



STAHL 430 Ti UGINOX FTE

Technische Merkmale:	
Bezeichnung gemäß Norm	Kurzbezeichnung: X3 CrTi 17 Werkstoffnummer: 1.4510
Norm	EN 10088-2
Fertigbearbeitung	Ferritischer Edelstahl, verzinkt, mit Titan stabilisiert, er erhält 17% Chrom
Dichte	7.7 kg/dm ³
Mechanische Eigenschaften:	
Zugfestigkeit	450 - 500 MPa
Verlängerung	30 % min.
Härte	70 HB
Schmelztemperatur	1460°
Chemische Zusammensetzung:	
Kohlenstoff (C)	0.02 %
Chrom (Cr)	16.5 %
Mangan (Mn)	0.4 %
Silicium (Si)	0.35 %
Titan (Ti)	0.4 %
Eigenschaften der Abmessungen:	
Stärke	0.50 mm
Toleranz	EN ISO 9445
Breite	670 mm – 1000 mm
Coilgewicht	ab Kg 500 bis Kg 7000
Anwendungsbereich:	
Industrie- und Hausbau	