

Meltolit

385(904L) XT

AWS A 5.9: ER 385
EN ISO 14343-A: 20 25 5 Cu L

ALLMÄN BESKRIVNING

Rostfri Tigråd av helaustenitisk lågkolhaltig legering för svetsning där högre förekomster av syrakoncentrationer förekommer. Bra motståndskraft mot varmsprickor. Används även mellan olika rostfria legeringar samt rostfritt mot olegerat och låglegerat stål. Legeringen går även under namnet 904L.

SVETSLÄGEN	STRÖMART	GAS
	DC-	Ar

MATERIAL

Rostfria stål samt dessa mot liknande legeringar eller mot olegerat och låglegerat stål

SVETSGODSETS EGENSKAPER

Rm (Mpa)	Rp 0,2 (Mpa)	A5 (%)	KV(j)
640	430	32	-196°C: 35

SVETSGODSETS SAMMANSÄTTNING(%)

C	Mn	Si	Cr	Ni	Mo	Cu	P
0,03	3,2	0,5	20,0	26,0	5,0	1,6	0,02

FÖRPACKNING

Dimension (mm)	1,6	2,0	2,4
Hylsa (kg)	5	5	5
Artikel nummer	9M38516001	9M38520001	9M38524001

MOTSVARANDE TILLSATSMATERIAL

MMA	Meltolit 385 E
Rörtråd (FCW)	Meltolit 385 FCW/385 FCW-PW
Mig	Meltolit 385 XM