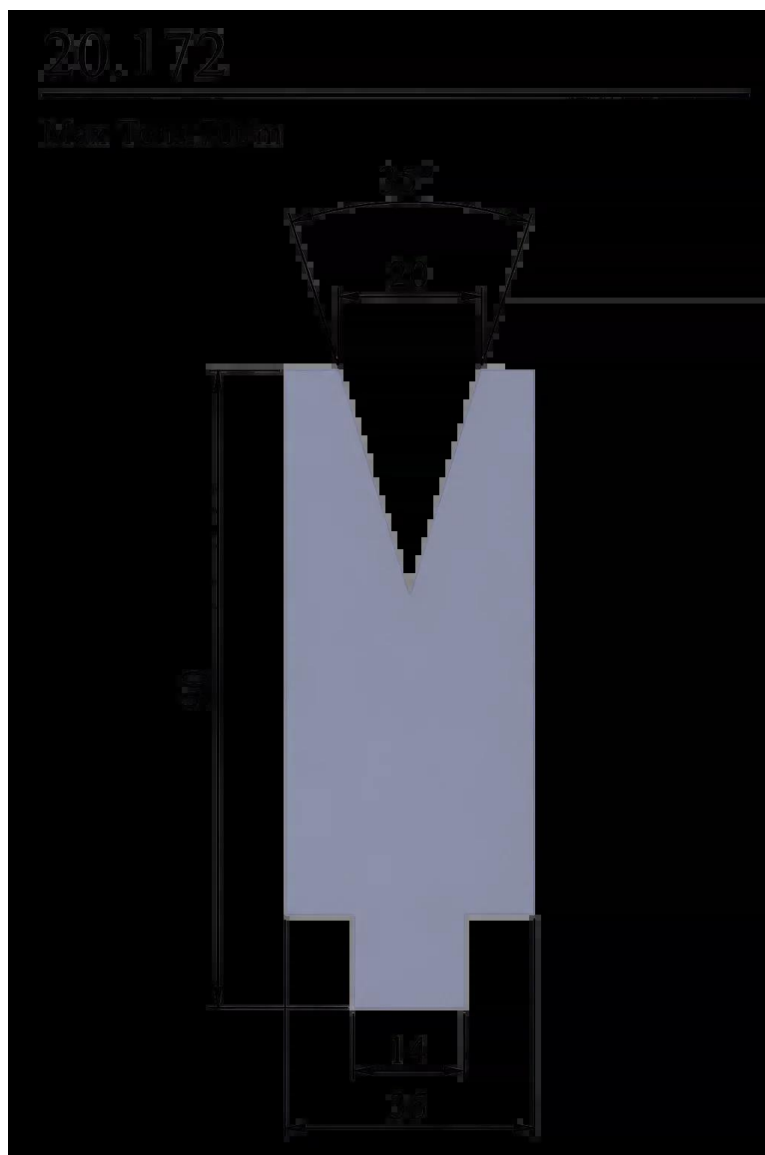




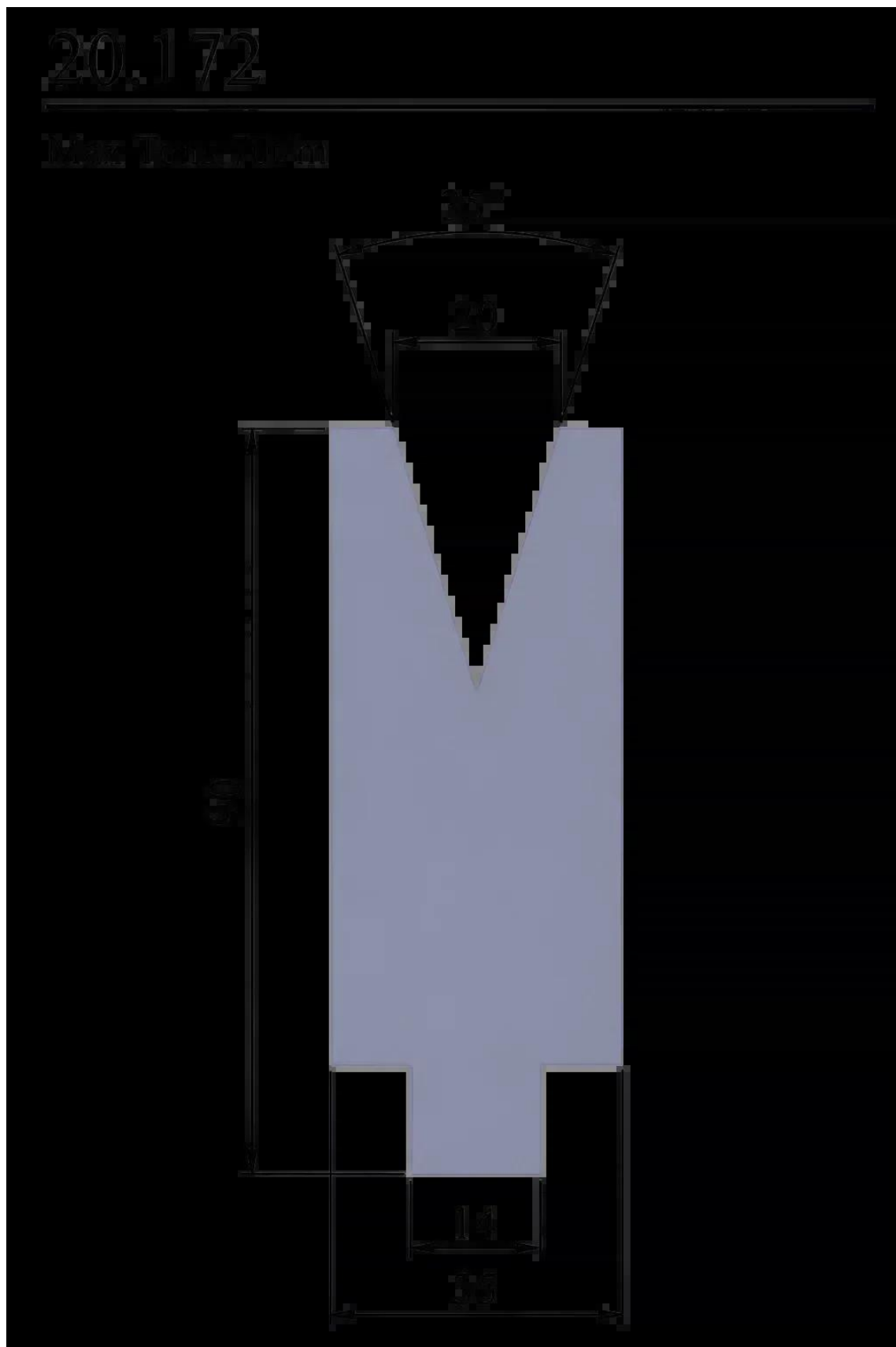
FICHE PRODUIT

Matrice 35° 70T/M 20.172





FICHE PRODUIT





FICHE PRODUIT

Matrice inférieure pour presse plieuse

Matrice V 20.172

Matrice inférieure V – V20 / 35° / 70 t/m

La matrice 20.172 est un outil inférieur pour presses plieuses, destiné au pliage précis des tôles avec une gorge de travail de type V. La géométrie avec un angle de **35°** permet de réaliser des pliages répétables nécessitant un angle de travail plus fermé que dans les matrices classiques de 60° ou 90°.

Le modèle possède une ouverture de gorge de **V = 20 mm**, une hauteur totale de **90 mm** ainsi qu'une capacité maximale de **70 ton na metr**. La largeur de la partie inférieure de fixation est de **14 mm**, tandis que la largeur totale de la base est de **35 mm**.

20.172 Désignation du profil de matrice

70 t/m Charge maximale de l'outil

V20 Largeur de la gorge de travail

35° Angle de gorge de la matrice

Matrice V20 avec angle de 35° pour un pliage précis et stable des tôles.

Le modèle 20.172 convient aux presses plieuses partout où un appui correct du matériau, un travail stable ainsi qu'une reproduction précise de la géométrie du pli sont nécessaires.

Caractéristiques

Principales caractéristiques de la matrice 20.172

La matrice inférieure de type V constitue l'un des éléments de base de l'outillage d'une presse plieuse. L'adaptation correcte de la largeur de gorge, de son angle et de la charge admissible influence la qualité, la stabilité et la sécurité du processus de pliage.

01

Matrice inférieure V

Outil inférieur pour presse plieuse équipé d'une gorge de travail de type V.

02

Ouverture V20

La gorge de travail de 20 mm de largeur assure un appui approprié de la tôle usinée.

03



FICHE PRODUIT

Angle 35°

Géométrie spéciale de gorge pour travailler sur des pliages précis et plus fermés.

04

Capacité 70 t/m

La charge maximale admissible de l'outil est de 70 tonnes par mètre de longueur.

05

Hauteur 90 mm

La hauteur totale de la matrice est de 90 mm conformément au dessin technique joint.

06

Base 14 / 35 mm

La partie inférieure de fixation a une largeur de 14 mm, et la largeur totale de la base est de 35 mm.

Paramètres techniques

Spécification technique de la matrice 20.172

Paramètre	Valeur
Type d'outil	Matrice inférieure V / outil inférieur pour presse plieuse
Désignation du profil	20.172
Charge maximale	70 t/m
Angle de la gorge de travail	35°
Ouverture de gorge V	20 mm
Hauteur totale	90 mm
Largeur de la partie inférieure	14 mm
Largeur totale de la base	35 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 l'angle de pliage requis.