



# Instructions de montage

pour le plot de prise Hawle HAKU avec sortie à bride n° 5230



## Application

Les plots de prise HAKU avec sortie à bride peuvent être utilisés pour les tubes en plastique suivants avec une pression de service de max. 16 bars:

- Tubes PE selon EN 12201 et DIN 8074 (SDR 7,4 et SDR 11)
- Tubes PVC selon EN ISO 1452-2 (SDR 13,5 et SDR 21)

## Montage

### 1. Vérification du matériel livré.

La bague d'étanchéité doit être propre et intacte.

Contrôle de la surface du tube dans la zone de montage.

Le tube doit être propre et exempt de dommages.

### 2. Poser la bague d'étanchéité dans l'ouverture du plot.

### 3. Monter le plot de prise sur le tube.

Veiller à ce que la bague d'étanchéité se trouve dans l'ouverture de la bague d'étanchéité.

### 4. Serrage uniforme des vis en croix.

### 5. Serrer les vis jusqu'à ce que les deux demi-plots soient l'un contre l'autre.



## Veillez respecter ce faisant le couple suivant:

D110: Taille de vis M 10: couple max. 60 Nm

D 140 – D 160: Taille de vis M 12: couple max. 70 Nm

D 180 – D 225: Taille de vis M 14: couple max. 80 Nm

D 250 – D 355 : Taille de vis M 16: couple max. 90 Nm

### 6. Exécution du perçage en respectant les diamètres de perçage maximaux figurant ci-dessous.

#### **Diamètre de perçage (d)**

Sortie à bride DN 80 d = 75 mm

Sortie à bride DN 100 d = 95 mm

#### **Indication importante:**

Avant le recouvrement, il faut vérifier l'étanchéité du plot de prise par un essai de pression réalisé correctement!!

