



DRATEC GMBH
DRAHT-TECHNIK

DT-4501 Superduplex	สแตนเลสสตีล MIG / MAG-Wire TIG-แท่ง
รายละเอียด:	ISO 14343-A: ~ G / W 25 9 4 NL Werkstoff Nr ~ 1.4501 AWS A5.9: ER 2594
การประยุกต์ใช้:	แอปพลิเคชันนอกชายฝั่ง ความต้านทานสูงต่อการแตกตัวของรูพรุนและความเครียด ในน้ำทะเล ทนต่อสารกัดกร่อนคาลิสและกรดฟอสฟอริกสูง
องค์ประกอบทางเคมี องค์ประกอบโดยน้ำหนัก (%):	C: 0,02 Si 0,5 Mn: 0,8 Cr: 25 Mo: 3,7 Ni: 9 N: 0,2 ลูกบาศก์: 0,1
คุณสมบัติทางกล:	ความแข็งแรงของผลผลิต (Re) ~ 600 N / mm ² ความต้านแรงดึง (Rm) ~ 750 N / mm ² การยืดตัว (A) (Lo = 5do) ~ 25% พลังงานกระแทก (Av) 80 J
อนุมัติ:	Auf Anfrage
การป้องกันบรรยากาศ:	TIG-rods: I 1 ลวดเชื่อม MIG: M 12
เลือกรุ่นทั่วไป:	1.4515 1.4517 1.4573 1.4593 25% Cr-Superduplexsteel Zeron 100, Falc 100, SAF25 / 07
บรรจุภัณฑ์:	MIG / MAG Spool: D100, D200, K200, K300 TIG-Rods: 1.0 มม. สูงถึง 3,0 มม. x 1,000 / 25 กก