



Salon

Une Ligna sous le signe de la construction bois pour Knapp

Du 27 au 30 mai 2019, Knapp était sur le salon Ligna de Hanovre, notamment pour présenter son connecteur T-Joint qui permet de renforcer la tenue des vis à 45 degrés, ainsi que son connecteur tout bois Mateo conçu aussi pour les assemblages de CLT. Spécialement destiné à la construction bois et aux connexions entre murs et dalles en bois lamellé-croisé CLT, le connecteur T-Joint de Knapp est positionné dans un évidement et permet de fixer durablement des éléments de construction tout en facilitant le montage comme le démontage.



Mateo, la cheville à quatre étages de Knapp, en hêtre ou en frêne, reprend jusqu'à 1 tonne de charge.

crédit photo : Knapp

Le connecteur T-Joint présente de nombreux avantages :

- > Le T-joint fonctionne seul, sans pièce complémentaire.
- > Placé dans un évidement, il est invisible à la surface du CLT.
- > Il est montable et démontable à volonté, très simplement.
- > Il est compatible avec une préfabrication poussée en atelier.
- > Il est polyvalent, pouvant être mis en oeuvre pour fixer des éléments alignés ou formant un angle.

Mateo, la cheville à quatre étages de Knapp pour la fixation bois-bois du CLT.

Les chevilles sont courantes pour les assemblages bois-bois en menuiserie ou en charpente. Appliquée à la construction en bois lamellé-croisé CLT par Knapp, la technique de la cheville a donné naissance à Mateo, une cheville à quatre étages en hêtre ou en frêne. Grâce à son format, Mateo reprend jusqu'à 1 tonne de charge. Très sec, il se maintient en place à la fois par sa forme légèrement conique lors de la mise en œuvre et renforce sa fixation par sa rapide reprise d'humidité. L'avantage est d'avoir une fixation entièrement en bois et invisible. Conçu pour le CLT, Mateo peut s'appliquer à tous les assemblages en construction bois.

(11/06/2019)

www.knapp-verbinder.com

[En savoir plus sur le CLT](#)



EN SAVOIR PLUS

KNAPP
connectors.com

KNAPP
Fabricant de solutions
d'assemblage brevetées
depuis 1986, Knapp est de la menuiserie, de
la charpente et de la construction bois.
L'ensemble de la gamme a en commun le
fait d'être invisible, auto-serrant et
démontable.



A LIRE AUSSI

Assemblage simplifié pour murs bois