



CEWELD AA 4361

TYPE	Metaalgevulde draad voor het lassen van roestvaststaal						
TOEPASSINGEN	CEWELD AA 4361 is geschikt voor het lassen van met silicium versterkt austenitisch roestvast staal. Lasmetaal ontworpen voor het verbinden van roestvast staal 1.4361						
EIGENSCHAPPEN	Bestand tegen de aantasting door sterk geconcentreerd salpeterzuur en salpeterzuur dat sterke desoxidanten bevat. Hogere productiviteit, betere lasbaarheid, betere aanvloeijingseigenschappen in vergelijking met massieve draden. Uitstekende lasmetaalkwaliteit. Bedrijfstemperaturen tot +350 °C.						
CLASSIFICATIE	EN ISO	17633-A: T Z 19 13 Si N L M M12 1					
	W.Nr.	1.4361					
	FM	5					
GESCHIKT VOOR	1.4361, 1.4500, 1.4505, 1.4506, 1.4536, 1.4539, 1.4585 X1CrNiSi18-15-4 S30600, S32615 Alloy 1815, Uranus S1,						
GOEDKEURINGEN	CE						
LASPOSITIES	PAPBPFPCPDPE						
TYPICAL CHEMICAL ANALYSIS OF WELD METAL (%)	C	Si	Mn	P	S	Cr	Ni
	0.02	4	1.7	0.02	0.006	19.5	13
MECHANISCHE WAARDEN	Heat Treatment	R _{P0,2} (MPa)	R _m (MPa)	A ₅ (%)	Impact Energy (J) ISO-V		Hardness
	As Welded	520	780	30	RT		
					55		HRc
HERDROGEN	Not required						
GAS ACC. EN ISO 14175	I1, M12						



CEWELD AA 4361

AA 4361 1,2MM

Packaging	KG/unit	EanCode
BS-300	15	8720682050149