

Zander 4306 Kb

Strana 1/1

SKUPINA: Nerezavějící a vysokolegované

METODA: Obalená elektroda pro ruční svařování MMA (111)

TYP: Obalené elektrody pro ruční svařování MMA

NORMY: EN 1600 : E 19 9 L B 12
AWS A5.4 : E 308-15

W.NR.: 1.4316

VÝROBCE: Zander Schweissttechnik

MATERIÁLY: 1.4306, 1.4301, 1.4550, 1.4541

POUŽITÍ: Bazická elektroda pro svařování korozivzdorných, nestabilizovaných Cr-Ni ocelí typu 18/8. Výborné operativní vlastnosti. Svarový kov odolný korozi na vzduchu a v oxidačním prostředí do 700°C. Tlakové nádoby pro teploty od -196°C do 350°C.

CHEMICKÉ SLOŽENÍ

C	Mn	Si	Cr	Ni	Fe
0,04	1,00	1,00	19,5	10,0	rest

MECHANICKÉ VLASTNOSTI

Stav	R _{p0.2} [MPa]	R _m [MPa]	A ₅ [%]	Nárazová energie ISO-V [J]
AW : po svaření	> 320	> 510	> 30	RT 60

POLARITA: DC +

OBAL: Bazický

POLOHY:

PŘESUŠENÍ: 320°C/2h

PRŮMĚRY A BALENÍ

Objednací číslo	Průměr	Balení
308KbE16Z	1,6 x 300 mm	4 kg krabíčka
308KbE20Z	2,0 x 300 mm	4 kg krabíčka
308KbE25Z	2,5 x 350 mm	5 kg krabíčka
308KbE32Z	3,2 x 350 mm	5 kg krabíčka
308KbE40Z	4,0 x 450 mm	5 kg krabíčka
308KbE50Z	5,0 x 450 mm	6 kg krabíčka