

# Ficha de datos

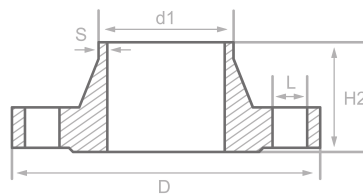
## Descripcion

Brida de cuello de soldadura,  
DIN2635-C/EN1092-1-11-B1,  
PN40, C 22.8, cert. EN10204/ohne APZ

## Datos principales

DN 10/ 17.20 x 1.80 mm

|    |              |
|----|--------------|
| d1 | 17.20 mm     |
| S  | 1.80 mm      |
| D  | 90.00 mm     |
| H2 | 35.00 mm     |
| L  | 4 x 14.00 mm |



## Composición química (análisis de lote) en % de la masa.

(Limite superior si solo se especifica un valor)

Nombre C 22.8

Numero: 1.0460

| C    | Si   | Mn   | P     | S     | Cr   | Cu   | Mo   | Nb   | Ni   | Ti   | V    | Otros |
|------|------|------|-------|-------|------|------|------|------|------|------|------|-------|
| 0.23 | 0.40 | 0.90 | 0.025 | 0.015 | 0.30 | 0.30 | 0.08 | 0.02 | 0.30 | 0.03 | 0.02 | Al    |

## Propiedades mecánicas

Nombre C 22.8

Numero: 1.0460

| Punto de fluencia superior o limite elastico reH o Rp0.2 min para espesores T en mm, N/mm2 a temperatura ambiente |          | Resist. a la traccion Rm para espesor T en mm, N/mm2 a temp. ambiente |          | Elong. A en la temp. ambiente, min.% |            | Impacto minimo KV en J |            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------|----------|--------------------------------------|------------|------------------------|------------|
| T<=16                                                                                                             | 16<T<=60 | T<=16                                                                 | 16<T<=60 | Longitud.                            | Transvers. | Longitud.              | Transvers. |
| 250                                                                                                               | 250      | 410-540                                                               | 410-540  | 25                                   | 23         | 44                     | 31         |

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