

Découvrez notre nouvelle gamme de FILETS RAPPORTÉS



← **FREE RUNNING**
du diamètre M3 à M20



← **SCREW GRIP**
du diamètre M3 à M12



← **KIT DE REPARATION**
Pour différents types d'utilisation
Une taille par kit



← **KIT DE REPARATION PANACHÉ**
Pour différents types d'utilisation
Différentes tailles dans un seul kit

Notre gamme d'outillage BaerCoil®



Pourquoi le filet rapporté BaerCoil® ?

- ☐ Du stock
- ☐ Economique
- ☐ La qualité Allemande
- ☐ Résiste aux fortes vibrations
- ☐ Pose facile

Fabrication
spéciale
-
Matières &
dimensions
spécifiques

2019

NOUVEAUTES



VOTRE SPECIALISTE

VISSERIE & ELEMENT STANDARD MECANIQUE

Les filets rapportés ?
Vous connaissez ?
FIT vous les a tous trouvés !



La société FIT est

heureuse de vous présenter sa
nouvelle gamme de produits de
filets rapportés BaerCoil®.

Fabriqués par notre nouveau
partenaire Allemand Baer, nous
vous proposons un large choix
de **filets rapportés** « Free
Running » et « Screw Grip »
aux différents diamètres et
diverses matières. Des **kits de
réparations**, des
outils d'installation ainsi que
des **taras** sont aussi
disponibles pour vous permettre
une utilisation optimale de ces
produits.

Informations techniques
FILETS RAPPORTES

Pourquoi l'utiliser ?

- Plus grande résistance, acier inoxydable résistant à la traction de 1400N/mm²
- Sauver des taraudages abîmés ou arrachés
- Obtenir un bon état de surface dans des matériaux difficiles à tarauder
- Avoir une meilleure répartition des forces grâce à sa flexibilité
- Être compatible avec d'autres fabricants utilisant la norme DIN 9140 & DIN 9136, DIN 9139, DIN 9141, DIN 9142, DIN 9143

Les matières

- Acier inoxydable A2 (A2-70 / 1-430)
- Acier inoxydable A4 (plus grande résistance à la corrosion pour les environnements difficiles)
- INCONEL 750 (résistant à haute température)
- Phosphore bronze (non magnétique et conducteur)

Où l'utiliser ?

- Industrie automobile (fixation dans les pièces en collage)
- Industrie électronique (moteurs électriques, capteurs)
- Le transport aérien et spatial (moteurs, économie de poids)

Les + du file rapporté Screw Grip

- Spécie polygonale de hérisse interne
- Empêche le dévissage lors de fortes vibrations

Comment l'installer ?

- Faire d'un trou cylindrique du diamètre souhaité
- Tarauder avec un taraud BaerCoil®
- Monter le filet rapporté avec un outil d'installation (manuel ou machine automatique)
- Rompre si nécessaire le fileton

Comparaison des forces d'arrachement entre un intervalle 1 et un file rapporté BaerCoil®

Page d'installation des gaines d'intervalles

Intervalles	150 N/mm²	200 N/mm²	300 N/mm²	500 N/mm²	800 N/mm²	1000 N/mm²
Intervalles	APR 1	APR 2	APR 3	APR 4	APR 5	APR 6
Matières	acier	acier	acier	acier	acier	acier

Page d'utilisation des gaines BaerCoil®

**DEMANDEZ
DE LA
DOCUMENTATION !**



50
chemin des palanques sud

www.fit-toulouse.fr

L.M.M.J 8h-12h & 13h30-17h30
Vendredi 8h-12h & 13h30-16h30