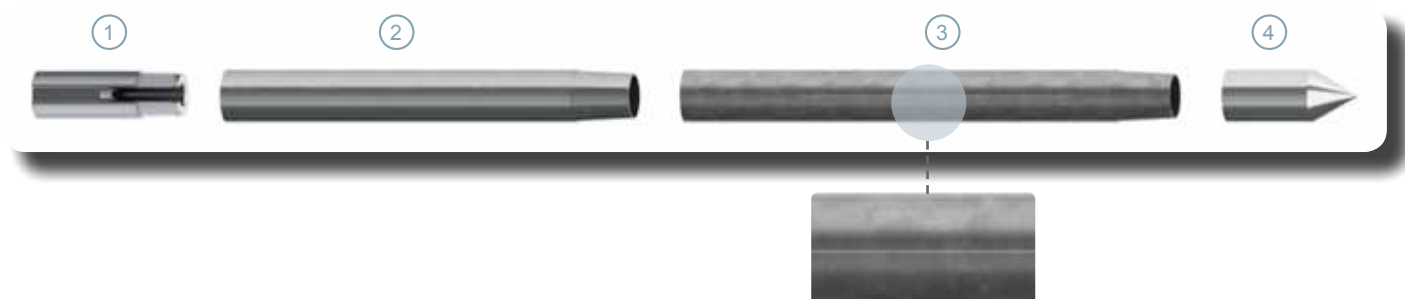


### > GAMME TUBES 55 / TUBES RANGE 55

### > ENSEMBLE TUBES 55 STANDARD / STANDARD 55 TUBE RANGE ASSEMBLY



### > PIÈCES DÉTACHÉES / SPARE PARTS

#### TUBE 55 GAUCHE TUBE 55 LEFT

|   |            |   | Qté<br>Qty |
|---|------------|---|------------|
| 1 | 49.G465521 | Raccord fendu X R32 FEM<br><i>R32 box split adaptor</i> | 1          |
| 2 | 49.G465508 | Tube de battage 1.5m<br><i>1.5m ram tube</i>            | 1          |
| 3 | 49.G465502 | Tube fendu<br><i>Split tube</i>                         | 1          |
| 4 | 49.G465515 | Pointe<br><i>Cone</i>                                   | 1          |

#### TUBE 55 DROITE TUBE 55 RIGHT

|   |            |   | Qté<br>Qty |
|---|------------|---|------------|
| 1 | 49.G465526 | Raccord fendu X 50 FEM<br><i>50 box split adaptor</i> | 1          |
| 2 | 49.G465507 | Tube de battage 1.5m<br><i>1.5m ram tube</i>          | 1          |
| 3 | 49.G465501 | Tube fendu<br><i>Split tube</i>                       | 1          |
| 4 | 49.G465511 | Pointe<br><i>Cone</i>                                 | 1          |

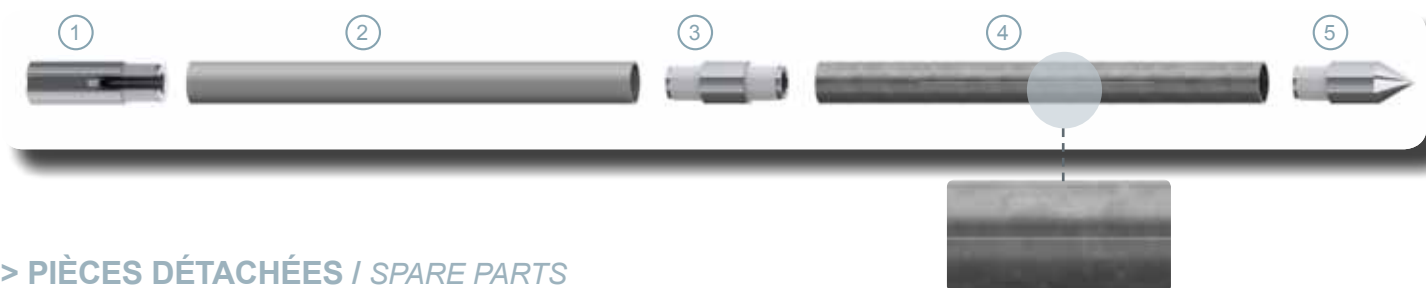
La gamme de tubes 55 standard se compose de 4 éléments de base : le raccord fendu (soit connexion machine soit connexion train de tige), le tube de battage (différentes longueurs selon besoin), le tube fendu (pour protéger la sonde de 44) et la pointe (rôle de guidage à l'intérieur du trou).

*The standard 55 tube range consists of 4 components : the split adaptor, (either to connect to the rig or to the drill rods). The hammering tube or rod (different lengths for the purpose) the split tube (to protect the 44 probe) and the cone (guiding the string in the hole).*

**POUR AUTRES VERSIONS, NOUS CONSULTER.  
FOR OTHER VERSIONS, PLEASE CONSULT US**

### > GAMME TUBES 55 / TUBES RANGE 55

### > ENSEMBLE TUBES 55 RENFORCÉS / REINFORCED 55 TUBES RANGE ASSEMBLY



### > PIÈCES DÉTACHÉES / SPARE PARTS

#### TUBE 55 GAUCHE RENFORCÉ REINFORCED TUBE 55 LEFT

|   |            |  | Qté<br>Qty |
|---|------------|--|------------|
| 1 | 49.G465523 | Raccord fendu X R32 FEM<br>R32 box split adaptor | 1          |
| 2 | 49.G465533 | Tube de battage FEMxFEM 1.5m<br>1.5m ram tube    | 1          |
| 3 | 49.G465529 | Mamelon<br>Nipple                                | 1          |
| 4 | 49.G465537 | Tube fendu FEMxFEM<br>Split tube box x box       | 1          |
| 5 | 49.G465530 | Pointe<br>Cone                                   | 1          |

#### TUBE 55 DROITE RENFORCÉ REINFORCED TUBE 55 RIGHT

|   |            |  | Qté<br>Qty |
|---|------------|--|------------|
| 1 | 49.G465524 | Raccord fendu X 50 FEM<br>50 box split adaptor | 1          |
| 2 | 49.G465531 | Tube de battage FEMxFEM 1.5m<br>1.5m ram tube  | 1          |
| 3 | 49.G465532 | Mamelon<br>Nipple                              | 1          |
| 4 | 49.G465538 | Tube fendu FEMxFEM<br>Split tube box x box     | 1          |
| 5 | 49.G465536 | Pointe<br>Cone                                 | 1          |

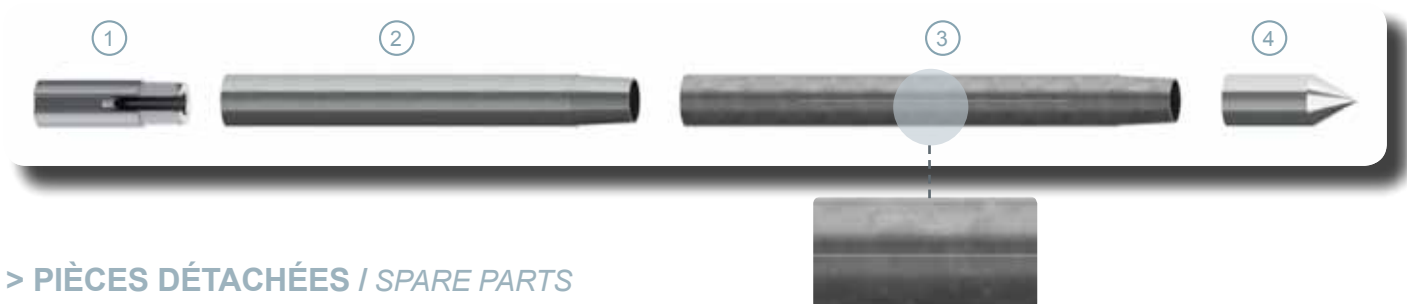
Cette gamme de tubes possède le même diamètre intérieur et extérieur que la gamme de tubes 55 mais le « diamètre de grand cône » (diamètre à l'épaule du filetage mâle) varie :  $\varnothing 47.8$  au lieu de  $50.8$  afin d'augmenter l'épaisseur du côté du filetage femelle. Ceci permet d'augmenter la résistance en compression du filetage. Cependant, il faut impérativement compenser l'épaisseur côté mâle d'où l'ajout d'un élément usiné dans du plein (raccord, mamelon ou pointe). Cette gamme de tubes est donc recommandée pour une utilisation en battage.

*The 55 reinforced tubes range has the same inner and outer dimensions as the standard tube range. However the diameter of the cone (beneath the pin thread) is smaller : diam 47.8 instead of 50.8 in order to increase the wall thickness of the box thread and having so a stronger resistance of the thread. The thickness difference is compensated by adding a threaded solid steel adaptor. This modification concerns the adaptor, nipple and the cone. This tube range is recommended when hammering.*

**POUR AUTRES VERSIONS, NOUS CONSULTER.  
FOR OTHER VERSIONS, PLEASE CONSULT US**

### > GAMME TUBES 63 / TUBES RANGE 63

### > ENSEMBLE TUBES 63 STANDARD / STANDARD 63 TUBE RANGE ASSEMBLY



### > PIÈCES DÉTACHÉES / SPARE PARTS

| TUBE 63 GAUCHE<br>TUBE 63 LEFT |            |   | Qté<br>Qty |
|--------------------------------|------------|---|------------|
| 1                              | 49.G466324 | Raccord fendu X R32 FEM<br><i>R32 box split adaptor</i> | 1          |
| 2                              | 49.G466311 | Tube de battage 1.5m<br><i>1.5m ram tube</i>            | 1          |
| 3                              | 49.G466309 | Tube fendu<br><i>Split tube</i>                         | 1          |
| 4                              | 49.G466314 | Pointe<br><i>Cone</i>                                   | 1          |

| TUBE 63 DROITE<br>TUBE 63 RIGHT |            |  | Qté<br>Qty |
|---------------------------------|------------|--|------------|
| 1                               | 49.G466326 | Raccord fendu X 60 FEM<br><i>60W box split adaptor</i> | 1          |
| 2                               | 49.G466303 | Tube de battage 1.5m<br><i>1.5m ram tube</i>           | 1          |
| 3                               | 49.G466301 | Tube fendu<br><i>Split tube</i>                        | 1          |
| 4                               | 49.G466306 | Pointe<br><i>Cone</i>                                  | 1          |

La gamme de tubes 63 standard se compose de 4 éléments de base : le raccord fendu (soit connexion machine soit connexion train de tige), le tube de battage (différentes longueurs selon besoin), le tube fendu (pour protéger la sonde de 44) et la pointe (rôle de guidage à l'intérieur du trou).

*The standard 63 tube range consists of 4 components : the split adaptor, (either to connect to the rig or to the drill rods). The hammering tube or rod (different lengths for the purpose) the split tube (to protect the 44 probe) and the cone (guiding the string in the hole).*

**POUR AUTRES VERSIONS, NOUS CONSULTER.  
FOR OTHER VERSIONS, PLEASE CONSULT US**

# GAMME TUBES

## TUBES RANGE

### > GAMME TUBES 63 / TUBES RANGE 63

### > ENSEMBLE TUBES 63 RENFORCÉS / REINFORCED 63 TUBES RANGE ASSEMBLY



Cette gamme de tubes est recommandée pour une utilisation en battage. Grâce à notre maîtrise du processus de soudage par friction, nous sommes en mesure de vous proposer une toute nouvelle gamme de tubes avec embouts mâles et femelles soudés par friction. Nous augmentons donc l'épaisseur au niveau des filetages tout en conservant l'épaisseur au milieu du tube ce qui permet donc d'avoir la même inertie que sur le tube fendu 63 standard !  
Conséquences : la pression à envoyer dans la sonde sera moindre que pour un tube fendu renforcé sur toute sa longueur donc plus de finesse pour la réalisation de l'essai.

*This range of tubes is recommended hammer drilling. This tube has friction welded pin and box threaded connection, a production method in which Technidrill is a leader on the market. The thread, the weakest point is so strengthened while the tube keeps the same inertia as the standard 63 split tube. The probe pressure needed will be lower by using a complete reinforced split tube. This ascertains the test precision.*



**POUR AUTRES VERSIONS, NOUS CONSULTER.  
FOR OTHER VERSIONS, PLEASE CONSULT US**

