

AIRBLAST ABRASIVES

Stahldrahtkorn



AIRBLAST



Product und Anwendungen

Zur Herstellung von aus Kohlenstoffstahl geschnittenem Stahldrahtkorn wird Stahldraht in Stücke geschnitten. Der zylindrisch geschnittene Draht wird hauptsächlich in der Gießereiindustrie und der Bauindustrie für Schwerlastanwendungen wie Entsandung, Entzunderung und Reinigung verwendet. Der zylindrisch geschnittene Draht gewährleistet eine hohe Reinigungseffizienz und verfügt über eine lange Lebensdauer.

Chemische Analyse

C (%)	Mn (%)	Si (%)	S (%)	P (%)
0.35-0.70	Max 1.00	0.10 - 0.30	≤ 0.04	≤ 0.04

Physikalische Eigenschaften

Kornform	:	Cilindrisch
Härte	:	400 - 500 HV1
Spez. Gewicht	:	7.8 g/cm ³
Schüttgewicht	:	4.5 g/cm ³

Körnungen

0.4 mm	0.9 mm	1.4 mm
0.5 mm	1.0 mm	1.5 mm
0.6 mm	1.1mm	1.6 mm
0.7 mm	1.2mm	1.8 mm
0.8 mm	1.3mm	2.0 mm

Verpackung

- 40 x 25 kg Säcke
- Big Bags - 1.000 kg