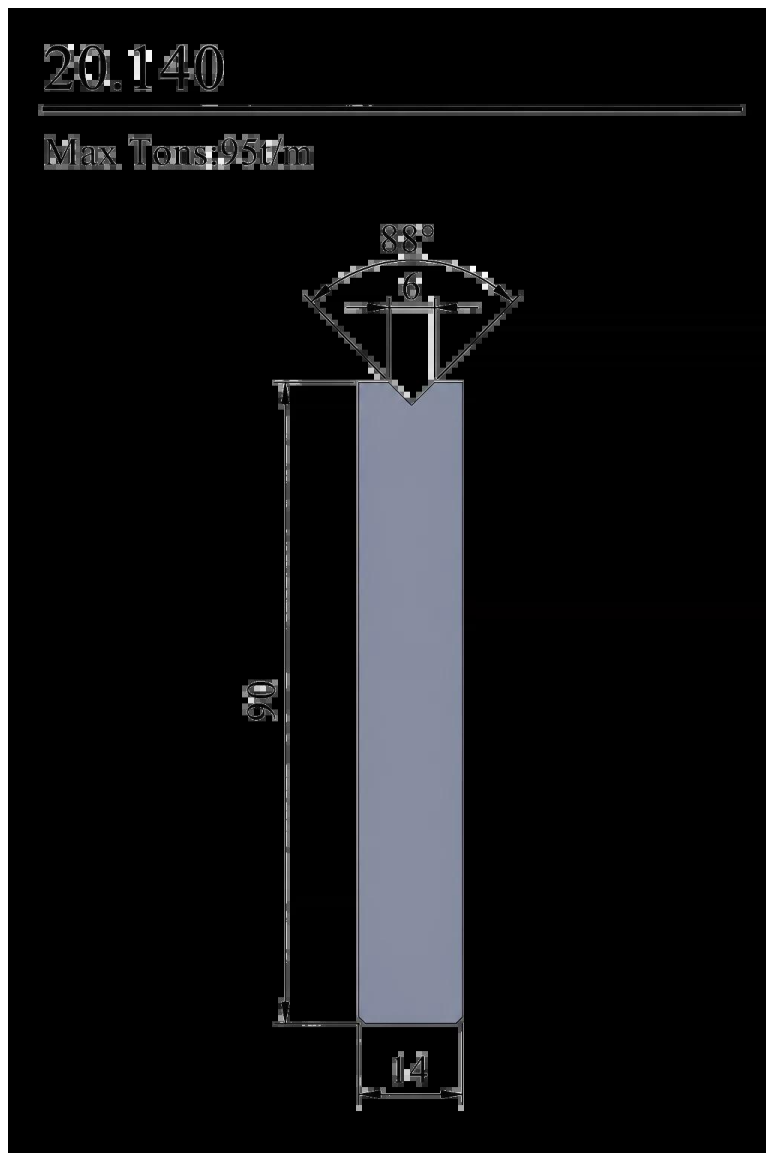




KARTA PRODUKTOWA

Matrize 88° 95T/M 20.140

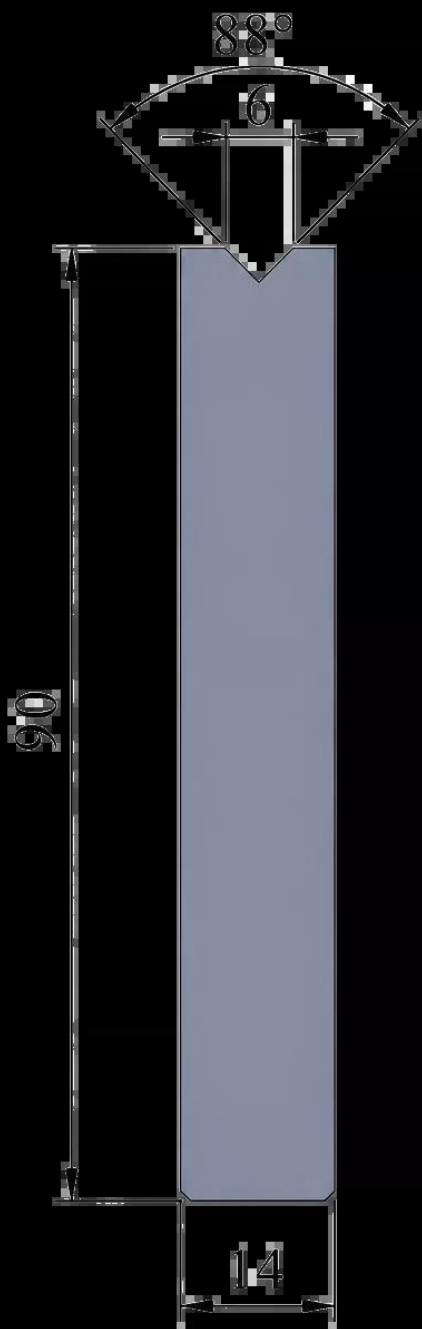




KARTA PRODUKTOWA

20.140

Max Tons: 95t/m





KARTA PRODUKTOWA

Untermatrize für Abkantpresse

Matrize V 20.140

Untermatrize V – V6 / 88° / 95 t/m

Die Matrize 20.140 ist ein Unterwerkzeug für die Abkantpresse, das mit einer V-Nut ausgestattet ist. Sie dient zur Abstützung des Blechs während des Biegevorgangs und arbeitet mit dem Oberstempel zusammen.

Gemäß der technischen Zeichnung verfügt die Matrize über eine Nut mit einem Winkel **von 88°** und einer Öffnung **V = 6 mm**. Die Gesamthöhe des Werkzeugs beträgt **90 mm**, und die Breite der Basis beträgt **14 mm**.

20.140 Bezeichnung des Matrizenprofils

95 t/m Maximale Werkzeugbelastung

V6 Breite der Arbeitsnut

88° Winkel der Matrizen-Nut

V-Untermatrize zum präzisen Biegen von Blechen.

Das Modell 20.140 ermöglicht eine stabile Materialführung beim Biegen und ist für den Einsatz mit kompatiblen Stempeln in Abkantpressen vorgesehen.

Eigenschaften

Die wichtigsten Merkmale der Matrize 20.140

Die Beschreibung basiert auf der beigefügten technischen Zeichnung. Die Matrize ist ein Unterwerkzeug, das über eine V-Nut verfügt, die für die Abstützung und Führung des Blechs während des Biegevorgangs sorgt.

01

V-förmige Untermatrize

Unterwerkzeug für Abkantpressen mit V-förmiger Arbeitsnut.

02

V6-Öffnung

Die Öffnungsbreite der Nut beträgt gemäß der technischen Zeichnung 6 mm.

03



KARTA PRODUKTOWA

Winkel 88°

Die Arbeitsnut wurde in einem Winkel von 88° ausgeführt, was sich auf die Geometrie der durchgeführten Biegung auswirkt.

04

Tragfähigkeit 95 t/m

Die maximal zulässige Belastung des Werkzeugs beträgt 95 Tonnen pro Meter Länge.

05

Höhe 90 mm

Die Gesamthöhe des Matrizenprofils beträgt 90 mm.

06

Breite 14 mm

Die Breite der Werkzeugbasis beträgt gemäß der dargestellten Zeichnung 14 mm.

Technische Parameter

Technische Spezifikation der Matrize 20.140

Parameter	Wert aus der Zeichnung
Werkzeugtyp	Untermatrize V / Unterwerkzeug für Abkantpresse
Profilbezeichnung	20.140
Maximale Belastung	95 t/m
Winkel der Arbeitsnut	88°
Öffnung der V-Nut	6 mm
Gesamthöhe	90 mm
Basisbreite	14 mm

Vor dem Kauf ist die Kompatibilität der Matrize mit dem Befestigungssystem der Presse, dem verwendeten Stempel sowie dem erforderlichen Biegebereich. Bei der Auswahl des geeigneten V-Öffnungswinkels sollten die Dicke und die Art des zu bearbeitenden Materials berücksichtigt werden.