

Rostbeständiger Bandstahl

Stahlsorten*	Werkstoff-Nr.	Kurzname DIN
	1.4016	X 6 Cr 17
	1.4301	X 5 CrNi 18-10
	1.4401	X 5 CrNiMo 17-12-2
	1.4541	X 6 CrNiTi 18-10
	1.4571	X 6 CrNiMoTi 17-12-2
Ausführung	Kaltgewalzt 2B (n/ IIIc), mattglänzende Oberfläche. Kaltgewalzt 2R (m/ IIIId), spiegelblanke, blankgeglühte Oberfläche.	
Abmessungen	Bandstärke: von 0,15 bis 6,00 mm Bandbreite: von 2,00 bis 350 mm (Bandbreite 350 bis 1.500 mm auf Anfrage)	
Toleranzen	Bandstärke nach EN 10258.	
Zugfestigkeit	Werkstoff-Nr. 1.4301/ 1.4401: F. 490 - 680 N/mm ² bzw. F. 800 - 1.000 N/mm ² Werkstoff-Nr. 1.4541/ 1.4571: F. 490 - 736 N/mm ² Werkstoff-Nr. 1.4016: F. 441 - 589 N/mm ²	
Kanten	geschnittene Kanten arrundierte Kanten glatt abgezogene Kanten	
Lieferformen	in Ringen in Stäben von 100 bis 4.000 mm Fixlänge (< 100 mm Fixlänge auf Anfrage)	

*Nicht aufgeführte Güten auf Anfrage

Rostbeständiger Blankstahl

Stahlsorten*	Werkstoff-Nr.	Kurzname DIN
	1.4021	X 20 Cr 13
	1.4034	X 46 Cr 13
	1.4057	X 17 CrNi 16-2
	1.4104	X 14 CrMoS 17
	1.4112	X 90 CrMoV 18
	1.4122	X 39 CrMo 17-1/ X 35 CrMo 17
	1.4301	X 5 CrNi 18-10
	1.4305	X 8 CrNiS 18-9
	1.4401	X 5 CrNiMo 17-12-2
	1.4404	X 2 CrNiMo 17-13-2
	1.4541	X 6 CrNiTi 18-10
	1.4571	X 6 CrNiMoTi 17-12-2
Ausführung	gezogen, geschliffen, poliert gezogen, druckpoliert gewalzt, geschält	
Toleranzen	rund DIN 671, vierkant DIN 178, sechskant DIN 176, flach DIN 174	
Lieferformen	in Stäben von 3 - 4 m	

*Nicht aufgeführte Güten auf Anfrage