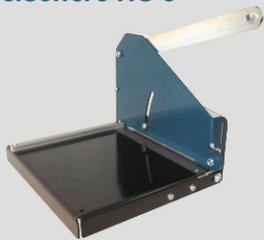


Bestell-Informationen
Hebelschere HS 3



mit montiertem Messersatz
Art.-Nr.: 145117

Ersatzmesser

Lieferumfang umfasst Obermesser, Untermesser, Montageschrauben

Art.-Nr.: 145117 2000

Parallelanschlag

bestehend aus 3 mm glanzverzinktem Stahl, Schenkellänge l=200 mm, Führung erfolgt durch Anschlagschiene, Rändelschraube zum Feststellen der Anschlag-schiene

Art.-Nr.: 145117 1000

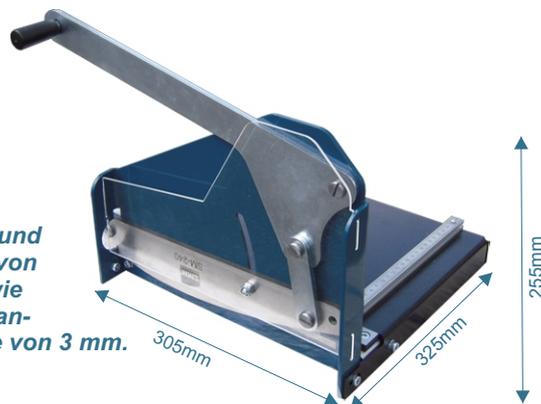


Hebelschere HS3

... für Plattenmaterial

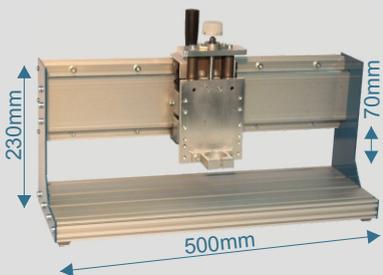
Die HS 3 ist die ideale Hand-Hebelschere für Hobby, Schule und Labor.

Sie eignet sich zum Schneiden von Blechen, Basismaterial, Makrolon und PVC-Platten ebenso wie von elastischen Materialien wie Kork, Sperrholz, und Spanplatten bis zu einer Dicke von 3 mm.



- Massive Konstruktion aus pulverbeschichtetem 4 mm dicken Stahlblech
- Geringer und konstanter Kraftaufwand durch Wirkung von Hebel und Kniehebel
- Optimierte Schneidengeometrie
- Gehärtete und geschliffene Messer aus Werkzeugstahl HRC62
- Maximale Schnittlänge 230 mm
- Schnittleistung
 - Basismaterial: 1,6 mm
 - Alu-Blech: 1,5 mm
 - Stahlblech: 1,0 mm
- Schneidenmechanismus durch Makrolonplatte abgedeckt
- Großer Schneidetisch mit Winkelanschlag
- Einstellbarer Schnittspalt
- Abmessungen: L=325 x B 305 x H 255 mm

Bestell-Informationen
Nutzen-Trenner



Lieferumfang:
Alu-Profil-Konstruktion, Abmessung: 500x230x175 mm, Verfahrenweg der Querachse 492 mm, manuell verstellbare z-Achse, Hub 80 mm, Parallelanschläge

Art.-Nr.: 144001 0030



Nutzen-Trenner

...präzises Trennen von Platinen-Nutzen

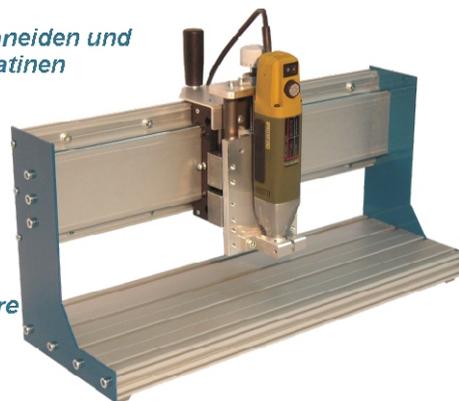
Der Nutzen-Trenner dient zum Schneiden und Ritzen von Plattenmaterial z. B. Platinen mit Hilfe einer hocheffizienten Fräsmaschine und speziellen Schnittwerkzeugen,

Vorteil dieser Konstruktion ist eine stressfreie Bearbeitung der Außenkontur von bestückten Platinen.

Hierzu verfügt die Handhebelschere über eine kugelgelagerte, manuell verschiebbare Querachse.

Die mit igus-Gleitlagern bestückte z-Achse verfügt über eine Rundgewindespindel mit Drehknopf und ermöglicht eine gezielte Einstellung der Fräs-/Graviertiefe. Alternative kann das Gerät auch mit Positionierantrieben ausgerüstet werden.

Weitere Einsatzgebiete des Nutzen-Trenners liegen z. B. beim Glas-schneiden mittels Diamantspitze, Fräsen von V-förmigen Trennlinien in Keramikplatten, usw..



- Sehr stabile Konstruktion aus Alu-Profilen und pulverbeschichteten Aluminiumblech Seitenwänden
- Präzise, kugelgelagerte Linearführung in der x- Achse
- z-Achse mit igus-Polymer-Gleitlagerführung und Rundgewindespindel, Einstechtiefe über Handrad einstellbar
- Universelle Aufnahme Ø34 mm für Bearbeitungsmaschinen bzw. Schneidevorrichtung
- Anschlagschienen zur exakten Platinenführung

Technische Änderungen vorbehalten