

## Scheda tecnica

### Graniglia cilindrica inox austenitico

Descrizione:	Graniglia ricavata per taglio di filo di acciaio inossidabile trafilato	
Forma:	cilindrica	
Norme di riferimento:	DIN 8201/4 - AISI 301/302/304 - DIN X5 CrNi 18 10	
Sigle e dimensioni:	StD 030 $\varnothing$ 0.3 mm	StD 040 $\varnothing$ 0.4 mm
	StD 050 $\varnothing$ 0.5 mm	StD 060 $\varnothing$ 0.6 mm
	StD 070 $\varnothing$ 0.7 mm	StD 080 $\varnothing$ 0.8 mm
	StD 090 $\varnothing$ 0.9 mm	StD 100 $\varnothing$ 1.0 mm
	StD 120 $\varnothing$ 1.2 mm	StD 140 $\varnothing$ 1.4 mm
	StD 150 $\varnothing$ 1.5 mm	StD 180 $\varnothing$ 1.8 mm
	StD 200 $\varnothing$ 2.0 mm	StD 240 $\varnothing$ 2.4 mm
	altre misure disponibili a richiesta	
Durezza:	400 ÷ 500 HV 1	
Peso specifico:	7,8 Kg / dm <sup>3</sup>	
Peso apparente:	4,3 ÷ 4,6 Kg / dm <sup>3</sup>	
Analisi chimica:	Cr = 18 ÷ 20%	
	Ni = 8 ÷ 10%	
	Mn ≤ 2,00 %	
	Si ≤ 1,00%	
	C ≤ 0,15%	
	P ≤ 0,045 %	
	S ≤ 0,030 %	
Microstruttura:	austenite	

Lecco, 09.01.17

#### Techma Srl

Via alla Spiaggia, 19 I - 23900 LECCO  
Tel +39 0341 288035 Fax +39 0341 220347  
www.techmasrl.com info@techmasrl.com