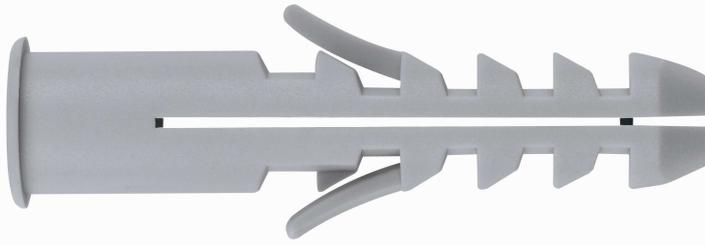


| | | | |
|---|------------------------|------------|--------------------|
|  | <h1>FICHA TECNICA</h1> | Referencia | FT TACO |
| | | Fecha | 04/01/13 |
| | | Revisión | 1 |
| | | Página | 1 de 6 |
| Denominación: TACOS DE NYLON | | Código | TACON, TACOL, TN4S |

TACON
Cheville nylon



TACOL
Cheville nylon avec
collerette



TN4S
Cheville quadruple
expansion



1. CARACTÉRISTIQUES.

- Chevilles en polyamide 6.6.
- TACON/TACOL : apte aussi pour matériaux de base pleins (béton, Pierre, brique pleine, etc...).
- TN4S : apte aussi bien pour matériaux de base pleins (béton, Pierre, brique pleine, etc...) que pour creux (brique creuse, boc creux, etc.).
- Son emploi est recommandé avec les vis à bois pozidriv TPPO ou les tirefonds pour bois et aggloméré TB.
- Température de service: -40 + 70 °C.
- Emploi: fixation de grillages, balustrades, supports, étagères, enseignes, sanitaires, etc. aussi bien sur matériaux creux que pleins.

TACON:

- Ailettes latérales anti-rotation, pour éviter la rotation de la cheville pendant la formation du nœud.
- Disponible en vrac ou en emballage.

TACOL:

- Ailettes latérales anti-rotation, pour éviter la rotation de la cheville pendant la formation du nœud.
- Disponible en vrac ou en emballage.
- Avec collerette pour éviter que la cheville glisse à l'intérieur du matériau de base pendant l'installation.

TN4S:

- Avec collerette pour éviter qu'elle glisse à l'intérieur du matériau de base pendant l'installation.
- Présentoir disponible pour auto-service dans un magasin.

| | | | |
|---|------------------------|------------|--------------------|
|  | <h1>FICHA TECNICA</h1> | Referencia | FT TACO |
| | | Fecha | 04/01/13 |
| | | Revisión | 1 |
| | | Página | 2 de 6 |
| Denominación: TACOS DE NYLON | | Código | TACON, TACOL, TN4S |

2. MATÉRIAUX

| ITEM | COMPOSANT | MATÉRIAU | DESCRIPTION |
|------|-----------|---------------|--------------------------------|
| 1 | TACON | Polyamide 6.6 | Cheville Nylon |
| 2 | TACOL | | Cheville Nylon avec collerette |
| 3 | TN4S | | Cheville quadruple expansion |

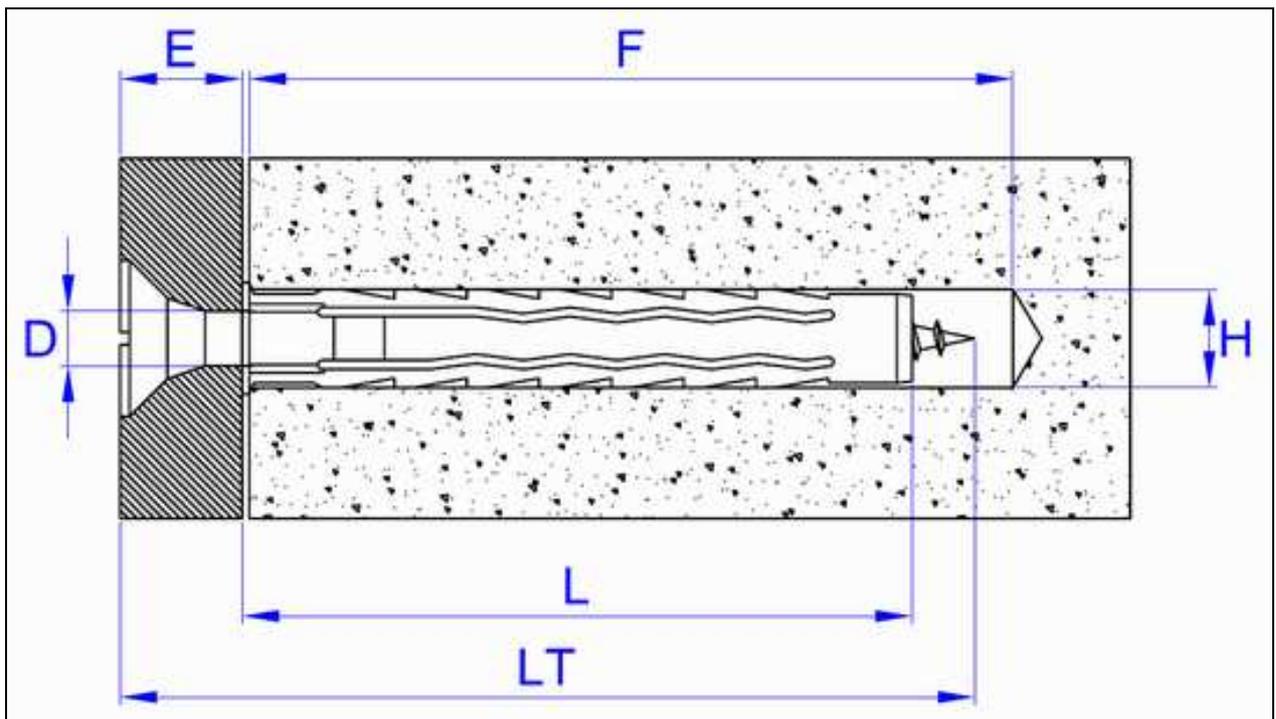
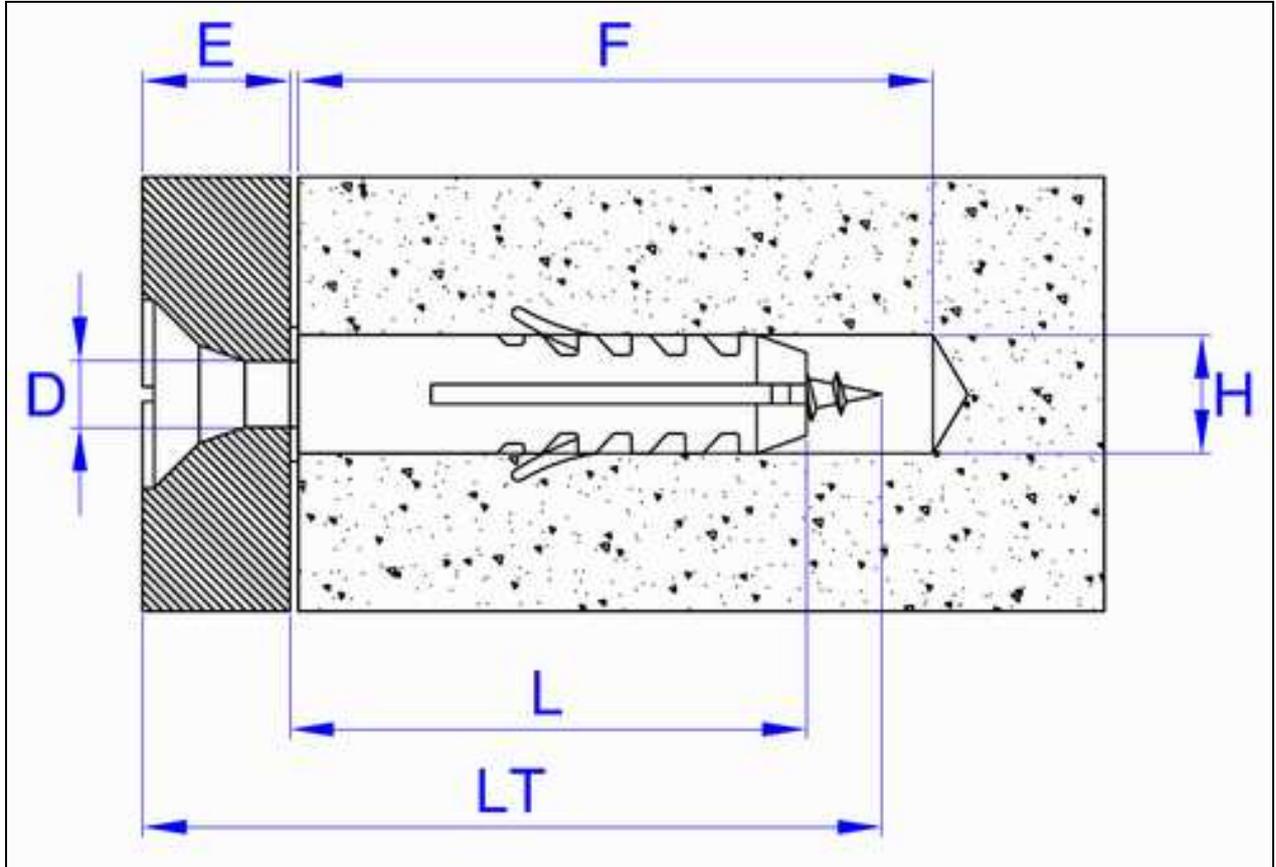
3.- MESURES GÉOMÉTRIQUES

| CODE | Ø D foret [mm] | Ø D2 collerette [mm] | Longueur L [mm] |
|-------------------|----------------|----------------------|-----------------|
| TACON04 | 4 | -- | 20 |
| TACON05 / TACOL05 | 5 | 7 | 25 |
| TACON06 / TACOL06 | 6 | 8 | 30 |
| TACON07 / TACOL07 | 7 | 9.7 | 30 |
| TACON08 7TACOL08 | 8 | 10 | 40 |
| TACON10 / TACOL10 | 10 | 12.5 | 50 |
| TACON12 / TACOL12 | 12 | 14.5 | 60 |
| TACON14 | 14 | -- | 70 |
| TACON16 | 16 | -- | 80 |
| TN4S05 | 5 | 7 | 25 |
| TN4S06 | 6 | 8 | 30 |
| TN4S08 | 8 | 10.5 | 40 |
| TN4S10 | 10 | 12.5 | 50 |
| TN4S12 | 12 | 15 | 60 |
| TN4S14 | 14 | 17.5 | 70 |

| | |
|------------|--------------------|
| Referencia | FT TACO |
| Fecha | 04/01/13 |
| Revisión | 1 |
| Página | 3 de 6 |
| Código | TACON, TACOL, TN4S |

Denominación: TACOS DE NYLON

4. DONNÉES D'INSTALLATION



| | |
|------------|--------------------|
| Referencia | FT TACO |
| Fecha | 04/01/13 |
| Revisión | 1 |
| Página | 4 de 6 |
| Código | TACON, TACOL, TN4S |

Denominación: TACOS DE NYLON

| CODE | ∅ foret, H [mm] | Profondeur foret, F ≥ [mm] | Profondeur d'installation, L ≥ [mm] | ∅ vis, D [mm] | Code Vis |
|--------------------|-----------------|----------------------------|-------------------------------------|---------------|--------------------------------------|
| TACON04 | 4 | 25 | 20 | 2.0 - 3.0 | TPPO25 TPPO30 |
| TACON05 TACOL05 | 5 | 35 | 25 | 2.5 - 4.0 | TPPO25 TPPO30 TPPO35 TPPO40 |
| TACON06 TACOL06 | 6 | 40 | 30 | 3.5 - 4.0 | TPPO35 TPPO40 |
| TACON07 TACOL07 | 7 | 40 | 30 | 4.0 - 4.5 | TPPO40 TPPO45 |
| TACON08 TACOL08 | 8 | 50 | 40 | 4.5 - 6.0 | TPPO45 TB05 TB06 |
| TACON10 TACOL10 | 10 | 65 | 50 | 6.0 - 8.0 | TB06 TB07 TB08 |
| TACON12 TACOL12 | 12 | 75 | 60 | 8.0 - 10.0 | TB08 TB10 |
| TACON14 | 14 | 90 | 70 | 10.0 - 12.0 | TB10 TB12 |
| TACON16 | 16 | 95 | 80 | 12.0 - 14.0 | TB12 TB14 |
| TN4S5 | 5 | 30 | 25 | 2.5 - 4.0 | TPPO25 TPPO30 TPPO35 TPPO40 |
| TN4S06 | 6 | 40 | 30 | 3.5 - 4.0 | TPPO35 TPPO40 |
| TN4S08 | 8 | 50 | 40 | 4.5 - 6.0 | TPPO45 TB05 TB06 |
| TN4S10 | 10 | 60 | 50 | 6.0 - 8.0 | TB06 TB07 TB08 |
| TN4S12 | 12 | 70 | 60 | 8.0 - 10.0 | TB08 TB010 |
| TN4S14 | 14 | 80 | 70 | 10.0 - 12.0 | TB010 TB012 |

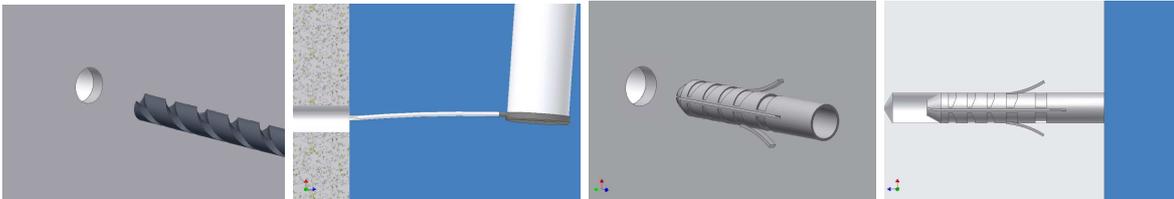
| | | | |
|---|------------------------|------------|--------------------|
|  | <h1>FICHA TECNICA</h1> | Referencia | FT TACO |
| | | Fecha | 04/01/13 |
| | | Revisión | 1 |
| | | Página | 5 de 6 |
| Denominación: TACOS DE NYLON | | Código | TACON, TACOL, TN4S |

Pour sélectionner la longueur de la vis, il sera nécessaire de tenir en compte l'épaisseur du matériau à fixer de manière à s'assurer que le vis s'introduit entièrement avec son diamètre nominale dans la cheville. Par exemple fixation avec TACON06 avec une vis de diamètre 4

Épaisseur du matériau à fixer: 20 mm
 Cheville TACON06; longueur de la cheville: 30 mm
1.5 x ø vis: 6 mm
 Longueur minimum de la vis: 56 mm

Nous choisirions donc une vis $\varnothing 4$ mm et de 60 mm de longueur.

5. PROCÉDÉ D'INSTALLATION



- Percez au diamètre et profondeur spécifiés sur le tableau. Pour matériaux creux ne pas employer le perceur ni le marteau pour éviter d'endommager l'intérieur du matériau de base. Réduire la vitesse de la perceuse lorsque qu'on sent que le foret va s'introduire à l'intérieur creux du matériau de base.
- Nettoyez le trou de perçade de restes de poussières et de fragments.
- Insérez la cheville jusqu'au bord (TACON), jusqu'à la collerette (TACOL, T4NS).
- Placez le matériau à fixer et vissez la vis. Faites attention de ne pas forcer le couple de serrage excessivement, ce qui pourrait provoquer que la cheville foire. Ceci est important surtout pour les matériaux creux car l'expansion de la cheville requière une plus grande quantité de tours de la vis.

| | | | |
|---|------------------------|------------|--------------------|
|  | <h1>FICHA TECNICA</h1> | Referencia | FT TACO |
| | | Fecha | 04/01/13 |
| | | Revisión | 1 |
| | | Página | 6 de 6 |
| Denominación: TACOS DE NYLON | | Código | TACON, TACOL, TN4S |

6. RÉSISTANCES

| CODE | Extraction | | |
|-------------------|------------|--------------------|--------------------|
| | Béton [kg] | Brique pleine [kg] | Brique creuse [kg] |
| TACON04 | 28 | 20 | -- |
| TACON05 / TACOL05 | 42 | 36 | -- |
| TACON06 / TACOL06 | 64 | 50 | -- |
| TACON07 / TACOL07 | 76 | 64 | -- |
| TACON08 / TACOL08 | 90 | 80 | -- |
| TACON10 / TACOL10 | 180 | 88 | -- |
| TACON12 / TACOL12 | 210 | 90 | -- |
| TACON14 | 390 | 96 | -- |
| TACON16 | 560 | 100 | -- |
| TN4S05 | 80 | 46 | 18 |
| TN4S06 | 110 | 90 | 20 |
| TN4S08 | 120 | 100 | 40 |
| TN4S10 | 186 | 110 | 60 |
| TN4S12 | 260 | 120 | 80 |
| TN4S14 | 400 | 130 | 90 |

7. EXEMPLES D'UTILISATION

