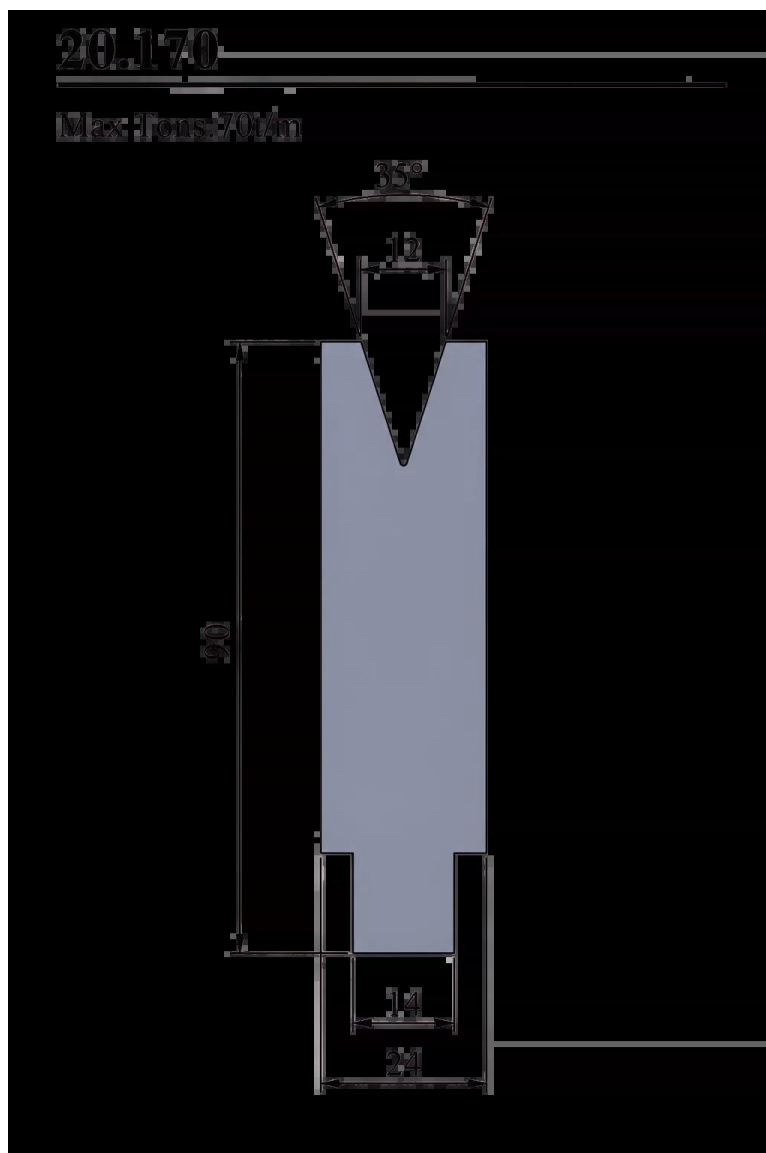




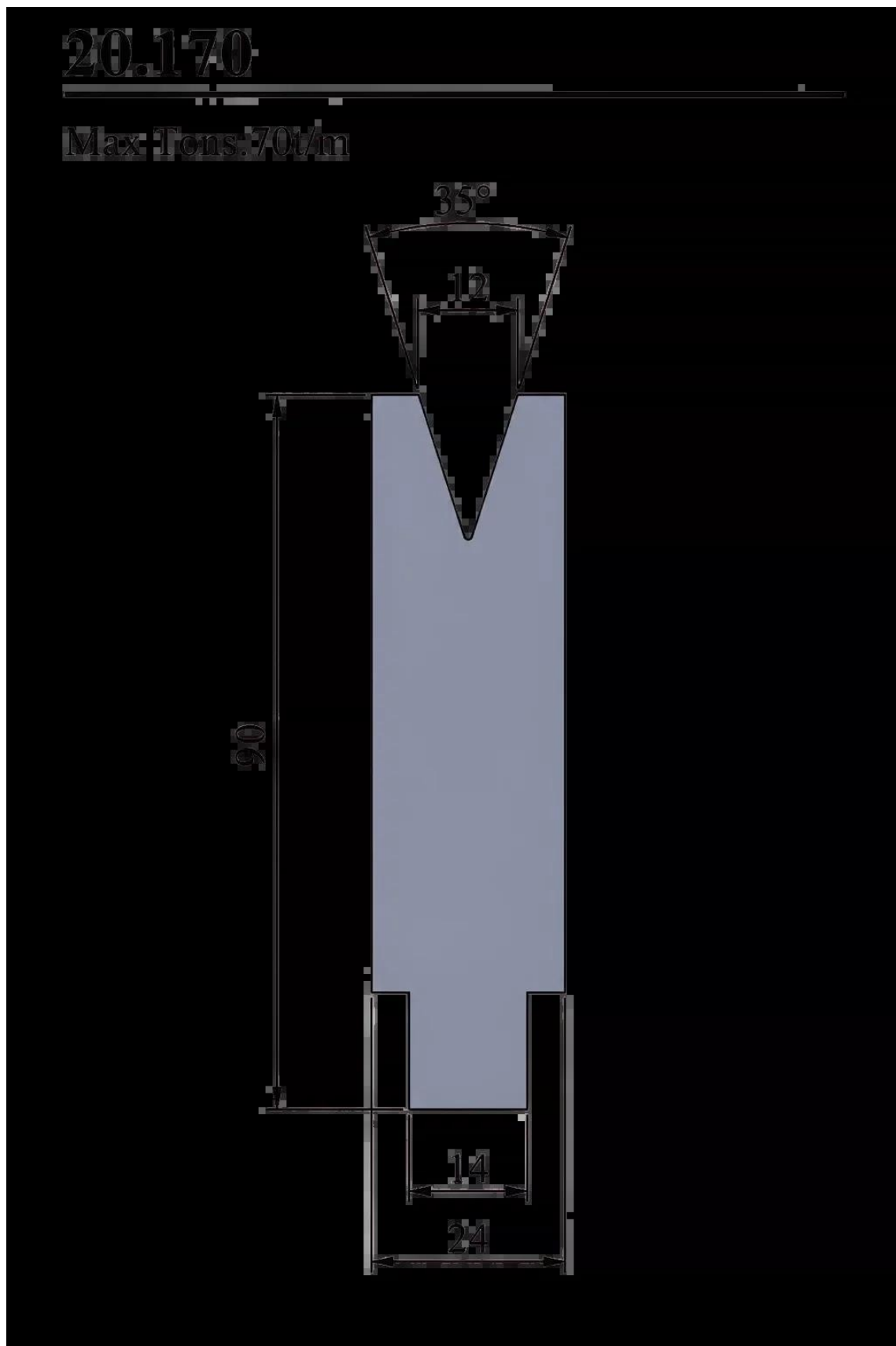
FICHE PRODUIT

Matrice 35° 70T/M 20.170





FICHE PRODUIT





FICHE PRODUIT

Matrice inférieure pour presse plieuse

Matrice V 20.170

Matrice inférieure V – V12 / 35° / 70 t/m

La matrice 20.170 est un outil inférieur pour presses plieuses, destiné au pliage précis des tôles avec une gorge de travail de type V. L'angle de gorge de **35°** permet de réaliser des pièces nécessitant une géométrie de pliage plus fermée que dans les matrices classiques de 60° ou 90°.

Le modèle possède une ouverture de gorge de **V = 12 mm**, une hauteur totale de **90 mm** ainsi qu'une capacité maximale de **70 ton na metr**. La partie inférieure de fixation a une largeur de **14 mm**, tandis que la largeur totale de la base est de **24 mm**.

20.170 Désignation du profil de matrice

70 t/m Charge maximale de l'outil

V12 Largeur de la gorge de travail

35° Angle de gorge de la matrice

Matrice V12 avec angle de 35° pour le pliage précis des tôles.

Le modèle 20.170 est destiné au travail avec des presses plieuses, lorsqu'un guidage stable du matériau et une reproduction précise de la géométrie de pliage avec un angle de gorge plus fermé sont requis.

Caractéristiques

Principales caractéristiques de la matrice 20.170

La matrice inférieure de type V constitue un élément important de l'outillage d'une presse plieuse. Un angle de gorge, une largeur et une capacité correctement sélectionnés influencent directement la précision, la répétabilité 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 V12

La gorge de travail de 12 mm de largeur assure un appui stable du matériau pendant le pliage.

03



FICHE PRODUIT

Angle 35°

Géométrie spéciale de gorge avec angle de 35° pour travailler sur des pliages 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 / 24 mm

La partie inférieure de fixation a une largeur de 14 mm, et la largeur totale de la base est de 24 mm.

Paramètres techniques

Spécification technique de la matrice 20.170

Paramètre	Valeur
Type d'outil	Matrice inférieure V / outil inférieur pour presse plieuse
Désignation du profil	20.170
Charge maximale	70 t/m
Angle de la gorge de travail	35°
Ouverture de gorge V	12 mm
Hauteur totale	90 mm
Largeur de la partie inférieure	14 mm
Largeur totale de la base	24 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.