



RC3 Tig

DIN 8555 MSG/WSG 3-GZ-55ST
W.N 1.2343

ALLMÄN BESKRIVNING

Kopparbelagd Tig-svetstråd som används på delar utsatta för kraftig abrasion och tryck kombinerat med medium slag och höga temperaturer. Speciella applikationer: smidesässjor, rullar, cylindrar, kugghjul, balanseringsrullar mm. Materialet kan endast slipas eller bearbetas med verktyg av tungstenkarbider.

SVETSLÄGEN



STRÖMART

DC-

GAS

Argon, Ar/He

MATERIAL

CrMo-stål, olegerade och lålegerade stål, verktygsstål.
X38CrMoV5 ; 4Cr5MoSiV ; X37CrMoSiV5-1 ; H11, T20811 ; X38CrMoV5-1 ; BH 11 ; SKD6 ;
STD 6 ; 4 Ch5MFS

SVETSGODSETS EGENSKAPER

Hårdhet	Förvärmning	Avspänning
52-57 HRC 540-590 HB	370°C	

SVETSGODSETS SAMMANSÄTTNING(%)

C	Mn	Si	Cr	Mo	Ti
0,37	1,1	0,4	7,0	2,2	0,3

FÖRPACKNING

Dimension	1,6 x 1000	2,0 x 1000	2,4 x 1000
Kg/hylsa	5	5	5
Artikel nummer	9M23431616	9M23432016	9M23432416

MOTSVARANDE TILLSATSMATERIAL

MMA	Meltolit 7120 E
MIG	Meltolit RC3 Mig