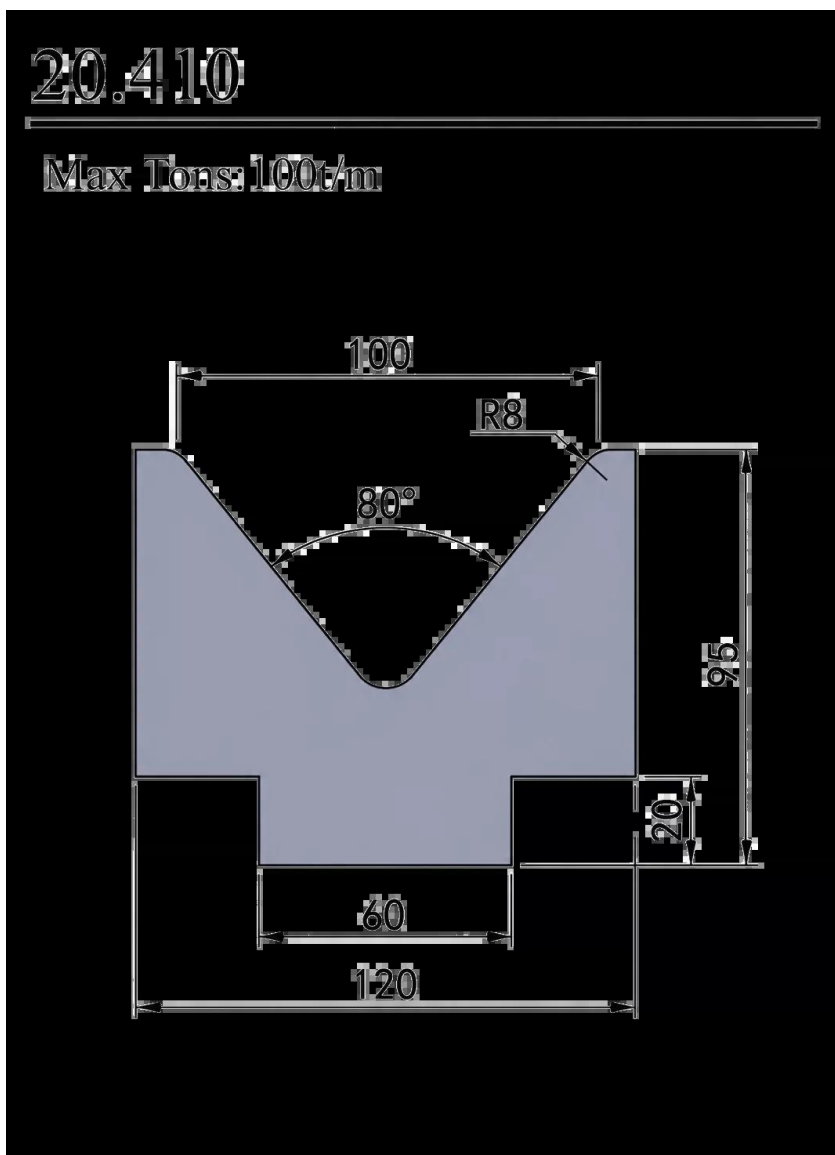
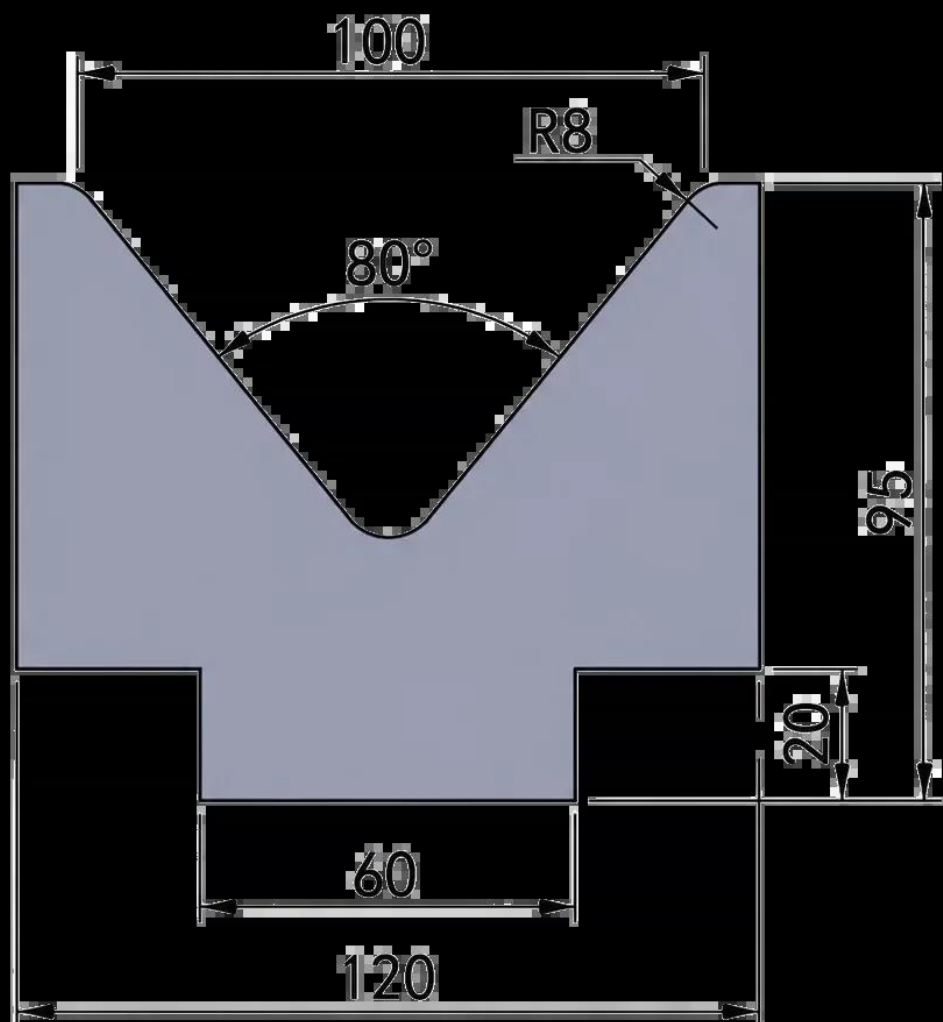


Matrice 80° 100T/M 20.410



20.410

Max Tons: 100t/m





FICHE PRODUIT

Matrice inférieure pour presse plieuse

Matrice 20.410

Matrice inférieure 80° / R8 / 100 t/m

La matrice 20.410 est un outil inférieur robuste pour presse plieuse, conçu pour travailler sous des charges plus importantes et pour assurer un appui stable du matériau pendant les opérations de pliage. Grâce à sa géométrie solide et sa construction large, la matrice convient parfaitement aux applications exigeant rigidité et répétabilité.

Le modèle possède un angle de travail de **80°**, une largeur supérieure de gorge de **100 mm** ainsi qu'un rayon de transition **R8**. La hauteur totale de l'outil est de **95 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 **120 mm**.

20.410 Désignation du modèle de matrice

100 t/m Charge maximale

80° Angle de travail de la gorge

R8 Rayon de transition de la gorge

Matrice inférieure 80° avec rayon R8 et capacité jusqu'à 100 t/m.

Le modèle 20.410 est destiné au pliage précis des tôles avec l'utilisation d'un poinçon correctement sélectionné et de paramètres de travail appropriés de la presse plieuse.

Caractéristiques

Principales caractéristiques de la matrice 20.410

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

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 80°

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



FICHE PRODUIT

03

Rayon R8

Le rayon de transition R8 améliore les conditions d'appui du matériau dans la zone de travail de la matrice.

04

Largeur supérieure 100 mm

La large partie de travail assure une construction robuste et une stabilité appropriée pendant le travail.

05

Hauteur 95 mm

Le profil élevé de la matrice augmente sa rigidité et permet de travailler dans des conditions 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 20.410

Paramètre	Valeur
Type d'outil	Matrice inférieure / outil inférieur pour presse plieuse
Modèle	20.410
Charge maximale	100 t/m
Angle de travail de la gorge	80°
Largeur supérieure de la gorge	100 mm
Rayon de transition	R8
Hauteur totale	95 mm
Hauteur du gradin latéral	20 mm
Largeur de la base de travail	60 mm
Largeur totale de la matrice	120 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.