

## Généralités

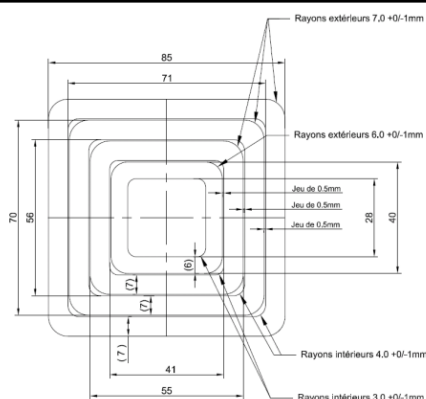
- Tubes de précision carrés à forte épaisseur
- Tubes sans soudure étirés à froid
- Ces tubes sont proposés sur stock et plusieurs ensembles de tubes télescopiques, pouvant coulisser les uns dans les autres, sont disponibles en nos ateliers ou chez certains distributeurs.

## Nuance & Norme

- Les tubes sont livrés selon la norme **EN10305-1**
- Les nuances sont **E235**, ou **E355**
- En fonction du cahier des charges, les tubes seront classiquement livrés en **+LC (brut d'étrépage faiblement écroui)**, **+C (brut d'étrépage fortement écroui)**



## Données Techniques



## Applications

- Ces tubes sont dédiés aux applications telles que l'agriculture, les engins de chantier, pièces structurelles de châssis.
- La technologie sans soudure permet d'utiliser ces tubes dans des ensembles télescopiques.
- Exemples d'utilisation :
  - Éléments de structure
  - Châssis à empatement variable

## Sets Télescopiques

Section Section Größen	Tolérance extérieure Outside tolerance Außen Toleranzbereich (mm)	Tolérance intérieure Inside Tolerance Innen Toleranzbereich (mm)	Rayon extérieur Outside Radius Außenradien (mm)	Rayon intérieur Inside Radius Innenradien (mm)
40x40x6	-0,2/+0,1	-0,1/+0,2	6 -1/+0	3 -1/+0
55x55x7	-0,2/+0,2	-0,1/+0,2	7 -1/+0	3 -1/+0
70x70x7	-0,2/+0,2	-0,1/+0,2	7 -1/+0	4 -1/+0
85x85x7	-0,2/+0,3	-0,1/+0,3	7 -1/+0	4 -1/+0
45x45x6	-0,2/+0,1	-0,1/+0,2	6 -1/+0	3 -1/+0
60x60x7	-0,2/+0,2	-0,1/+0,2	7 -1/+0	3 -1/+0
75x75x7	-0,2/+0,2	-0,1/+0,2	7 -1/+0	4 -1/+0
90x90x7	-0,2/+0,3	-0,1/+0,3	7 -1/+0	4 -1/+0
50x50x7	-0,2/+0,1	-0,1/+0,2	7 -1/+0	3 -1/+0
65x65x7	-0,2/+0,2	-0,1/+0,2	7 -1/+0	4 -1/+0
80x80x7	-0,2/+0,2	-0,1/+0,2	7 -1/+0	4 -1/+0
95x95x7	-0,2/+0,3	-0,1/+0,3	7 -1/+0	4 -1/+0

## Options

- Contrôle santé matière à 100% par Courant de Foucault
- Marquage unitaire des tubes, type:  
**QXX-30x30x5-PV A22/007**