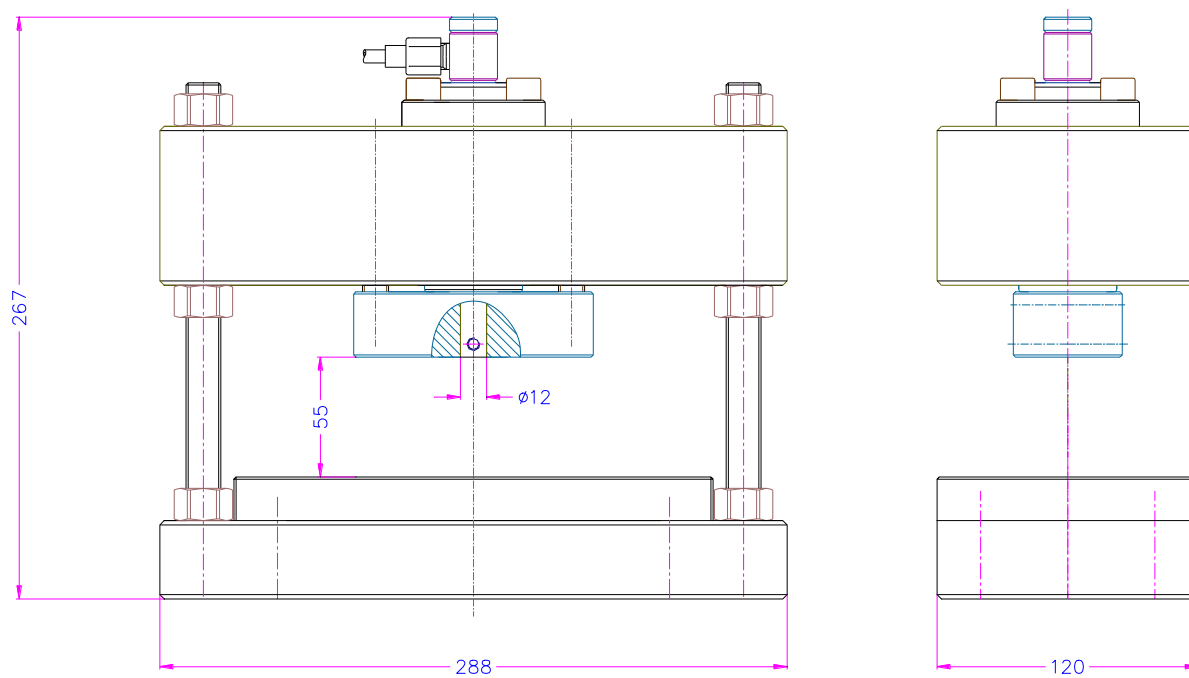
Maximale Probendicke 14 mm



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

<https://youtu.be/lzibkvBoEEY>

<https://youtu.be/HJTXqnhqnD4>



### 300 kN Sonder Version

#### THS265-PH300



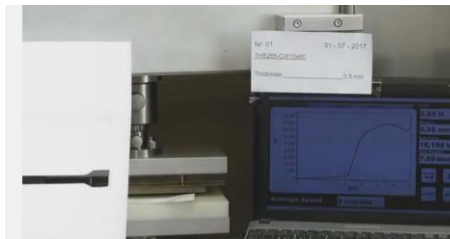
[https://www.youtube.com/watch?v=e2NJPQhwi\\_Q](https://www.youtube.com/watch?v=e2NJPQhwi_Q)



**Notwendige Schnittkraft**

Wir bieten an, diese für Sie zu ermitteln.  
Bitte senden Sie uns einen Prüfling.

 <https://youtu.be/CXdLZ0sQygo>

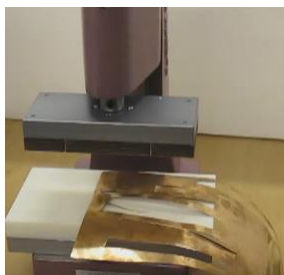


**Hydraulikpumpe mit Pneumatiktrieb für THS265-PH100**



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/qhMYJq5O3g>



Edelstahl mit Schweißnaht 1,5 mm dick

 <https://www.youtu.be/IEKpgATf20>

THS265-CSB20x120-30x260