



# RC9 Tig

DIN 8555 MSG/WSG 4-GZ-60-S  
W.N 1.3343

## ALLMÄN BESKRIVNING

Tungsten-Molybdenlegerad tigtråd för höghastighetsstål. Mycket bra tuffhet och klippegenskaper för ett brett användningsområde.

Speciella applikationer: Spiralborr, brotschar, metallsågar, fräsverktyg, träverktyg, kallarbetsverktyg, växlar, stansar och saxar.

### SVETSLÄGEN



### STRÖMART

DC-

### GAS

Argon/ O2/Co2

## MATERIAL

CrMo-stål, NiCrMo-stål, verktygsstål.

X85WDCV06-04-02 ; V6Mo5Cr4V2 ; HS 6-5-2 ; M2, J438B; X85WDCV06-04-02 ; BM2 ; SKH 51 ; R 6 M 5

## SVETSGODSETS EGENSKAPER

### Hårdhet

60-64 HRC  
620-660 HB

### Förvärmning

350°C

### Avspänning

## SVETSGODSETS SAMMANSÄTTNING(%)

| C    | Mn   | Si   | Cr   | Mo  | Ni    | Cu    | V    | W    |
|------|------|------|------|-----|-------|-------|------|------|
| 0,90 | 0,30 | 0,25 | 4,20 | 5,0 | <0,25 | <0,25 | 1,80 | 6,30 |

## FÖRPACKNING

| Dimension      | 1,6 x 1000 | 2,0 x 1000 | 2,4 x 1000 |
|----------------|------------|------------|------------|
| Kg/hylsa       | 5          | 5          | 5          |
| Artikel nummer | 9MRC916000 | 9MRC920000 | 9MRC924000 |

## MOTSVARANDE TILLSATSMATERIAL

|     |                  |
|-----|------------------|
| MMA | Meltolit 7150 E  |
| MIG | Meltolit RC9 Mig |