



**Eurotec®**

## Magnus – Der praktische Einhängerverbinder

### Hochwertige Holzverbinder für Haupt-Nebenträger-Anschlüsse

Zur Herstellung von hochbeanspruchten Knotenverbindungen im Ingenieurholzbau ist der Magnus Einhängerverbinder aus Aluminium von Eurotec ein innovatives Werkzeug. Anschlüsse von Haupt- und Nebenträgern können mithilfe des Verbinders nicht sichtbar miteinander verbunden werden.

Der Einhängerverbinder bietet vielseitige Möglichkeiten im Holzbau. So kommt dieser zum Beispiel bei dem Bau von Carports oder Terrassenüberdachungen zum Einsatz. In unterschiedlichen Größen erhältlich ist der Verbinder somit für eine große Anzahl an Anwendungsfällen verwendbar.

### Kraftvolle Verbindung für Ihr Projekt

Der Magnus Einhängerverbinder besteht aus zwei Einzelteilen – ein Bestandteil ist für den Hauptträger und einer für den Nebenträger entwickelt worden. Mittels entsprechender Holzbauschrauben kann der Verbinder an den Bauteilen fixiert werden. Durch die Fixierung werden die Holzbauteile fest gegeneinander verspannt, sodass diese nicht ohne Weiteres zu lösen sind. Dabei sind die Verbindungen in fünf Richtungen mit hohen Werten statisch belastbar. Der Verbinder ist in den vier Größen XS – L erhältlich.



### Sichtbarer und nicht sichtbarer Einbau

Je nach Anwendungsfall lässt sich der Magnus Einhängerverbinder entweder auf die jeweiligen Holzträger auf- oder einsetzen. Für den sichtbaren Anschluss bietet Eurotec eine Montagelehre an. Um Haupt- und Nebenträger hingegen nicht sichtbar zu verbinden, ist eine Taschenfräsung erforderlich. Diese lässt sich unkompliziert mithilfe der Fräslehre und einem Nutfräser von Eurotec erstellen.



### Alle Vorteile auf einen Blick

- Einfache Montage
- Hoher Vorfertigungsgrad
- In alle Richtungen belastbar
- Hoch belastbar
- Sichtbare und nicht sichtbare Anschlüsse
- Fräser, Fräs- und Montagelehre zusätzlich erhältlich

### Sicher und geprüft

Der Magnus Einhängerverbinder verfügt über eine Europäische Technische Zulassung (ETA) und kann somit für diverse Konstruktionen eingesetzt werden.

Zur Planung und Realisierung Ihrer Projekte stehen Ihnen die Spezialisten von Eurotec jederzeit zur Seite.

