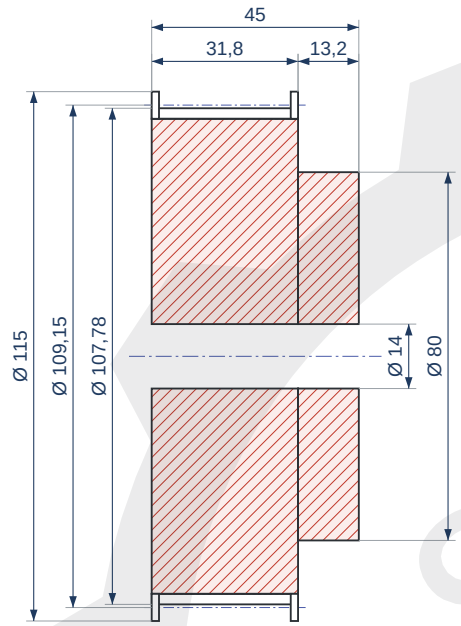
Zahnriemenscheibe H, Z = 27, Riemenbreite 25,4 mm (1"), Stahl C45

Artikelnummer: 27H100



Bauform 6F – Maße in mm, Form vereinfacht dargestellt

Eckdaten

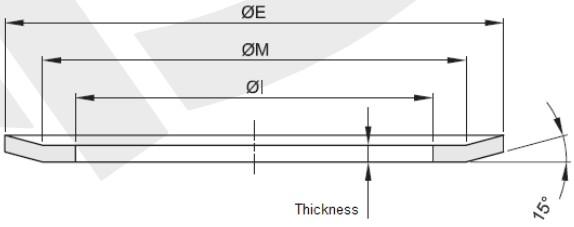
Profil	H
Teilung	12,7 mm (1/2")
Zähnezahl	27
Riemenbreite	25,4 mm (1")
Bauform	6F (mit Bordscheiben)
Werkstoff	Stahl C45
Oberfläche	brüniert, mit Korrosionsschutzöl
Bohrung	Vorbohrung Ø 14 mm
Gewicht	2,4 kg
Kennzeichnung	27H100

Abmessungen

Ø d0 (Dp)	Wirkkreisdurchmesser	109,15 mm
Ø dK (De)	Kopfkreisdurchmesser	107,78 mm
Ø dB (Df)	Bordscheibendurchmesser	115 mm
Ø dN (Dm)	Nabendurchmesser	80 mm
B (F)	Verzahnte Breite	31,8 mm
BN (L)	Gesamtbreite	45 mm
Ø dV (d)	Vorbohrung	14 mm

Bordscheiben

Nr.	Bordscheiben-Nr.	74
Ø E	Außendurchmesser	115 mm
Ø I	Innendurchmesser	94 mm
Ø M	Maß M	109 mm
s	Dicke	1,5 mm



Alternative Bezeichnungen

27H100S-F-BL · H100027

Hinweise

- Alle Maße in mm. Werkstoffe RoHS-konform, Zertifikat auf Anfrage.
- Fertigbohrung mit Passfedernut und Gewinde für Gewindestift auf Anfrage.

SW-Maschinenservice GmbH & Co. KG
Kupferstraße 3 · 33378 Rheda-Wiedenbrück
Tel. 05242 / 578 8301 · Fax 05242 / 578 8302
info@sw-maschinenservice.de
www.sw-maschinenservice.de
Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.