

# Ficha de datos

## Descripcion

Brida de soldadura, DIN2576-B/  
EN1092-1-01-A-PN10, P250GH,  
cert. EN10204/3.1

## Datos principales

DN 350/ 355.60 mm

|    |               |
|----|---------------|
| D  | 520.00 mm     |
| H2 | 35.00 mm      |
| L  | 16 x 26.00 mm |



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

(Limite superior si solo se especifica un valor)

Nombre P250GH

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 P250GH

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. |
| 240                                                                                                               | 240         | 410-540                                                               | 410-540     | 25                                    |            | 44                     |            |

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