

# Ficha de datos

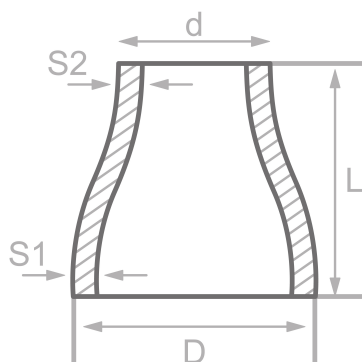
## Descripcion

Reduct. concentr., ANSI/ASME B16.9  
ASTM A234WPB, cert. EN10204/3.1

## Datos principales

3" xs / 1.5" xs

|    |          |
|----|----------|
| D  | 88.90 mm |
| S1 | 7.62 mm  |
| d  | 48.30 mm |
| S2 | 5.08 mm  |
| L  | 90.00 mm |



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

(Limite superior si solo se especifica un valor)

Nombre WPB

Numero: ----

| C    | Si   | Mn   | P     | S     | Cr   | Cu   | Mo   | Nb | Ni   | Ti | V    | Otros |
|------|------|------|-------|-------|------|------|------|----|------|----|------|-------|
| 0.30 | 0.10 | 1.06 | 0.048 | 0.058 | 0.40 | 0.40 | 0.15 |    | 0.40 |    | 0.08 |       |

## Propiedades mecánicas

Nombre WPB

Numero: ----

| Punto de fluencia superior o limite elástico 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         | min. 415                                                              | min. 415    | 30                                    | 17         |                        |            |

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