



# RC1 Tig

DIN 8555 MSG/WSG 3-GZ-40PT  
W.N 1.2367

## ALLMÄN BESKRIVNING

Kopparbelagd Tig-svetstråd som används till CrMo och NiCrMo legerade material där hårdhet, värmebeständighet på delar utsatta för friktion, tryck och bra slagseghet i höga temperaturen krävs.

Speciella applikationer: varmklippverktyg, gjutgods, smidesgods, rullbanor, växlar, hörn etc.

### SVETSLÄGEN



### STRÖMART

DC-

### GAS

Argon/ O<sub>2</sub>/Co<sub>2</sub>

## MATERIAL

CrMo-stål, NiCrMo-stål såsom Impax, toolox, verktygsstål.  
1.2311, 1.2343, 1.2344, 1.2765, 1.2767

## SVETSGODSETS EGENSKAPER

<i>Hårdhet</i>	<i>Förvärmning</i>	<i>Avspänning</i>
38-42 HRC 370-410 HB	370°C	

## SVETSGODSETS SAMMANSÄTTNING(%)

C	Mn	Si	Cr	Mo	Ti
0,28	0,70	0,60	5,20	3,8	0,70

## FÖRPACKNING

Dimension	1,6 x 1000	2,0 x 1000	2,4 x 1000
Kg/hylsa	5	5	5
Artikel nummer	8M400T1601	8M400T2001	8M400T2401

## MOTSVARANDE TILLSATSMATERIAL

MMA	Meltolit 7125 E
MIG	Meltolit RC1 Mig