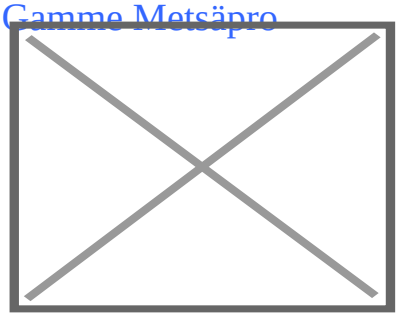
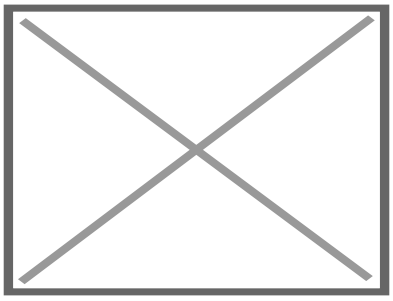
janvier 2009

Leborgne

Accueil / BATIDISTRIBUTION / Produits / Outillage à main

Gamme Metsäpro

La société Leborgne a développé une gamme d’outils dédiés au montage des maisons à ossature bois baptisée Metsäpro qui se compose de cinq outils majeurs : un tire-mur, une pince à caillebotis, une cale à caillebotis, un fil à plomb d’architecte et un étai.
Le tire-mur permet de mettre à niveau avec précision la partie basse des murs des MOB avant fixation sur la semelle d’assise. Il comporte une platine de fixation rotative pour fixer l’outil sur les solives ou directement sur les sols béton et un crochet d’ancrage. S’il n’y a pas de possibilité d’ancrage, la platine pivote à 180° pour servir d’appui. L’angle biseauté de la pointe du crochet facilite la pénétration dans la ligne basse des murs.
La pince à caillebotis permet de dégauchir les lames de planchers en bois lors de la pose de caillebotis. L’entraxe de la mâchoire est réglable suivant la taille des solives. Grâce à sa cale et sa mâchoire interchangeables via un système à goupilles, elle s’adapte au sens de montage du plancher et fonctionne aussi bien en poussant qu'en tirant.

La cale à caillebotis est utilisée pour régler l’espace entre les lames de bois, de 5 ou 7 mm en fonction de l’intervalle souhaité. Sa forme en H permet un appui vertical sur des solives de 45 à 75 mm de large. Après vissage des lames de plancher, la cale peut être enlevée à la main ou à l’aide des griffes d'un marteau et réutilisée. A noter qu’il est possible de superposer deux cales l’une sur l’autre.

Le fil à plomb d’architecte permet à la fois de mettre à l’aplomb tout support vertical (bois, parpaings…) et de tracer un axe. La monture percée en polymère sert à fixer le fil en nylon au mur libérant ainsi la main de l’utilisateur. Le système d’enroulage du fil (4 m de longueur) est étudié pour faciliter son utilisation et son rangement. Cet outil a reçu la médaille d’or des Trophées du Design Batimat dans la catégorie outillage.

L’étai permet de positionner les murs des MOB à l’aplomb avant leur fixation sur la semelle d’assise. Les platines de fixation désaxées pour faciliter l’accès lors du vissage, présentent deux diamètres de trous différents : 10 mm pour la fixation des vis dans des sols béton et 6,5 mm pour fixer dans les montants des panneaux ou dans des solives. Télescopique, il est réglable de 2,30 m à 3 m. Le réglage s’effectue soit par crans tous les 10 cm soit par réglage micrométrique par vis.