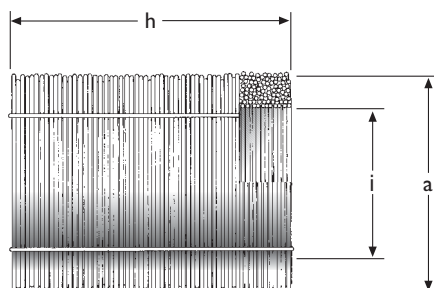


Fil-machine



laminé à chaud, rond
apte à la fabrication
d'armatures en acier à béton endurci
à froid

Diamètre nominal	[mm]	5,5 à 16,0 mm par pas de 0,5 mm
Type		Couronne standard
Poids par couronne	[t]	2
Nuance d'acier		S 235 JRG 2 selon EN 10 025 (matériaux no 1.0038)
Dimensions	a [mm]	1250
	i [mm]	850
	h [mm]	1600–1800



Propriétés mécaniques

Valeurs caractéristiques	Limite d'élasticité Re	[N/mm ²]	290 à 360
	Résistance à la traction Rm	[N/mm ²]	410 à 480
	Allongement à la rupture A 5	[%]	min. 31

Tolérance de laminage selon DIN 59110

Certificat d'essai 2.2, 2.3 ou 3.1 B selon DIN 50 049 ou EN 10 204

Soudabilité attestée ($C \leq 0.15 \%$ $C_{eq} \leq 0.35 \%$)

Stahl Gerlafingen AG
CH-4563 Gerlafingen

Tél. 032 674 22 22 Fax 032 674 28 46
www.stahl-gerlafingen.com
sales@stahl-gerlafingen.com

