

1. SFS intec HT-T- H Holzbau-Befestiger: zuverlässig befestigen ohne Vorbohren



Der Holzbau-Befestiger HT-T-H von SFS intec mit Kombisechskantkopf setzt neue Maßstäbe im konstruktiven Holz- und Elementbau und wurde konzipiert für die zuverlässige Befestigung von Holz oder Metall auf Holz.



Größte Stärke des innovativen Holzbau-Befestigers HT-T-H ist seine revolutionäre Spitzen- und Schaftgeometrie. Sie sorgt für eine schnelle, saubere Verarbeitung ganz ohne Vorbohren.

Hochwertige Produktlösungen von SFS intec für den Zimmerer- und Elementholzbau

Mit neuen, leistungsstarken Befestigern für den Zimmerer- und Elementholzbau komplettiert SFS intec jetzt sein umfangreiches Produktportfolio: Neben den innovativen Lösungen vom Typ WT, WR und WS bietet der Spezialist für Befestigungslösungen ab sofort ergänzend eine breite Auswahl an Schraubankern und Teilgewindebefestigern. Letztere gewährleisten dank ihrer Schaftrippen das leichte und zuverlässige Festziehen der zu verbindenden Bauteile. Damit unterstreicht das Unternehmen seinen Anspruch, mit qualitativ hochwertigen Lösungen wesentliche Zusatznutzen für die unterschiedlichsten Anwendungsbereiche zu bieten.

Holzbau-Befestiger mit innovativem Kombisechskantkopf

Zu den Highlights des erweiterten Produktangebots zählt u. a. der Befestiger HT-T-H, ein völlig neuartiger Befestiger mit Kombisechskantkopf, der neue Maßstäbe im konstruktiven Holz- und Elementbau setzt. Konzipiert für die zuverlässige Befestigung von Holz oder Metall auf Holz, eignet sich der HT-T-H für die unterschiedlichsten Holzarten und Bauhölzer – von Vollholz über Produkte aus Schichtholz oder Sperrholzplatten bis zu Furnierschichtholz (LVL). Dabei bietet er größtmögliche Flexibilität bei der Verarbeitung, denn er lässt sich sowohl mit Stecknüssen und Ringschlüsseln als auch mit Bits befestigen. Größte Stärke des innovativen Befestigers ist seine revolutionäre Spitzen- und Schaftgeometrie. Sie sorgt für eine schnelle, saubere Verarbeitung ganz ohne Vorbohren.

Hohe Widerstandskraft mit CE-Zertifizierung gemäß ETA-11/0284

Der blau verzinkte Befestiger aus Kohlenstoffstahl lässt sich in den Nutzungsklassen 1 und 2 im Sinne der EN 1995 einsetzen und stellt damit eine wirtschaftliche und kraftvolle Alternative zu der herkömmlichen DIN 571-Schraube dar. Die CE-Kennzeichnung nach ETA-11/0284 bietet Zimmerern und Elementholzbauern alle erforderlichen Sicherheiten und technischen Größen für eine korrekte Bemessung. Zusätzlich vereinfacht wird diese durch die kostenfreien Serviceleistungen von SFS intec: Die Technischen Datenblätter sowie die Bemessungssoftware machen die Berechnung der Konstruktion durch Holzbauingenieure einfach, schnell und sicher.

Die HT-T-H-Befestiger werden mit Durchmessern von 8 und 10 mm angeboten. Ausführungen bis 100 mm Befestigerlänge sind mit einem Vollgewinde und stärkerem Schaft für eine verbesserte Lochleibungstragfähigkeit ausgestattet und damit ideal für den Einsatz bei Stahlblech-Holzverbindungen. Die längeren Versionen (120-400 mm) sind als Teilgewindebefestiger mit einer maximalen Gewindelänge von 100 mm erhältlich.

Komplettes Sortiment für den Holzbau

Wirtschaftlich, kreativ, leistungsfähig – mit Hilfe des vollständigen Befestigungssortiments von SFS intec für den Holzbau können Zimmerer und Elementbauer anspruchsvolle Konzepte kostengünstig, effizient und sicher umsetzen. Das Produktportfolio umfasst leistungsstarke Doppelgewinde- und Vollgewindebefestiger, ein selbstbohrendes Stabdübelsystem, eine große Auswahl an Teilgewindebefestigern sowie Schraubanker zur Befestigung von Holz an Beton.

Neben dem Holzbau-Befestiger HT-T-H mit Kombisechskantkopf umfasst das Sortiment von SFS intec u. a. den Befestiger HT-T-CS mit Senkkopf. Dank seiner Frästaschen erlaubt er das saubere und spaltfreie Versenken selbst im randnahen Bereich. Spürbare Montagevorteile bietet auch der Holzbau-Befestiger HT-T-FH, eine Ausführung mit Tellerkopf, die auf höhere Lastübertragungen und das flächige Anpressen der Bauteile ausgelegt wurde. Das macht ihn zu einer Lösung mit enormer Widerstandskraft, die sich hervorragend für die Montage von Pfostenträgern oder Haltebügeln aus Metall oder auch für die schnelle, zuverlässige Befestigung von Wandelementen oder Sparren-Pfetten-Verbindungen eignet. In Kombination mit dem Befestigungssystem WT ist der HT-T-FH darüber hinaus eine perfekte Lösung für Fassaden und Aufdachdämmungen.

SFS intec, Division Construction
Weitere Information unter: www.sfsintec.de