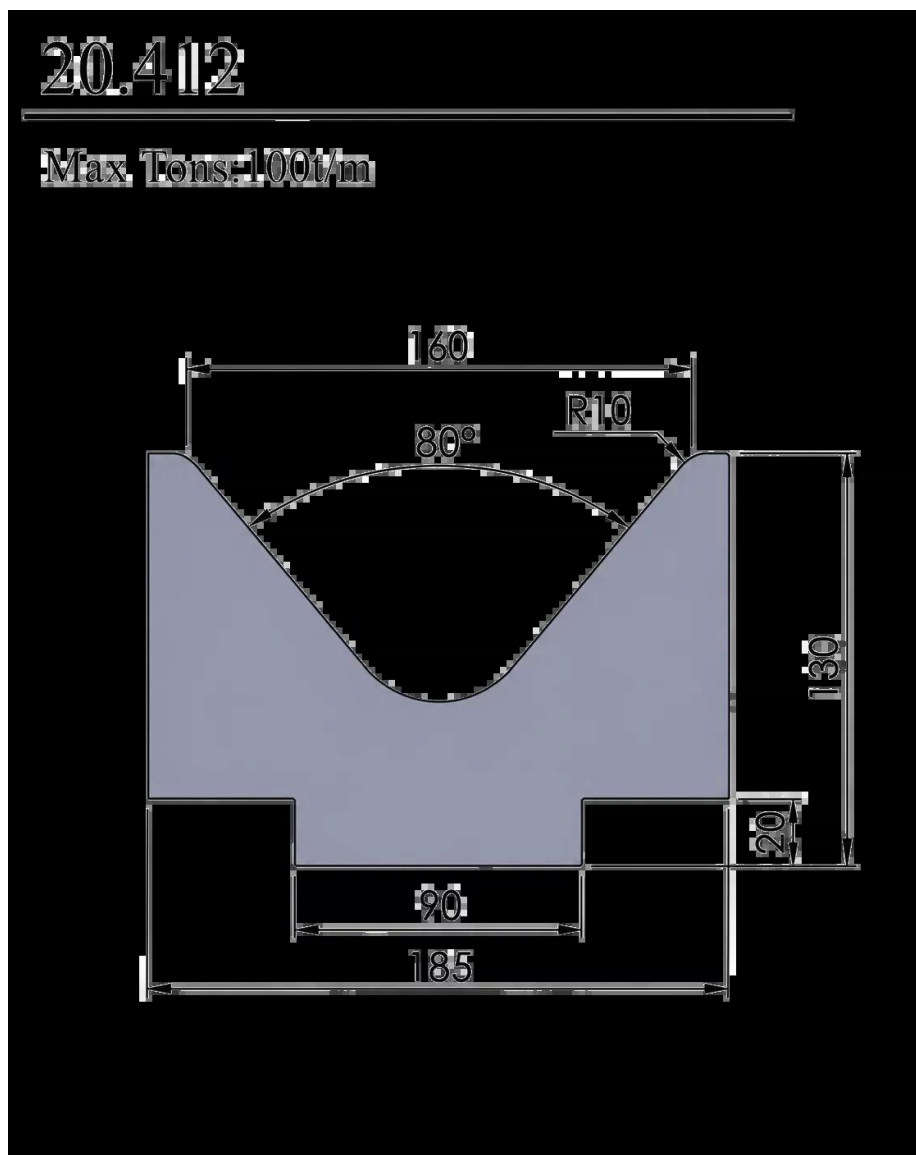
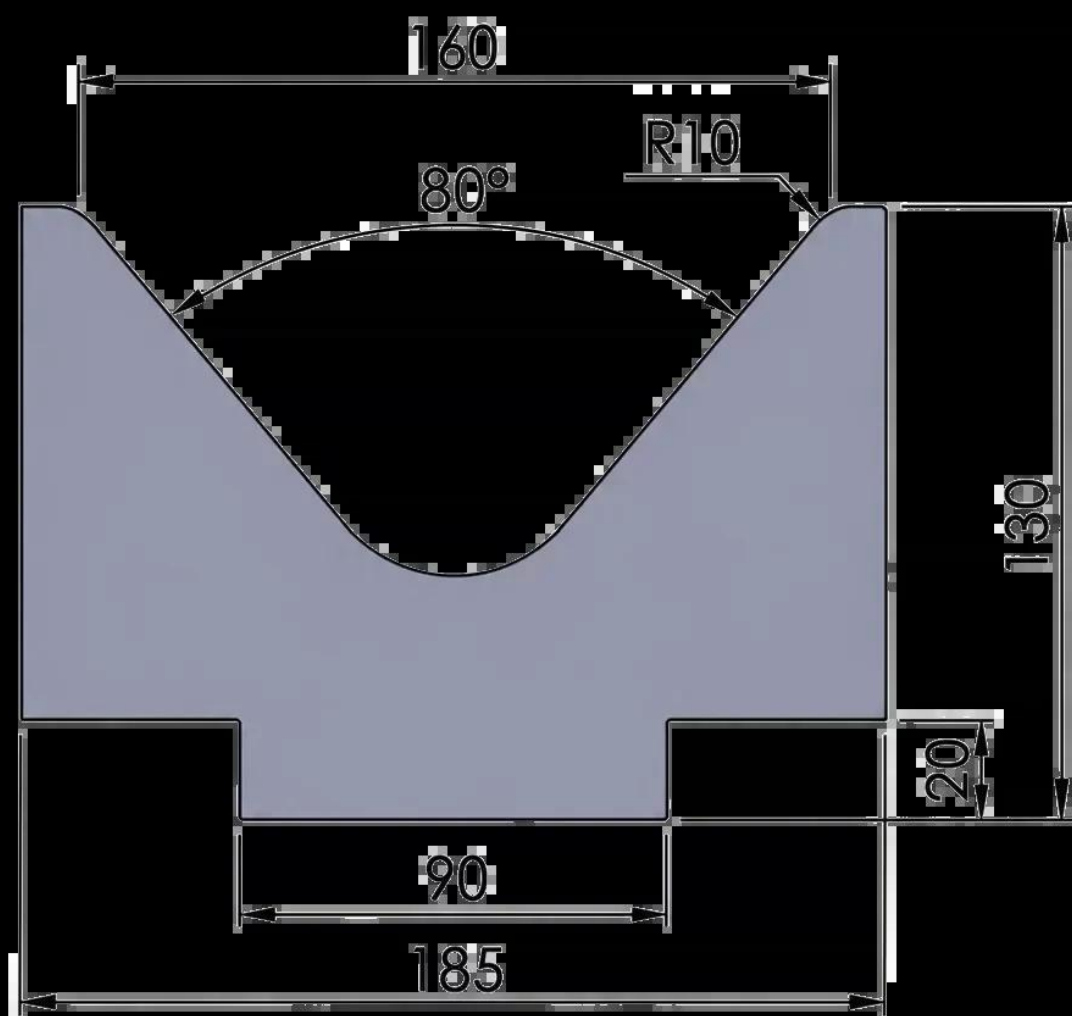


Matrice 80° 100T/M 20.412



20.412

Max Tons: 100t/m





FICHE PRODUIT

Matrice inférieure pour presse plieuse

Matrice 20.412

Matrice inférieure 80° / R10 / 100 t/m

La matrice 20.412 est un outil inférieur robuste pour presse plieuse, destiné à un travail stable et répétable lors du pliage des tôles. Sa construction massive et la géométrie correctement conçue de la gorge font que ce modèle convient parfaitement aux applications industrielles professionnelles.

Le modèle possède un angle de travail de **80°**, une largeur supérieure de gorge de **160 mm** ainsi qu'un rayon de transition **R10**. La hauteur totale de la matrice est de **130 mm**, la hauteur du gradin latéral est de **20 mm**, la largeur de la partie inférieure est de **90 mm**, et la largeur totale de l'outil est de **185 mm**.

20.412 Désignation du modèle de matrice

100 t/m Charge maximale

80° Angle de travail de la gorge

R10 Rayon de transition de la gorge

Matrice inférieure 80° avec rayon R10 et capacité jusqu'à 100 t/m.

Le modèle 20.412 a été conçu pour travailler avec des presses plieuses, là où la durabilité de l'outil, le bon appui du matériau et la grande répétabilité du processus de pliage sont essentielles.

Caractéristiques

Principales caractéristiques de la matrice 20.412

La matrice inférieure constitue l'un des éléments de base de l'outillage d'une presse plieuse. Le choix approprié de l'angle de travail, du rayon de transition, des dimensions de l'outil et de la charge admissible a une influence directe sur la qualité du pliage, la sécurité du travail et la durabilité de l'ensemble du système.

01

Matrice inférieure de pliage

Outil inférieur de travail destiné à coopérer avec des presses plieuses lors du travail de la tôle.

02

Angle de travail 80°

La géométrie de la gorge permet un appui correct du matériau et l'obtention de résultats de pliage répétables.



FICHE PRODUIT

03

Rayon R10

Le rayon de transition R10 favorise un guidage fluide du matériau et un travail correct dans la zone de pliage.

04

Largeur de gorge 160 mm

La large zone de travail permet d'utiliser l'outil dans des processus technologiques correctement sélectionnés.

05

Hauteur 130 mm

Le profil haut et solide augmente la rigidité de l'outil ainsi que sa stabilité pendant le travail sous charge.

06

Capacité 100 t/m

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

Paramètres techniques

Spécification technique de la matrice 20.412

Paramètre	Valeur
Type d'outil	Matrice inférieure / outil inférieur pour presse plieuse
Modèle	20.412
Charge maximale	100 t/m
Angle de travail de la gorge	80°
Largeur supérieure de la gorge	160 mm
Rayon de transition	R10
Hauteur totale	130 mm
Hauteur du gradin latéral	20 mm
Largeur de la partie inférieure	90 mm
Largeur totale de la matrice	185 mm

Avant l'achat, il est conseillé de vérifier la compatibilité de la matrice avec le système de fixation, le poinçon



FICHE PRODUIT

associé, les paramètres de la presse plieuse ainsi que la plage de la technologie de pliage prévue.