

BAUMBACH Metall GmbH
Sonneberger Straße 8
D-96528 Effelder / Thür.



Technisches Datenblatt

Kurzname: StD-Z-x,x mm 450 HV/1

Benennung: Stahldrahtkorn, zylindrisch

Norm: DIN 8201 / 4

Form: zylindrisch

Härte: 400 - 500 HV/1

Spezifisches Gewicht: 7,8 kg/dm³

Schüttgewicht: ca. 4,4 - 4,6 kg/dm³

Korngrößen:	<u> Nenndurchmesser </u>	<u> Durchm.-Toleranz </u>	<u> Längen-Toleranz </u>
	0,4 mm	+/- 0,02 mm	+/- 0,08 mm
	0,6 mm	+/- 0,02 mm	+/- 0,12 mm
	0,8 mm	+/- 0,03 mm	+/- 0,12 mm
	1,0 mm	+/- 0,04 mm	+/- 0,10 mm
	1,2 mm	+/- 0,04 mm	+/- 0,12 mm
	1,4 mm	+/- 0,04 mm	+/- 0,14 mm
	1,6 mm	+/- 0,06 mm	+/- 0,16 mm
	1,8 mm	+/- 0,06 mm	+/- 0,18 mm
	2,0 mm	+/- 0,06 mm	+/- 0,20 mm
	2,2 mm	+/- 0,06 mm	+/- 0,22 mm
	2,4 mm	+/- 0,06 mm	+/- 0,24 mm

Chemische Analyse:

C:	0,38 - 0,75 %
Mn:	0,30 - 0,70 %
Si:	0,10 - 0,30 %
P:	max. 0,04 %
S:	max. 0,04 %

Verpackung: 25 kg in Papier- oder PE-Säcken, Toleranz +/- 1 %
1000 kg auf Einwegpalette; PE-Haube
alternativ 1.000 kg in big bag oder 200 l Stahlfässern

Ersteller M. Otto
Erstelldatum: 07.01.2010