

# holzmagazin

FACHMAGAZIN FÜR DEN MODERNEN HOLZBAU

www.holzmagazin.com / 02.2019

top **Goldfuchs auf Samtpfoten** s20  
business **Nussholz im Check** s32  
focus **Holzschutzmittel** s46



## Ich sehe was, was du nicht siehst!

Warum sich dieser Architekt so freut, weil er es geschafft hat, dass sein Bauwerk niemand sieht. so8







**Die Aussage, Holzbau sei angeblich teurer, hat sich mittlerweile relativiert. Holz hat steigenden Marktanteil, nicht zuletzt wegen der erwähnten Argumente dafür.**

*Beim Dachausbau hat Holz statisch gegenüber dem Massivbau wesentliche Vorteile durch das geringe Eigengewicht.*

## Neuer Holzverbinder von KNAPP

T-JOINT für Zugstöße und biegesteife Anschlüsse

Optimale Verbindungsqualität in kürzester Zeit: Die neuen T-JOINT Schraubverbinder von Knapp sind Garant dafür. Sie ermöglichen schnelle Schrägverschraubungen im 30- und 45°-Winkel und reduzieren dank der damit erzielbaren statischen Werte die Zahl der notwendigen Verschraubungen. Mit T-JOINT bringt man einen montagefreundlichen Schraubverbinder aus Edelstahlguss auf den Markt.

Er ist flächenbündig einsetzbar und zieht fugendicht zusammen. Er bietet sich für die Anwendung im Innenbereich ebenso an wie für bewitterte Einsatzgebiete. Durch vorab definierte Verschraubungspunkte erhöht T-JOINT den Vorfertigungsgrad und minimiert die Montagezeit bei gleichzeitig erhöhter Qualität. In Kombination mit dem neuen Verbinder ist es gelungen, „Biegesteife Rahmenecken“ zur Verstärkung des RICON® Verbinders zur Übertragung von Momenten zu realisieren. In drei Größen erhältlich, werden sowohl

30°-Verschraubungen als auch Verschraubungen im 45°-Winkel möglich: im Wandbau, bei geraden und winkligen sowie Bodenanschlüssen, zur Unterstützung von biegesteifen Anschlüssen und Auskragungen, bei Zugstößen aus Holz und Holzwerkstoff für Raumecken oder als Kopfbänderersatz im Carportbau. Schrägverbindungen mit exakt definiertem und wiederholbarem Verschraubungswinkel lassen sich mit T-JOINT statisch berechenbar herstellen.

Aufgrund der damit erzielbaren statischen Werte reduziert der Einsatz die Zahl der notwendigen Verschraubungen und schlägt sich somit in einer deutlich verkürzten Montagezeit nieder. Der schnelle Universalverbinder deckt viele Anwendungsbereiche ab und lässt sich sowohl einzeln einsetzen als auch optimal mit anderen Produkten von Knapp kombinieren. Um beispielsweise bei MHM-Wänden viele Mittelschichten zu verschrauben und dadurch einen hohen Auszugswert zu gene-

rieren, wird die Verbindersplatte des WALCO® V mit vier T-JOINT 20 verschraubt. In Verbindung mit RICON® S können mit T-JOINT biegesteife Anschlüsse hergestellt werden. Im Schwerlastbereich mit MEGANT® wirkt T-JOINT 35, eingesetzt in einem nachhaltigen Laubholz-Streifen, einer Tangentenverdrehung entgegen. «

**Mehr Informationen zum T-JOINT und Details unter: [www.knapp-verbinder.com](http://www.knapp-verbinder.com)**

