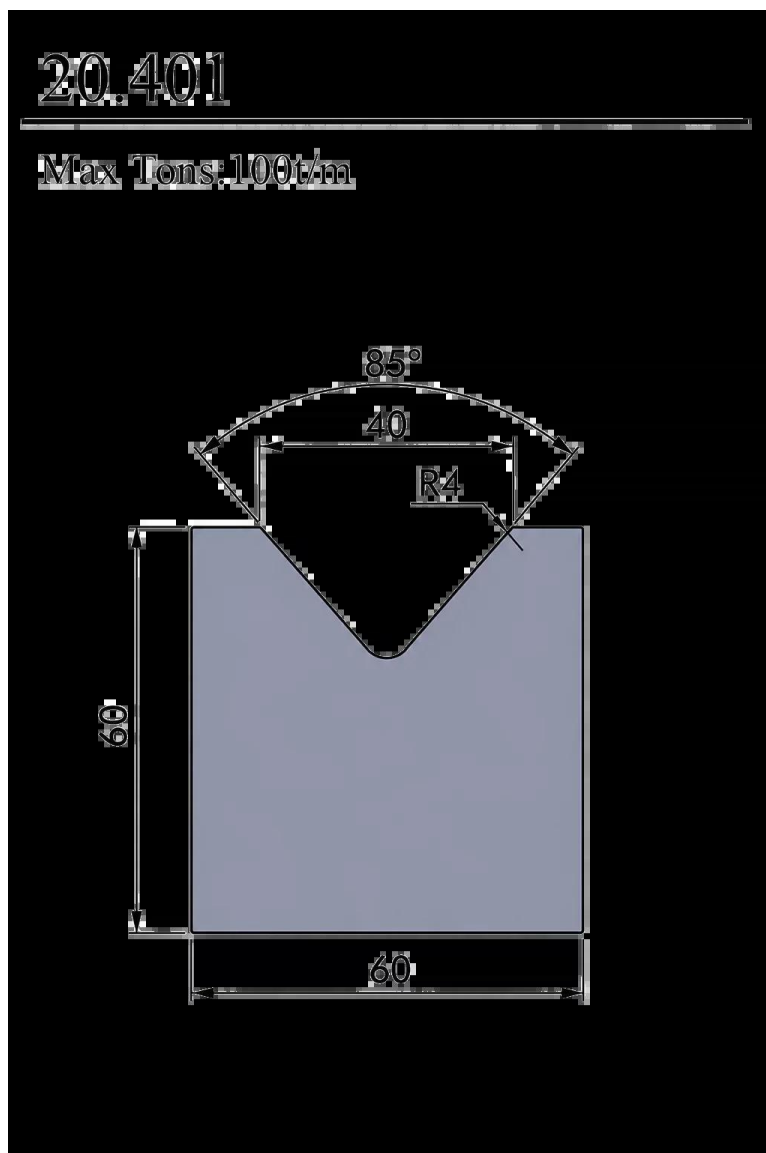


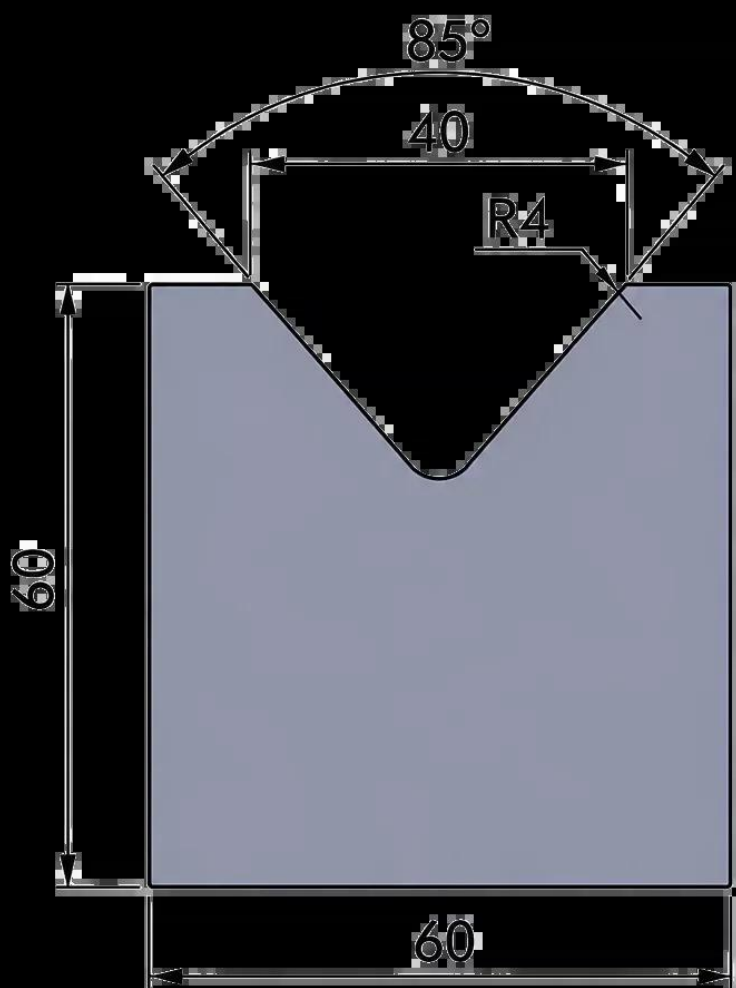
FICHE PRODUIT

Matrice 85° 100T/M 20.401



20.401

Max Tons: 100t/m





FICHE PRODUIT

Matrice inférieure pour presse plieuse

Matrice 20.401

Matrice inférieure 85° / V40 / R4 / 100 t/m

La matrice 20.401 est un outil inférieur robuste pour presses plieuses avec une gorge de travail de type V. Elle est destinée au pliage stable des tôles lorsque une ouverture de travail plus grande est requise ainsi qu'une capacité élevée de l'outil.

Le modèle possède une gorge avec un angle de **85°**, largeur rozwarcia **V = 40 mm** ainsi qu'un rayon de fond **R4**. La hauteur de la matrice est de **60 mm**, et la largeur de base est également de **60 mm**. Maximale dopuszczalne charge wynosi **100 ton na metr**.

20.401 Désignation du profil de matrice

100 t/m Charge maximale

V40 Largeur de la gorge de travail

85° Angle de travail de la matrice

Matrice V40 avec angle de 85°, rayon R4 et capacité de 100 t/m.

Le modèle 20.401 permet un appui stable du matériau pendant le pliage, assure une grande rigidité et est destiné à des applications plus exigeantes en production.

Caractéristiques

Principales caractéristiques de la matrice 20.401

La matrice inférieure de type V est un élément de base de l'outillage d'une presse plieuse. L'adaptation de la largeur de gorge, de l'angle, du rayon de fond et de la force de pression admissible influence la qualité du pliage, la sécurité du travail et la durabilité de l'outil.

01

Matrice inférieure V

Outil inférieur de travail destiné à coopérer avec une presse plieuse.

02

Ouverture V40

Gorge de travail d'une largeur de 40 mm pour travailler avec des épaisseurs de tôle correctement sélectionnées.



FICHE PRODUIT

03

Angle de travail 85°

La géométrie de la gorge permet le guidage du matériau et l'obtention de pliages répétables.

04

Rayon de fond R4

Le fond arrondi de la gorge avec un rayon de 4 mm limite la concentration de pression au point le plus bas.

05

Dimensions 60 × 60 mm

La hauteur de 60 mm et la largeur de base de 60 mm assurent une construction stable et rigide.

06

Capacité 100 t/m

La charge maximale admissible est de 100 tonnes par mètre de longueur de travail.

Paramètres techniques

Spécification technique de la matrice 20.401

Paramètre	Valeur
Type d'outil	Matrice inférieure / outil inférieur pour presse plieuse
Modèle	20.401
Charge maximale	100 t/m
Angle de la gorge de travail	85°
Largeur de gorge V	40 mm
Rayon de fond de gorge	R4
Hauteur de la matrice	60 mm
Largeur de base	60 mm

Avant l'achat, il faut vérifier la compatibilité de la matrice avec le système de fixation, le poinçon associé, l'épaisseur de la tôle usinée ainsi que la technologie de pliage requise.