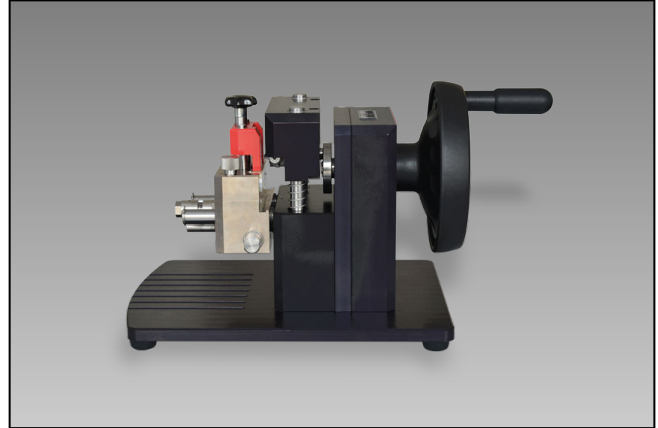


## Produktinformation

### Manueller Kerbhobel

CTA: 46318 46319



#### Anwendungsbereich

Der Kerbhobel dient ausschließlich zur Kerbung von Kunststoffproben nach folgenden Normen:

- ASTM D 256
- ASTM D 6110
- EN ISO 179
- EN ISO 180
- EN ISO 8256
- BS 7413:2002

#### Funktionsbeschreibung

Das Tischgerät ist manuell und einhändig zu bedienen. Ein zusätzliches Zustellen des Kerbmessers ist nicht erforderlich, da der Messervorschub und die Hobelbewegung über das seitliche Handrad gleichzeitig angetrieben wird. Somit ist eine ergonomische Bedienung des Kerbhobels gewährleistet.

Bei jeder Kurbelumdrehung führt der Kerbhobel einen Hub des Messers im Wechsel mit einer Seitwärtsbewegung des Probenmagazins aus. Eine Rutschkupplung verhindert das Festfahren am Anschlag.

Über das entnehmbare Probenmagazin können nach ISO 179, ISO 180 und ASTM D256 gleichzeitig 4 und nach ASTM D6110 bis zu 5 Probekörper gekerbt werden. Zusätzlich können weitere Magazine ohne zusätzliches Werkzeug vorbestückt werden. Das eingesetzte langlebige Kerbmesser besitzt drei Schneiden und kann schnell gewechselt werden. Bei Erreichen der nach Norm geforderten Restbreite wird der Vorschub gestoppt und die Proben können entnommen werden.

#### Vorteile und Merkmale

- Ergonomische Bedienung.
- Geringe Betätigungskräfte.
- Wechselbares Probekörpermagazin.
- Automatisches Stoppen bei Erreichen der Restbreite.
- Leicht zu reinigen.
- Durch die Kopplung von Vorschub und Kerbbewegung ist die Reproduzierbarkeit auch bei wechselnden Bedienern gewährleistet.
- Einfach- und Doppelkerben.

## Produktinformation

### Manueller Kerbhobel

Artikel-Nr.	077097 <sup>1)</sup>	
Normen	ISO 179, ISO 180, ISO 8256, ASTM D256, ASTM D6110 und BS 7413:2002	
Maße:		
Höhe	225	mm
Breite	220	mm
Tiefe	397	mm
Gewicht, ca.	12,4	kg
Lieferumfang	Manueller Kerbhobel, 1 x Messer (Kerbform A, Radius 0,25 mm)	

1) Hierzu erforderlich: 1 x Probenmagazin

#### Erforderliches Zubehör

##### Probenmagazin (1 x erforderlich)

Beschreibung	Artikelnummer
Probenmagazin für 4 Proben nach ISO 179 und ISO 180 für manuellen Kerbhobel <sup>1)</sup>	<b>077116</b>
Probenmagazin für bis zu 5 Proben nach ASTM D6110 für manuellen Kerbhobel <sup>1)</sup>	<b>079779</b>
Probenmagazin für 4 Proben nach ASTM D256 für manuellen Kerbhobel <sup>1)</sup>	<b>080718</b>
Probenmagazin für Proben nach BS 7413:2002 für manuellen Kerbhobel <sup>1)</sup> Maximale Öffnungsweite der Probenaufnahme 16 mm	<b>1001283</b>

1) Auf Anfrage auch andere Probenmagazine erhältlich

#### Optionales Zubehör

##### Ersatzmesser

Beschreibung	Artikelnummer
Ersatzmesser für manuellen Kerbhobel (Kerbform A, Radius 0,25 mm) <sup>1)</sup>	<b>077117</b>
Ersatzmesser für manuellen Kerbhobel (Kerbform B, Radius 1,00 mm) <sup>1)</sup>	<b>1000546</b>
Ersatzmesser für manuellen Kerbhobel (Kerbform C, Radius 0,10 mm) <sup>1)</sup>	<b>1001284</b>

1) Auf Anfrage auch andere Kerbformen erhältlich