

Datablad

Beskrivning

Koncentrisk kona, DIN2616/EN10253-2
-B, 16Mo3, cert. EN10204/3.1

Huvuddata

88.90 x 5.60 / 76.10 x 5.00 mm

| | |
|----|----------|
| D | 88.90 mm |
| S1 | 5.60 mm |
| d | 76.10 mm |
| S2 | 5.00 mm |
| L | 90.00 mm |



Kemisk sammansättning (batchanalys) i % av massan

(Övre gräns om endast ett värde anges)

Kort namn: 16Mo3

Materialnr.: 1.5415

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

Mekaniska egenskaper

Kort namn: 16Mo3

Materialnr.: 1.5415

| Övre sträckgräns eller förlängninggr. reH eller Rp0,2 min för vägg tjocklekar T i mm, N/mm2 vid rumstemperatur | | Draghållfasthet Rm f. vägg tjocklek. T i mm, N/mm2 vid rumstemperatur | | Förlängning A i rumstemperatur, min.% | | Minsta påverkan KV i J | |
|--|-------------|---|-------------|---------------------------------------|-------|------------------------|-------|
| T ≤ 16 | 16 < T ≤ 60 | T ≤ 16 | 16 < T ≤ 60 | Längs | Tvårs | Längs | Tvårs |
| 280 | 270 | 450-600 | 450-600 | 22 | 20 | | |

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