

# Meltolit

## Co 1 Tig

DIN 8555 MF 20 GF 55 CTZ  
EN 14700 Co3

### ALLMÄN BESKRIVNING

Koboltbaserad tigtråd med högsta hårdhet för påsvetsning av kolstål, låglegerade- och legerade stål samt för rostfria, monel- stål, manganstål och nickellegeringar. Rörtråden är av Stellite-typ 1. Mycket hög resistens mot värme och korrosion, spricksäker.

#### SVETSLÄGEN



#### STRÖMART

DC-

#### GAS

Ar

#### MATERIAL

Konstruktionsstål för ytbeläggning

#### SVETSGODSETS EGENSKAPER

##### Hårdhet

20°C: 55 HRC, 600°C: 44 HRC, 800°C: 34 HRC

#### SVETSGODSETS SAMMANSÄTTNING(%)

C	Si	Mn	Cr	Fe	W	Co
2,4	0,7	0,4	29,0	<3,0	12,0	Rest

#### FÖRPACKNING

Dimension(mm)	2,4x1000	3,2x1000		
Hylsa(kg)	5	5		
Artikel nummer	8M72624001	8M72632001		

#### MOTSVARANDE TILLSATSMATERIAL

MMA	Meltolit Co 1 E
FCW	Meltolit Co 1 FCW
MAG	Meltolit Co 1 Mig