

# TELMASTAAL

## 1.0715

Leveringstoestand:

getrokken / geschild

ca. 165 HB (550 N/mm<sup>2</sup>).

niet

gegloeid

rond: DIN 1651 / 671 (h11 / h9)

vierkant: DIN 1651 / 178 (h11)

zeskant: DIN 1651 / 176 (h11)

DIN

11 S Mn 30 K / 11S Mn Pb 30 K

AISI / SAE B.S. AFNOR

1213 / 12 L

13 230 M 07 S 250 (PB)

Karakteristiek:

automatenstaal met en zonder loodtoevoeging, excellente verspaanbaarheid.

Richtanalyse (in %):

C 0,14 Si 0,05 Mn 1,10 (c.q. Pb 0,20)

Toepassingen:

massaproductie automobielindustrie. Machine- en apparatenbouw etc.

Warmte-uitzettingscoëfficiënt:

(tussen 20 °C en)

10 -6 x m	100 °C	200 °C	300 °C	400 °C	500 °C
m x K	11	12	13	13,5	14,2

Warmtegeleiding:

W	20 °C
m x K	50

Bijzonderheden:

verdere technische informatie op  
aanvraag.

**Telmastaal BV**  
**Industrieterrein het Goor**  
**Bredesteeg 4 7041 GV s'Heerenberg**  
**Tel: 0314- 664900 Fax: 0314 - 664636**  
**E-mail: telma@telmastaal.nl**