

# Fiche de donnees

## Description

Bride tournante, DIN2642-F/  
EN1092-1-02-A-PN10,RST 37-2,  
cert. EN10204/

## Donnee principale

DN 400/ 419 mm

|    |               |
|----|---------------|
| D  | 565.00 mm     |
| H2 | 32.00 mm      |
| L  | 16 x 26.00 mm |



## Composition chimique (analyse de lot) en % de la masse

(Limite superieure si une seule valeur est specifiee)

Nom court: RST 37-2

Numero: 1.0038

| C    | Si | Mn   | P     | S     | Cr | Cu   | Mo | Nb | Ni | Ti | V | Autres |
|------|----|------|-------|-------|----|------|----|----|----|----|---|--------|
| 0.17 |    | 1.40 | 0.035 | 0.035 |    | 0.55 |    |    |    |    |   | N      |

## Proprietes mecaniques

Nom court: RST 37-2

Numero: 1.0038

| Limite d'elasticite superieure ou lim. d'elast. reH ou Rp0,2 min pour epaisseurs T en mm, N/mm2 a temperature ambiante |          | Resist. a la traction Rm pour des ep. T en mm, N/mm2 a temperature ambiante |          | Allongement A a temp. ambiante, min.% |         | Travaux a impact minimum KV en J |         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------|----------|---------------------------------------|---------|----------------------------------|---------|
| T<=16                                                                                                                  | 16<T<=60 | T<=16                                                                       | 16<T<=60 | Longit.                               | Transv. | Longit.                          | Transv. |
| 235                                                                                                                    | 225      | 360-510                                                                     | 360-510  | 24                                    | 22      |                                  | 27      |

Sources: EN 10253, DIN 17175, DIN 2528, DIN 1629, Stahlschlüssel, ASTM