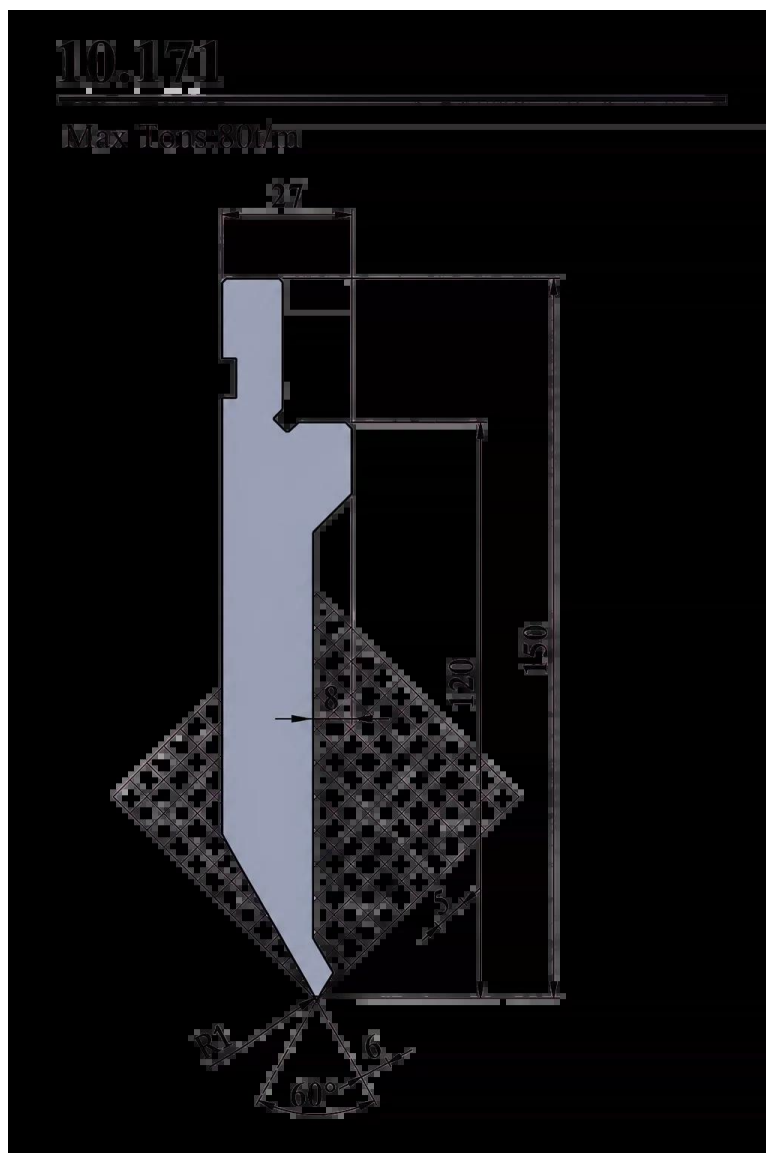
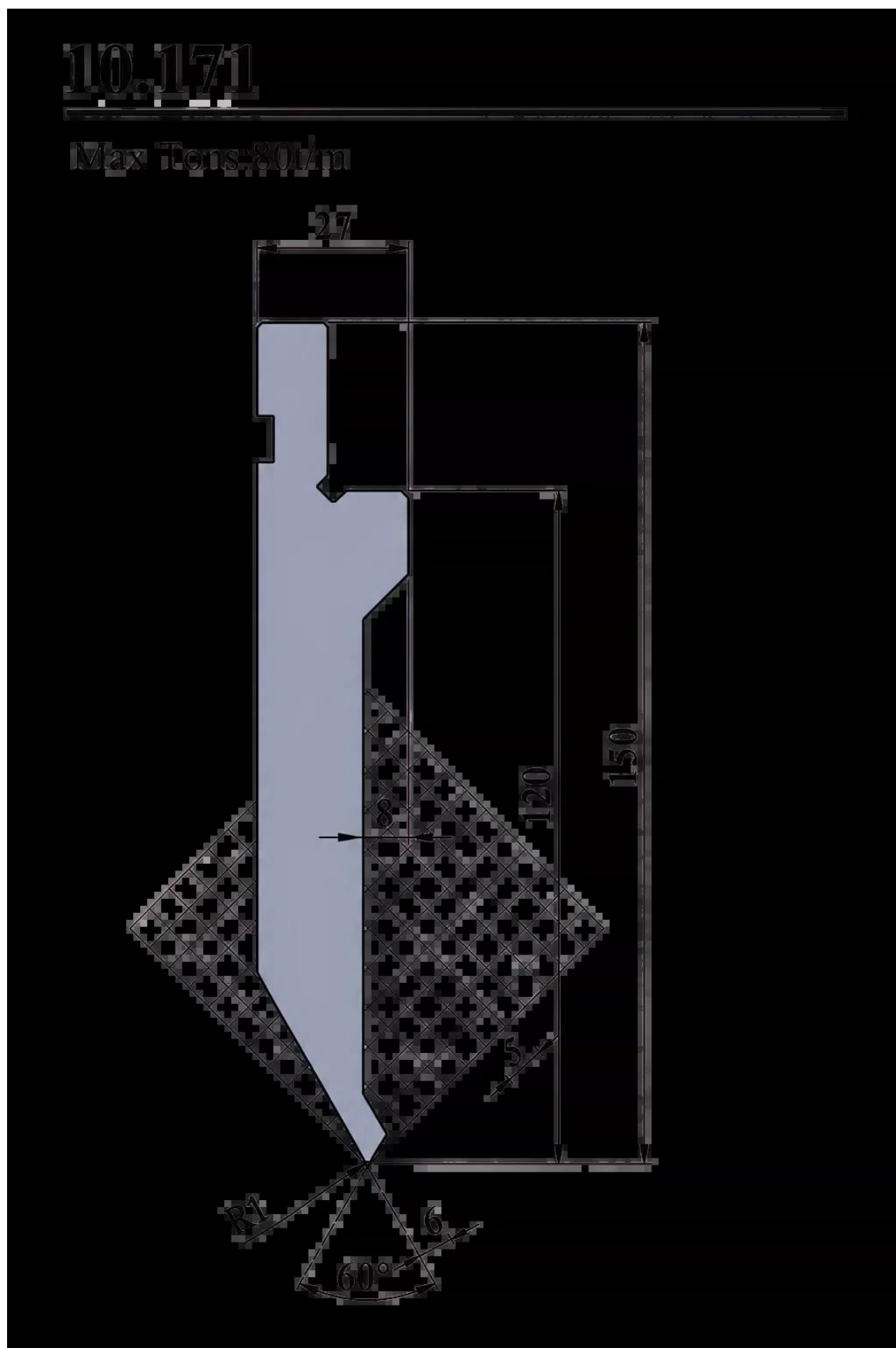


KARTA PRODUKTOWA

Stempel 60° 80T/M 10.171



KARTA PRODUKTOWA





KARTA PRODUKTOWA

Stempel für Abkantpresse

Stempel 10.171

Oberwerkzeug zum Biegen von Blechen – 60° / R1 / 80 t/m

Der Stempel 10.171 ist ein Oberwerkzeug für den Einsatz in . Die charakteristische Geometrie der Spitze ermöglicht das Biegen unter einem spitzen Winkel von **60°** mit einem Arbeitsradius von **R1**.

Gemäß der technischen Zeichnung beträgt die maximale Belastung des Werkzeugs **80 Tonnen pro Meter**. Das Profil hat eine Oberbreite **von 27 mm**, eine Gesamthöhe von **150 mm** sowie ein angegebenes Arbeitsmaß von **120 mm**.

10.171 Bezeichnung des Stempelprofils

80 t/m Maximale Werkzeugbelastung

60° Arbeitswinkel der Spitze

R1 Radius der Arbeitsspitze

Stempel zur Herstellung scharfer Biegungen auf der Abkantpresse.

Das Profil 10.171 eignet sich für die Fertigung von Bauteilen, die einen scharfen Biegewinkel erfordern, hoher Wiederholgenauigkeit sowie einer stabilen Werkzeugführung während des Betriebs.

Eigenschaften

Die wichtigsten Merkmale des Stempels 10.171

01

Profil 10.171

Bezeichnung des Werkzeugprofils gemäß technischer Zeichnung: 10.171.

02

Tragfähigkeit 80 t/m

Die maximal zulässige Belastung des Werkzeugs beträgt 80 Tonnen pro Meter.

03

Winkel 60°

Die Geometrie der Spitze ermöglicht das Biegen in einem spitzen Winkel von 60°.



KARTA PRODUKTOWA

04

Radius R1

Die Arbeitsspitze mit dem Radius R1 ermöglicht es, den entsprechenden Biegeradius des Werkstücks zu erzielen.

05

Höhe 150 mm

Die Gesamthöhe des Profils beträgt gemäß der technischen Zeichnung 150 mm.

06

Arbeitsmaß 120 mm

In der Zeichnung ist das Arbeitsmaß von 120 mm angegeben, das für die Auswahl des Presswerkzeugs maßgeblich ist.

Technische Parameter

Technische Spezifikation des Stempels 10.171

Parameter	Wert aus der Zeichnung
Werkzeugtyp	Stempel / Oberwerkzeug für Abkantpresse
Profilbezeichnung	10.171
Maximale Belastung	80 t/m
Arbeitswinkel	60°
Spitzenradius	R1
Breite des oberen Profiltails	27 mm
Gesamthöhe des Profils	150 mm
Arbeitsmaß	120 mm
Maß der seitlichen Aussparung	8 mm
Maß an der Spitze	6 mm
Zusatzmaß des Profils	5 mm

Die Angaben basieren auf der technischen Zeichnung. Vor dem Kauf sollte geprüft werden, ob das Stempelprofil 10.171 mit dem Befestigungssystem und den Anforderungen der jeweiligen Abkantpresse kompatibel ist.