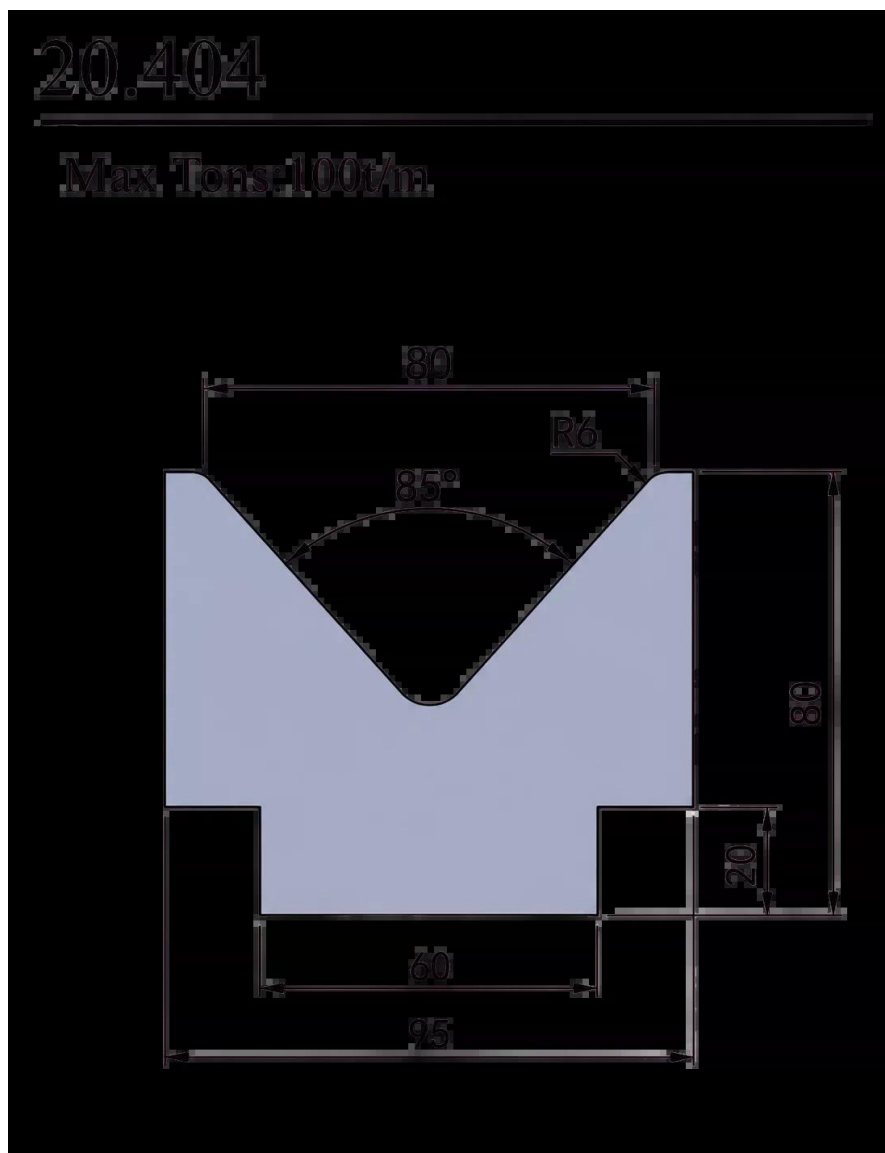




FICHE PRODUIT

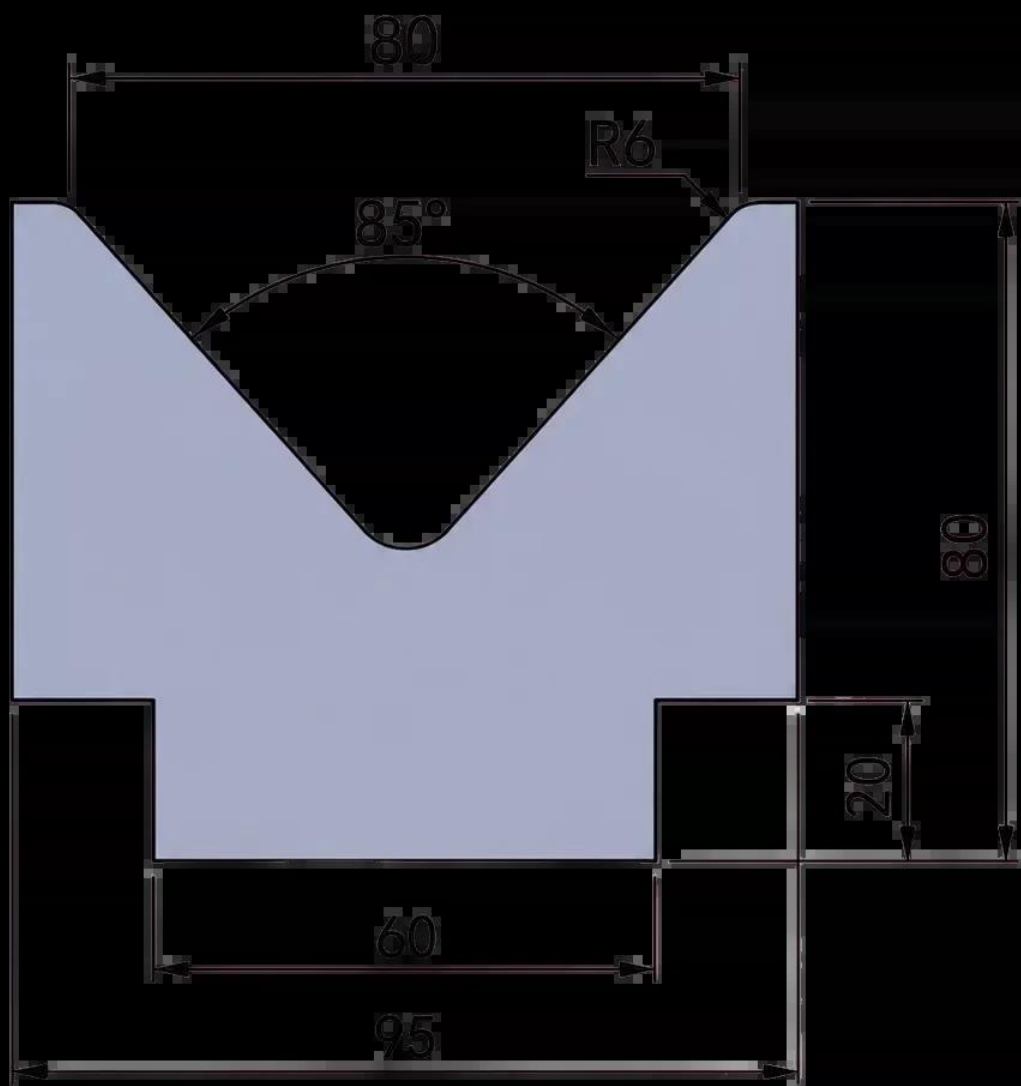
Matrice 85° 100T/M 20.404



FICHE PRODUIT

20.404

Max Tons: 100t/m





FICHE PRODUIT

Matrice inférieure pour presse plieuse

Matrice 20.404

Matrice inférieure 85° / R6 / 100 t/m

La matrice 20.404 est un outil inférieur robuste pour presse plieuse, destiné à assurer un appui stable du matériau pendant les opérations de pliage exigeantes. La géométrie massive du profil assure une grande rigidité ainsi que de bonnes conditions de travail sous des charges plus importantes.

Le modèle possède un angle de travail de **85°**, une largeur supérieure de gorge **80 mm** ainsi qu'un rayon de transition **R6**. La hauteur totale est de **80 mm**, la hauteur du gradin latéral est de **20 mm**, la largeur de la base de travail est de **60 mm**, et la largeur totale de la matrice est de **95 mm**.

20.404 Désignation du modèle de matrice

100 t/m Charge maximale

85° Angle de travail de la gorge

R6 Rayon de transition de la gorge

Matrice inférieure 85° avec rayon R6 et capacité jusqu'à 100 t/m.

Le modèle 20.404 est destiné au travail stable et répétable des tôles avec l'utilisation d'un poinçon correctement sélectionné et de paramètres technologiques appropriés de la presse plieuse.

Caractéristiques

Principales caractéristiques de la matrice 20.404

La matrice inférieure est l'un des éléments de base de l'outillage d'une presse plieuse. Le bon choix de l'angle de travail, du rayon de transition, des dimensions du profil et de la charge admissible influence la qualité du pliage, la durabilité des outils et la sécurité de l'ensemble du processus.

01

Matrice inférieure de pliage

Outil inférieur de travail destiné à coopérer avec des presses plieuses lors du pliage des tôles.

02

Angle de travail 85°

La géométrie de la gorge permet un guidage stable du matériau et la réalisation de pliages répétables.

03



FICHE PRODUIT

Rayon R6

Le rayon de transition R6 assure un appui plus doux du matériau dans la zone de travail de la matrice.

04

Largeur supérieure 80 mm

La grande largeur de la partie supérieure de la gorge assure une construction solide et des conditions de travail stables.

05

Hauteur 80 mm

Le profil élevé de l'outil augmente sa rigidité et convient aux applications plus exigeantes.

06

Capacité 100 t/m

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

Paramètres techniques

Spécification technique de la matrice 20.404

Paramètre	Valeur
Type d'outil	Matrice inférieure / outil inférieur pour presse plieuse
Modèle	20.404
Charge maximale	100 t/m
Angle de travail de la gorge	85°
Largeur supérieure de la gorge	80 mm
Rayon de transition	R6
Hauteur totale	80 mm
Hauteur du gradin latéral	20 mm
Largeur de la base de travail	60 mm
Largeur totale de la matrice	95 mm

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