



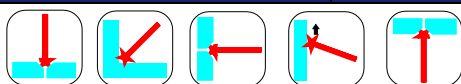
C-276 XE

AWS A 5.11: ER NiCrMo-4 ISO 14172: E-Ni 6276(NiCr15Mo15Fe6W4)

ALLMÄN BESKRIVNING

Nickellegerad svetselktrod för svetsning av Hastelloy C-276 och andra korrosionsbeständiga NiCrMo-legeringar samt andra rostfria legeringstyper. Stabil ljusbåge och fina strängar resistent i saltsyremiljöer. (FeCi,CuCi). För svetsning i off-shore komponenter samt kemisk och petrokemisk industri.

SVETSLÄGEN



STRÖMART

DC+

HÖLJE

Basisk

MATERIAL

Hastelloy, rostfria stål, korrosionsbeständiga stål

SVETSGODSETS EGENSKAPER

Rm (Mpa)	Rp 0,2 (Mpa)	A5 (%)	KV(j)
>720	>450	>30	+20°C->70

SVETSGODSETS SAMMANSÄTTNING(%)

C	Mn	Si	Ni	Cr	W	Mo	Fe
<0,02	0,6	0,2	rest	16,2	4,0	16,0	5,0

FÖRPACKNING

Dimension(mm)	2,5x300	3,2x350	4,0x350
Hylsa(kg)	4	5	5
Elektroder/förp.	216	143	91
Artikel nummer	8MC276E251	8MC276E321	8MC276E401
Ström(A)	50-70	70-100	90-120

MOTSVARANDE TILLSATSMATERIAL

TIG	Meltolit C-276 XT
MIG	Meltolit C-276 XM