

# Fiche de donnees

## Description

Coude, DIN2605/EN10253-2-A-3D-90°,  
16Mo3, cert. EN10204/3.1

## Donnee principale

Type 3/LR, 90°, 60.30 x 2.90

|   |          |
|---|----------|
| D | 60.30 mm |
| S | 2.90 mm  |
| r | 76.00 mm |



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

(Limite superieure si une seule valeur est specifiee)

Nom court: 16Mo3

Numero: 1.5415

| C    | Si   | Mn   | P     | S     | Cr   | Cu   | Mo   | Nb | Ni   | Ti | V | Autres |
|------|------|------|-------|-------|------|------|------|----|------|----|---|--------|
| 0.20 | 0.35 | 0.90 | 0.025 | 0.020 | 0.30 | 0.30 | 0.35 |    | 0.30 |    |   | Al     |

## Proprietes mecaniques

Nom court: 16Mo3

Numero: 1.5415

| 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. |
| 280                                                                                                                    | 270         | 450-600                                                                     | 450-600     | 22                                    | 20      |                                  |         |

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