

Kaltband für Holzbandsägen
Cold Rolled Strip for Wood Band Saws

EUROLINE

BE1231 (C67S)
BE1248 (C75S)
BE2791 (D6A)
BE5634 (75Ni8)
BE8159 (51CrV4)



Kaltband für Holzbandsägen Cold Rolled Strip for Wood Band Saws



EUROLINE

Richtanalyse / Chemical Analysis (in %)

	C	Si	Mn	Cr	Mo	V	Ni
BE1231 C67S AISI 1070 / S70CM	0.65	0.15	0.60				
	-	-	-	-	-		-
	0.73	0.35	0.90	0.40	0.10		0.40

BE1248 C75S AISI 1075 / SK5	0.70	0.10	0.60				
	-	-	-	-	-		-
	0.80	0.35	0.90	0.40	0.10		0.40

BE2791 D6A	0.45	0.15	0.60	0.90	0.90	0.08	0.40
	-	-	-	-	-	-	-
	0.50	0.30	0.90	1.20	1.10	0.15	0.70

BE5634 75Ni8 / SKS 51	0.72	0.15	0.30				1.80
	-	-	-	-	-		-
	0.78	0.35	0.50	0.15	0.10		2.10

BE8159 51CrV4 AISI 6150 / SUP 10	0.47		0.70	0.90		0.10	
	-	-	-	-		-	
	0.55	0.40	1.10	1.20		0.25	



Kaltband für Holzbandsägen *Cold Rolled Strip for Wood Band Saws*



Oberflächen / Surface Options:

- weiß poliert / bright white polished
- gold poliert / gold polished
- blau poliert / blue polished
- blank / bright

EUROLINE

Kanten / Edge Options:

- arrundierte Kanten / rounded edges
- 90° rechtwinklig angefastete Kante(n) /
90° trapezoidal edges (rectangular chamfered edges)
- geschnittene Kanten / slit edges

Toleranzen / Tolerances:

Härte / Hardness: 44 HRC (+/- 1 HRC)

Dicke / Thickness: Breite < 125 mm / Width < 125 mm
+/- 0.025 mm (\leq 1.10 mm)
+/- 0.030 mm (\leq 1.50 mm)

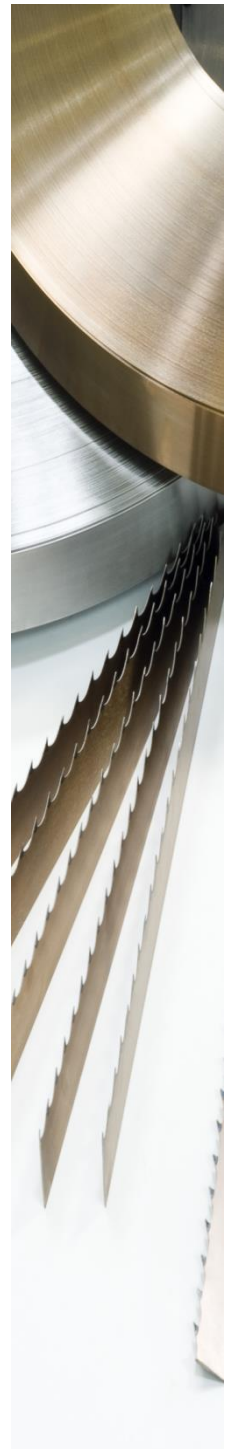
Breite \geq 125 mm / Width \geq 125 mm
+/- 0.030 mm (\leq 1.50 mm)

Hohlform / Flatness across: max. 0.10% der Breite /
max. 0.10% of Width
für / for \geq 30 mm Breite / Width
und / and \geq 0.6 mm Dicke/Thickness

Säbel / Straightness of Edges: max. 0.50 mm /1000 mm (\leq 80 mm)
max. 0.80 mm /1000 mm ($>$ 80 mm)

Ring / Coil:

ID: min. 400 mm, max. 508 mm
AD / OD: max. 1000 mm
Gewicht / Weight: max. 1000 kg



**Sondertoleranzen auf Anfrage
*Special Tolerances upon request***

Kontaktinformationen

Contact Information



Europa, Mittlerer Osten und Afrika

Europe, Middle East and Africa

BESTAR Stahlhandelsges. Remscheid mbH
Auf dem Knapp 43
42855 Remscheid
Germany

Telefon / Phone: +49 (2191) 3642-0
Telefax / Fax: +49 (2191) 3642-93

eMail: info.de@BESTAR-STEEL.com
Web: www.BESTAR-STEEL.com

Nord-, Mittel- und Südamerika

North, Central and South America

BESTAR LLC
400 Northridge Road
Suite 580
Atlanta. GA 30350
U.S.A.

Telefon / Phone: +1 (770) 801-8855
Telefax / Fax: +1 (770) 234-4114

eMail: info.us@BESTAR-STEEL.com
Web: www.BESTAR-STEEL.com

Asien und Pazifikraum

Asia and Pacific

BESTAR Steel Limited
14/F China Hong Kong Tower
8 Hennessy Road. Wan Chai
Hong Kong

Telefon / Phone: +852-8120-3100
+86-130 5215 5972

Telefax / Fax: +852-3010-7300
eMail: info.hk@BESTAR-STEEL.com
info.cn@BESTAR-STEEL.com
Web: www.BESTAR-STEEL.com

Alle Angaben in dieser Broschüre ohne Gewähr und vorbehaltlich Änderungen.
Internationale und deutsche Standards können in der Analyse abweichen.

No responsibility is taken for the correctness of the information provided in this brochure.
All information subject to change without prior notice. International and German standards may have varying chemical analysis.