

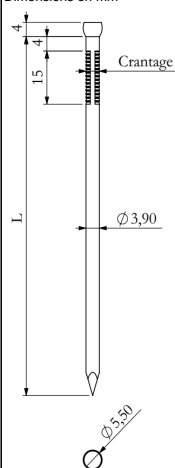
FICHE TECHNIQUE

POINTE GALVA Ø3,90 TETE HOMME POUR FIXATION SUR SUPPORT BOIS

Fixation pour travaux divers.

- (1) **Dénomination de la vis** : Pointe lisse 3,9xL tête homme galvanisée
 (2) **Nom et adresse de la société** : FAYNOT INDUSTRIE - 08800 THILAY
 (3) **Nom et adresse de l'usine productrice** : FAYNOT 1 - 08800 THILAY

Dimensions en mm

**(4) Caractéristiques du support :**

La fiche technique est établie pour un support bois avec un taux d'humidité d'environ 10% et une masse volumique de 400 kg/m³.

(5) Caractéristiques des matériaux :

- Acier galvanisé à chaud en continu suivant NF A91-131, classe B, masse de zinc de 150 g/m² minimum.

Note : ces pointes sont fabriquées directement à partir d'un fil galvanisé à chaud en continu. Les parties cisailées comme le dessus de la tête homme peuvent présenter une protection ponctuellement plus faible. Une utilisation en atmosphère extérieure peut générer un très léger rougissement n'affectant en rien les performances globales de l'assemblage réalisé.

(6) Caractéristique mécanique garantie de l'acier de la pointe :

Résistance ultime à la traction de l'acier de la vis : 500 N/mm² minimum.

(7) Conditions de mise en oeuvre :

- Utilisation lors de travaux divers sur support bois.
- Ne pas utiliser de machine à choc (clés à choc...).

(8) Longueur des pointes :

| | | | | | | | | | |
|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|--|--|
| Dimensions | 3,9x40 | 3,9x50 | 3,9x60 | 3,9x70 | 3,9x80 | 3,9x100 | 3,9x110 | | |
| Référence | 39040-017 | 39050-017 | 39060-017 | 39070-017 | 39080-017 | 39100-017 | 39110-017 | | |
| Poids kg % | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 10 | 11 | | |

(9) Résistances à l'arrachement et à la traversée de tête :

- Résistance à l'arrachement : Ra = 37 daN (bois sapin 6x8 - enfoncement de 50 mm)
Ra = 20 daN (bois sapin 6x8 - enfoncement de 30 mm)
- Résistance à la traversée de tête : Rt = 67 daN (bois sapin d'épaisseur 35 mm)

Note 2 : Les résistances mécaniques précisées ci-dessus sont données à titre indicatif pour une pose verticale des pointes. Les performances des pointes lisses sont fortement influencées par leur mise en oeuvre et la qualité du support bois. L'exploitation de toutes résistances mécaniques doit donner lieu à l'utilisation d'un coefficient de sécurité en relation avec l'application réalisée.

Mise à jour le 21 Février 2022