

Scheda dati

Descrizione

Curve, DIN2605/EN10253-2-A-3D-90°
13CrMo45, cert. EN10204/3.1

Dati principali

Tipo 3/LR , 88.90 x 3.20 mm

| | |
|---|-----------|
| D | 88.90 mm |
| S | 3.20 mm |
| r | 114.00 mm |

Composizione chimica (analisi di colata) in % della massa

(Limite massimo se e indicato un solo valore)

Nome abb.: 13CrMo45

Materiale n.: 1.7335

| C | Si | Mn | P | S | Cr | Cu | Mo | Nb | Ni | Ti | V | Altri |
|------|------|------|-------|-------|------|------|------|----|------|----|---|-------|
| 0.17 | 0.35 | 0.70 | 0.025 | 0.020 | 1.15 | 0.30 | 0.60 | | 0.30 | | | Al |

Proprietà meccaniche

Nome abb.: 13CrMo45

Materiale n.: 1.7335

| Limite superiore o di snervamento reH o Rp0.2 min per pareti di spessore T in mm, N/mm2 a temp. amb. | | Trazione Rm per spessori T in mm, N/mm2 a temperatura amb. | | Allungam. A a temp. ambiente, min.% | | Resilienza minima KV in J | |
|--|----------|--|----------|-------------------------------------|-------|---------------------------|-------|
| T<=16 | 16<T<=60 | T<=16 | 16<T<=60 | Lungo | Tras. | Lungo | Tras. |
| 290 | 290 | 440-590 | 440-590 | 22 | 20 | | |

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

