

## Tubes rodés pour vérins

**Tolérances sur le diamètre ext. :**

EN 10305 pour les tubes laminés à froid  
EN 10210 pour les tubes laminés à chaud

**Tolérances sur le diamètre int. :**

H 8 à H 11, suivant le diamètre

**Acier :**

St 52, BK + S  
Werkstoffnummer : 1.0580/1.0421

**Rectitude :**

1 : 1000mm

**Rugosité :**

honé max. 0,5  $\mu\text{m}$   
roulé max. 0,4  $\mu\text{m}$

**Tolérance sur épaisseur :**

maximaal +/- 10 %.

**Longueurs :**

1,5 – 8,0 m, ou coupé sur mesure

### **Valeurs mécanique**

Acier	Etat de livraison	Treksterkte N/mm <sup>2</sup> , min	Strekgrens N/mm <sup>2</sup> , min	Rek A5 Min %
ST 52 DIN 2391	BK + S	570	470	15
ST 52 DIN 2448	BK + S	500/650	355	21