

# Cylindres de sécurité T60

## Fiche technique

Clé plate réversible répondant aux niveaux de sécurité basiques.

Sécurité

\* \*

Organigramme

\*

### Caractéristiques

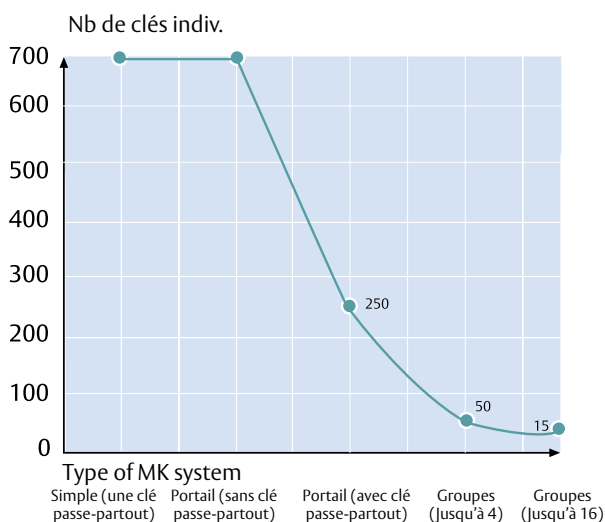
- » Type de clé : plate réversible.
- » Nombre de rangées : 1.
- » Nombre de pistons : 6. de double diamètre.
- » Technologie : Tumbler conventionnel.
- » Combinatoire : degré 5
- » Organigramme : capacité moyenne.
- » Résistance à la corrosion et température : Grade B.
- » Protection anti-bumping.
- » Résistance anti-crochetage : moyenne.
- » Protection anti-perçage.
- » Résistance : 100.000 cycles.
- » 5 clés laiton nickelé par cylindre.
- » Certificado según norma EN 1303.

### Options

- » Double embrayage de sécurité.
- » Système modulaire (pour dimensions peu fréquentes ou barre de renfort).
- » Finition : laiton ou nickelée.
- » Panneton : R15, R13 ou roue dentée.
- » Possibilité d'organigrammes, s'ouvrants ou sur numéro donné.
- » Large gamme de dimensions et profils.

### Organigrammes

La plateforme qui réalise la fabrication permet de combiner un maximum de 7 hauteurs par poste. Le T60 est un système approprié pour les organigrammes dans lesquels les niveaux de complexité ne sont pas trop élevés.



### Normes

Comme pour les principaux modèles que TESA incorpore dans le catalogue, le T60 est certifié selon les essais spécifiés dans la norme européenne.

| 1                                   | 6                           | 0                                                                        | 1                                             | 0                                                       | B                                                              | 5                                   | 0                                       |
|-------------------------------------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------------|
| Résistance de la clé<br>(Grade 0-1) | Durabilité<br>(Grade 4 à 6) | Masse de la porte et force de fermeture<br>(non applicable sur cylindre) | Aptitude pour portes coupe-feu<br>(Grade 0-1) | Sécurité des personnes<br>(non applicable sur cylindre) | Résistance à la corrosion et température<br>(Grade 0, A, B, C) | Sécurité de la clé<br>(Grade 1 à 6) | Résistance à l'attaque<br>(Grade 0 à 2) |

\*Note : avec l'écusson E700, la résistance à l'attaque passe au niveau 2

### Recommandations

- » Utiliser le lubrifiant TESA pour prolonger la durée de vie du cylindre.
- » Utiliser les clés originales pour faire des duplications.
- » Par sécurité, lorsque vous changez ou recommandez une dimension de cylindre, notez qu'une fois installé, le cylindre ne doit pas dépasser de plus de 1 mm.

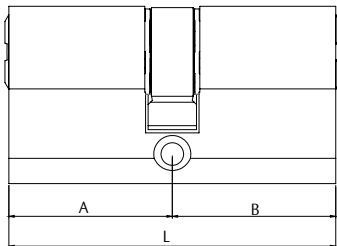


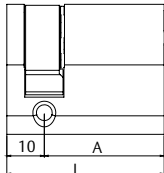
# Cylindres de sécurité TE60

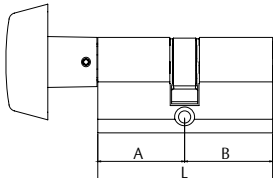
## Profil européen



50 unités (L≤90)  
30 unités (L>90)

| Double entrée                                                                                                                                                       |     | L   | A            | B            | Exc = Pann.<br>15mm | Finition     | Exc = Pann. 15mm | Finition |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|--------------|--------------|---------------------|--------------|------------------|----------|
|   | 60  | 30  | 30           | T655 30 30 L | Laiton              | M650 30 30 N | Nickelé          |          |
|                                                                                                                                                                     | 65  | 30  | 35           | T655 30 35 L | Laiton              | M650 30 35 N | Nickelé          |          |
|                                                                                                                                                                     | 70  | 30  | 40           | T655 30 40 L | Laiton              | M650 30 40 N | Nickelé          |          |
|                                                                                                                                                                     | 70  | 35  | 35           | T655 35 35 L | Laiton              | M650 35 35 N | Nickelé          |          |
|                                                                                                                                                                     | 75  | 30  | 45           | T655 30 45 L | Laiton              | M650 30 45 N | Nickelé          |          |
|                                                                                                                                                                     | 75  | 35  | 40           | T655 35 40 L | Laiton              | M650 35 40 N | Nickelé          |          |
|                                                                                                                                                                     | 80  | 30  | 50           | T655 30 50 L | Laiton              | M650 30 50 N | Nickelé          |          |
|                                                                                                                                                                     | 80  | 35  | 45           | T655 35 45 L | Laiton              | M650 35 45 N | Nickelé          |          |
|                                                                                                                                                                     | 80  | 40  | 40           | T655 40 40 L | Laiton              | M650 40 40 N | Nickelé          |          |
|                                                                                                                                                                     | 85  | 35  | 50           | T655 35 50 L | Laiton              | M650 35 50 N | Nickelé          |          |
|                                                                                                                                                                     | 90  | 30  | 60           | T655 30 60 L | Laiton              | M650 30 60 N | Nickelé          |          |
|                                                                                                                                                                     | 90  | 35  | 55           | T655 35 55 L | Laiton              | M650 35 55 N | Nickelé          |          |
|                                                                                                                                                                     | 90  | 40  | 50           | T655 40 50 L | Laiton              | M650 40 50 N | Nickelé          |          |
|                                                                                                                                                                     | 90  | 45  | 45           | T655 45 45 L | Laiton              | M650 45 45 N | Nickelé          |          |
|                                                                                                                                                                     | 100 | 30  | 70           | T655 30 70 L | Laiton              | M650 30 70 N | Nickelé          |          |
|                                                                                                                                                                     | 100 | 40  | 60           | T655 40 60 L | Laiton              | M650 40 60 N | Nickelé          |          |
|                                                                                                                                                                     | 100 | 50  | 50           | T655 50 50 L | Laiton              | M650 50 50 N | Nickelé          |          |
|                                                                                                                                                                     | 110 | 30  | 80           | T655 30 80 L | Laiton              | M650 30 80 N | Nickelé          |          |
|                                                                                                                                                                     | 110 | 50  | 60           | T655 50 60 L | Laiton              | M650 50 60 N | Nickelé          |          |
|                                                                                                                                                                     | 120 | 30  | 90           | T655 30 90 L | Laiton              | M650 30 90 N | Nickelé          |          |
| 120                                                                                                                                                                 | 40  | 80  | T655 40 80 L | Laiton       | M650 40 80 N        | Nickelé      |                  |          |
| 120                                                                                                                                                                 | 60  | 60  | T655 60 60 L | Laiton       | M650 60 60 N        | Nickelé      |                  |          |
| 130                                                                                                                                                                 | 30  | 100 | T655 31 00 L | Laiton       | M650 31 00 N        | Nickelé      |                  |          |
| 140                                                                                                                                                                 | 40  | 100 | T655 41 00 L | Laiton       | M650 41 00 N        | Nickelé      |                  |          |
| 150                                                                                                                                                                 | 50  | 100 | T655 51 00 L | Laiton       | M650 51 00 N        | Nickelé      |                  |          |
| 160                                                                                                                                                                 | 60  | 100 | T655 61 00 L | Laiton       | M650 61 00 N        | Nickelé      |                  |          |

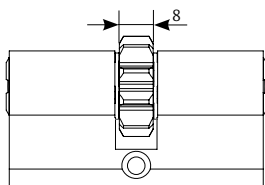
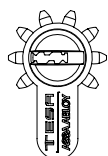
| Demi-cylindre                                                                                                                                                           |     | L  | A  | B            | Exc = Pann.<br>15mm | Finition     | Exc = Pann. 15mm | Finition |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|----|--------------|---------------------|--------------|------------------|----------|
|   | 40  | 30 | 10 | T655 30 10 L | Laiton              | M650 30 10 N | Nickelé          |          |
|                                                                                                                                                                         | 45  | 35 | 10 | T655 35 10 L | Laiton              | M650 35 10 N | Nickelé          |          |
|                                                                                                                                                                         | 50  | 40 | 10 | T655 40 10 L | Laiton              | M650 40 10 N | Nickelé          |          |
|                                                                                                                                                                         | 60  | 50 | 10 | T655 50 10 L | Laiton              | M650 50 10 N | Nickelé          |          |
|                                                                                                                                                                         | 70  | 60 | 10 | T655 60 10 L | Laiton              | M650 60 10 N | Nickelé          |          |
|                                                                                                                                                                         | 80  | 70 | 10 | T655 70 10 L | Laiton              | M650 70 10 N | Nickelé          |          |
|                                                                                                                                                                         | 90  | 80 | 10 | T655 80 10 L | Laiton              | M650 80 10 N | Nickelé          |          |
|                                                                                                                                                                         | 100 | 90 | 10 | T655 90 10 L | Laiton              | M650 90 10 N | Nickelé          |          |

| Cylindre à bouton                                                                                                                                                       |    | L  | A  | B            | Exc = Pann.<br>15mm | Finition     | Exc = Pann. 15mm | Finition |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|----|--------------|---------------------|--------------|------------------|----------|
|   | 60 | 30 | 30 | T65B 30 30 L | Laiton              | M65B 30 30 N | Nickelé          |          |
|                                                                                                                                                                         | 65 | 30 | 35 | T65B 30 35 L | Laiton              | M65B 30 35 N | Nickelé          |          |
|                                                                                                                                                                         | 70 | 35 | 35 | T65B 35 35 L | Laiton              | M65B 35 35 N | Nickelé          |          |
|                                                                                                                                                                         | 70 | 40 | 30 | T65B 40 30 L | Laiton              | M65B 40 30 N | Nickelé          |          |
|                                                                                                                                                                         | 80 | 30 | 50 | T65B 30 50 L | Laiton              | M65B 30 50 N | Nickelé          |          |
|                                                                                                                                                                         | 80 | 40 | 40 | T65B 40 40 L | Laiton              | M65B 40 40 N | Nickelé          |          |
|                                                                                                                                                                         | 85 | 35 | 50 | T65B 35 50 L | Laiton              | M65B 35 50 N | Nickelé          |          |
|                                                                                                                                                                         | 90 | 30 | 60 | T65B 30 60 L | Laiton              | M65B 30 60 N | Nickelé          |          |
|                                                                                                                                                                         | 90 | 45 | 45 | T65B 45 45 L | Laiton              | M65B 45 45 N | Nickelé          |          |

- \* Pour commander des clés identiques ou des systèmes de passe-partout, ajoutez respectivement KA ou AM à la fin de chaque référence.
- \* Dans le cas des systèmes de passe-partout, cette option n'est disponible que pour les extensions.
- \* Pour choisir la finition, indiquez « L » pour le laiton ou « N » pour le nickel comme dernière lettre du code.
- \* La finition laiton en R13 n'est disponible que pour les dimensions allant jusqu'à 80 mm.

# Cylindres de sécurité T60

## Perfil europeo



Ces modèles sont équipés d'un pignon à 10 dents d'un diamètre extérieur de 24 mm. L'embrayage est aligné avec la dent. Ils ne sont pas compatibles avec l'embrayage DS.

| Double roue à crans de 10 dents |  |  | L  | A  | B  | Roue Z10 D24 | Finition | Roue Z10 D24 | Finition |
|---------------------------------|--|--|----|----|----|--------------|----------|--------------|----------|
|                                 |  |  | 60 | 30 | 30 | T65P3030L    | Laiton   | T65P3030N    | Nickel   |
|                                 |  |  | 64 | 32 | 32 | T65P3232L    | Laiton   | T65P3232N    | Nickel   |
|                                 |  |  | 70 | 30 | 40 | T65P3040L    | Laiton   | T65P3040N    | Nickel   |
|                                 |  |  | 74 | 32 | 42 | T65P3242L    | Laiton   | T65P3242N    | Nickel   |
|                                 |  |  | 75 | 35 | 40 | T65P3540L    | Laiton   | T65P3540N    | Nickel   |

| Double modulable européen |  |  | L   | A  | B  | Exc. = 15 mm | Finition | Exc. = 15 mm | Finition |
|---------------------------|--|--|-----|----|----|--------------|----------|--------------|----------|
|                           |  |  | 140 | -- | -- | T655140LMD   | Laiton   | T655140NMD   | Nickel   |
|                           |  |  | 145 | -- | -- | T655145LMD   | Laiton   | T655145NMD   | Nickel   |
|                           |  |  | 150 | -- | -- | T655150LMD   | Laiton   | T655150NMD   | Nickel   |
|                           |  |  | 155 | -- | -- | T655155LMD   | Laiton   | T655155NMD   | Nickel   |
|                           |  |  | 160 | -- | -- | T655160LMD   | Laiton   | T655160NMD   | Nickel   |
|                           |  |  | 165 | -- | -- | T655165LMD   | Laiton   | T655165NMD   | Nickel   |
|                           |  |  | 170 | -- | -- | T655170LMD   | Laiton   | T655170NMD   | Nickel   |
|                           |  |  | 175 | -- | -- | T655175LMD   | Laiton   | T655175NMD   | Nickel   |
|                           |  |  | 180 | -- | -- | T655180LMD   | Laiton   | T655180NMD   | Nickel   |
|                           |  |  | 185 | -- | -- | T655185LMD   | Laiton   | T655185NMD   | Nickel   |
|                           |  |  | 190 | -- | -- | T655190LMD   | Laiton   | T655190NMD   | Nickel   |
|                           |  |  | 195 | -- | -- | T655195LMD   | Laiton   | T655195NMD   | Nickel   |
|                           |  |  | 200 | -- | -- | T655200LMD   | Laiton   | T655200NMD   | Nickel   |

Lors de la commande, veuillez préciser les dimensions des côtés A et B. La came, si vous le souhaitez, peut être raccourcie. \* Assemblés en usine

| Têtes modulaires Euro |  |  | L  | A  | B  | -         | Finition | -         | Finition |
|-----------------------|--|--|----|----|----|-----------|----------|-----------|----------|
|                       |  |  | 30 | 30 | -- | T60530LMD | Laiton   | T60530NMD | Nickel   |
|                       |  |  | 45 | 45 | -- | T60545LMD | Laiton   | T60545NMD | Nickel   |
|                       |  |  | 60 | 30 | 30 | T60560LMD | Laiton   | T60560NMD | Nickel   |
|                       |  |  | 75 | 30 | 45 | T60575LMD | Laiton   | T60575NMD | Nickel   |
|                       |  |  | 90 | 45 | 45 | T60590LMD | Laiton   | T60590NMD | Nickel   |

\* Pour commander des clés identiques ou des systèmes de clés maîtresses, ajoutez respectivement « KA » ou « AM » à la fin de chaque référence.

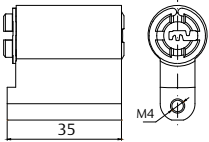
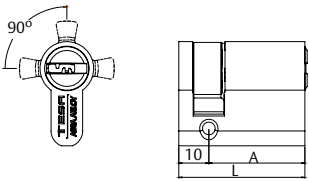
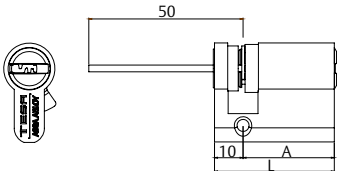
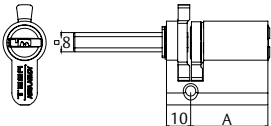
\* Dans le cas des systèmes de clés maîtresses, cette option n'est disponible que pour les extensions.

\* Pour choisir la finition, indiquez « L » pour le laiton ou « N » pour le nickel comme dernière lettre du code.

\* La finition laiton sur le modèle R13 n'est disponible que pour les dimensions allant jusqu'à 80 mm.

# Cylindres de sécurité T60

## Profil européen

| Cadenas européen                                                                    |  | L  | A  | B  | Référence | Finition |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--|----|----|----|-----------|----------|
|    |  | -  | -  | -  | T65CL55L  | Laiton   |
|                                                                                     |  | -  | -  | -  | T65CL55N  | Nickelé  |
|                                                                                     |  |    |    |    |           |          |
|                                                                                     |  |    |    |    |           |          |
| Européen adaptable (4 positions)                                                    |  | L  | A  | B  | Référence | Finition |
|    |  | 40 | 30 | 10 | T65W3010L | Laiton   |
|                                                                                     |  | 40 | 30 | 10 | T65W3010N | Nickelé  |
|                                                                                     |  |    |    |    |           |          |
|                                                                                     |  |    |    |    |           |          |
| Européen réglable                                                                   |  | L  | A  | B  | Référence | Finition |
|   |  | 40 | 30 | 10 | T65R3010L | Laiton   |
|                                                                                     |  | 40 | 30 | 10 | T65R3010N | Nickelé  |
|                                                                                     |  | 50 | 40 | 10 | T65R4010L | Laiton   |
|                                                                                     |  | 50 | 40 | 10 | T65R4010N | Nickelé  |
| Européen pour serrure 3520                                                          |  | L  | A  | B  | Référence | Finition |
|  |  | 40 | 30 | 10 | T652520L  | Laiton   |
|                                                                                     |  | 40 | 30 | 10 | T652520N  | Nickelé  |
|                                                                                     |  |    |    |    |           |          |
|                                                                                     |  |    |    |    |           |          |

\* Pour commander des clés identiques ou des systèmes de passe-partout, ajoutez respectivement KA ou AM à la fin de chaque référence.

\* Dans le cas des systèmes de passe-partout, cette option n'est disponible que pour les extensions.

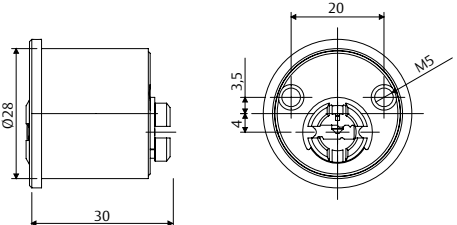
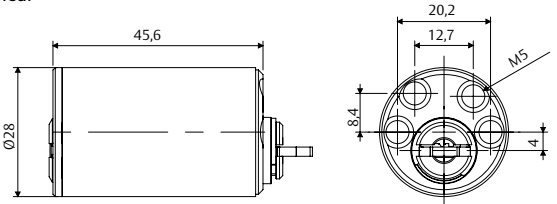
\* Pour choisir la finition, indiquez « L » pour le laiton ou « N » pour le nickel comme dernière lettre du code.

\* La finition laiton en R13 n'est disponible que pour les dimensions allant jusqu'à 80 mm.

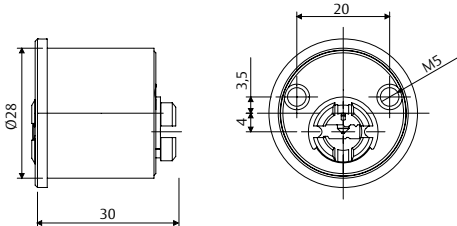
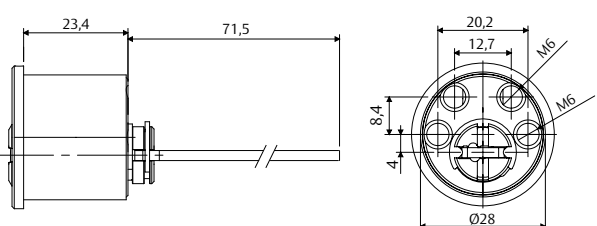
D

# Cylindres de sécurité T60

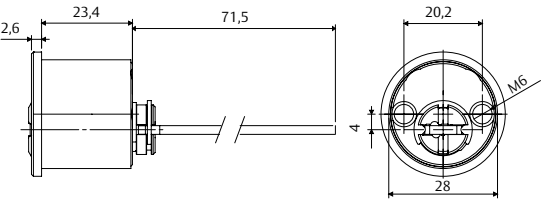
## Profils ronds

| Serrure TS |                                                                                   | Ø  | Longueur intérieure | Longueur extérieure | Référence | Finition |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----|---------------------|---------------------|-----------|----------|
| Intérieur  |  | 28 | 30                  | 45                  | T6TS40LC  | Laiton   |
|            |                                                                                   | 28 | 30                  | 45                  | T6TS40LT  | Laiton   |
| Extérieur  |  |    |                     |                     |           |          |
|            |                                                                                   |    |                     |                     |           |          |
|            |                                                                                   |    |                     |                     |           |          |
|            |                                                                                   |    |                     |                     |           |          |
|            |                                                                                   |    |                     |                     |           |          |
|            |                                                                                   |    |                     |                     |           |          |
|            |                                                                                   |    |                     |                     |           |          |
|            |                                                                                   |    |                     |                     |           |          |
|            |                                                                                   |    |                     |                     |           |          |
|            |                                                                                   |    |                     |                     |           |          |
|            |                                                                                   |    |                     |                     |           |          |
|            |                                                                                   |    |                     |                     |           |          |
|            |                                                                                   |    |                     |                     |           |          |
|            |                                                                                   |    |                     |                     |           |          |

La réf. LC est fournie avec protecteur extérieur et plaque de fixation.

| Serrure TS |                                                                                     | Ø  | Longueur intérieure | Longueur extérieure | Référence | Finition |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----|---------------------|---------------------|-----------|----------|
| Intérieur  |  | 28 | 30                  | Réglable            | T6TSRFLC  | Laiton   |
|            |                                                                                     | 28 | 30                  | Réglable            | T6TSRFLT  | Laiton   |
| Extérieur  |  |    |                     |                     |           |          |
|            |                                                                                     |    |                     |                     |           |          |
|            |                                                                                     |    |                     |                     |           |          |
|            |                                                                                     |    |                     |                     |           |          |
|            |                                                                                     |    |                     |                     |           |          |
|            |                                                                                     |    |                     |                     |           |          |
|            |                                                                                     |    |                     |                     |           |          |
|            |                                                                                     |    |                     |                     |           |          |
|            |                                                                                     |    |                     |                     |           |          |
|            |                                                                                     |    |                     |                     |           |          |
|            |                                                                                     |    |                     |                     |           |          |
|            |                                                                                     |    |                     |                     |           |          |

La réf. LC est fourni avec plaque de fixation

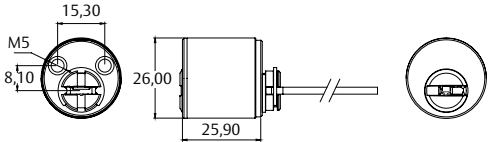
| Cylindre rond réglable |                                                                                     | Ø  | Longueur intérieure | Longueur extérieure | Référence | Finition |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----|---------------------|---------------------|-----------|----------|
|                        |  | 28 | -                   | Réglable            | 55T605LT  | Laiton   |
|                        |                                                                                     | 28 | -                   | Réglable            | 55T605LN  | Nickelé  |
|                        |                                                                                     |    |                     |                     |           |          |
|                        |                                                                                     |    |                     |                     |           |          |
|                        |                                                                                     |    |                     |                     |           |          |
|                        |                                                                                     |    |                     |                     |           |          |
|                        |                                                                                     |    |                     |                     |           |          |
|                        |                                                                                     |    |                     |                     |           |          |
|                        |                                                                                     |    |                     |                     |           |          |
|                        |                                                                                     |    |                     |                     |           |          |

- \* Pour commander des clés identiques ou des systèmes de passe-partout, ajoutez respectivement « KA » ou « AM » à la fin de chaque référence.
- \* Les systèmes de passe-partout ne sont disponibles que pour les extensions.

## D

# Cylindres de sécurité T60

## Profils ronds

| Redondo Aumon / Serraller                                                           |  | Ø           | Longueur intérieure | Longueur extérieure | Référence   | Finition |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------|---------------------|---------------------|-------------|----------|
|    |  | 26          | -                   | Réglable            | T65REGAUHL  | Laiton   |
|                                                                                     |  | 26          | -                   | Réglable            | T65REGAUHN  | Nickel   |
|                                                                                     |  | 26          | -                   | Réglable            | T65REGAUVL  | Laiton   |
|                                                                                     |  | 26          | -                   | Réglable            | T65REGAUVN  | Nickel   |
|                                                                                     |  | Accessoires | Longueur            |                     | Référence   | Finition |
| Référence commençant par « H » = Aumon / Référence commençant par « V » = Serraller |  | TUBO        | 22                  |                     | TUB2526L22L | Laiton   |
|                                                                                     |  | TUBO        | 22                  |                     | TUB2526L22N | Nickel   |

\* Pour commander des clés identiques ou des systèmes de passe-partout, ajoutez respectivement « KA » ou « AM » à la fin de chaque référence.

\* Les systèmes de passe-partout ne sont disponibles que pour les extensions.