

PRODUKT-
NEUHEIT
2018



© Foto: Jens Kirchner SpatiaLux

RICON® | Universeller Holzverbinder aus A2 Edelstahl bis 17,4 kN

Materialien und Einsatzbereiche

- Spezielle Holzarten wie Eiche, Douglasie, Lärche und imprägnierte Hölzer wie Accoya
- Innen- und Außenbereich: Gartenmöbel, Balkon, Terrassenüberdachung, Carport, Spiel- und Sportgeräte, Pergola und weitere Bauwerke der Nutzungsklasse 3

Systemvorteile

- Schlanke Profilansicht – Holzbreite ab 20 mm
- Universeller Anschluss an Holzmaterialien im Innen- und Außenbereich, Stahl, Betonanschlüsse ab Größe 100x40 und 100x30
- Flexibel – Montage von außen und innen
- Fugendicht – justierbar um mögliche Toleranzen auszugleichen
- Ab- und Wiederaufbau mehrmals möglich
- Sicher – mittels Sperrbügel arretierbar
- Vielseitig – als Einzel- und Doppelanschluss verwendbar
- Geprüft, patentiert und zur Zulassung angemeldet



© Foto: Nova Irenia (GR)

Korrosionsbeständigkeitsklasse II Außenbereich
Für Pergola, Balkone und für spezielle Hölzer.



Für sichtbare und unsichtbare Montage.



Die schwabenschwanzförmige Ausprägung sorgt für eine optimale Aufnahme der RICON® SK-Halteschrauben aus Edelstahl. Der kurze Anzug- und Einschubweg erleichtert das Einhängen und garantiert eine fugendichte und schnelle Montage der Bauteile.

Der RICON® besteht aus zwei baugleichen Verbinderteilen und wird aus Edelstahl gefertigt.

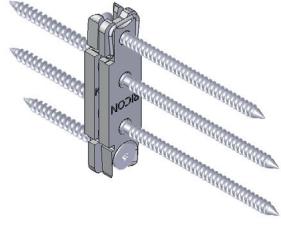
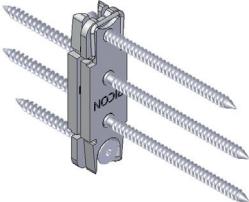
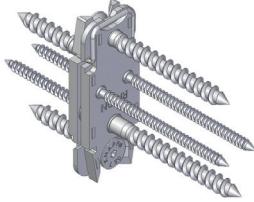
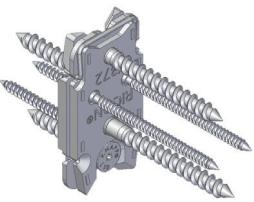
Ein verstärkter Schaft mit Anschlag gibt den optimalen Sitz und Abstand der Schrauben vor.

Der RICON® Sperrbügel aus rostfreiem Federstahldraht wird vor der Endmontage in die vorgesehene Öffnung eingeklipst und sichert die Verbindung automatisch entgegen der Einschubrichtung. Bei Bedarf kann der Bügel auch wieder gelöst werden.

Weitere Informationen:

A +43 (0)7474 / 799 10 D +49 (0)8106 / 99 55 99 0 info@knapp-verbinder.com

RICON® Edelstahl-System EA** – Verbinder für Pfosten-Riegel/Haupt-Nebenträger

Art.-Nr.		Artikel	Menge	VE	Nettopreis
K267		RICON® 66/16 EA Edelstahl ($F_{2,Rk}$ 3,7 kN*) 1 Garnitur bestehend aus: 2 St. RICON® 66/16 Edelstahl A2, je 3 St. RICON® SK-Edelstahlschrauben A2 5x50 u. 5x80 mm, 1 St. RICON® Edelstahlsperrbügel 16 mm, Alternative Schrauben: *Belastung weicht ab. SK-Edelstahlschraube A2 5x25mm (Art. Nr. Z514) SK-Edelstahlschraube A2 5x30mm (Art. Nr. Z515) (Passende Schablonen demnächst verfügbar.)	50	Garn.	482,50 € (9,65 € je Garn.)
K271		RICON® 70/20 EA Edelstahl ($F_{2,Rk}$ 3,7 kN*) 1 Garnitur bestehend aus: 2 St. RICON® 70/20 Edelstahl A2, je 3 St. RICON® SK-Edelstahlschrauben A2 5x50 u. 5x80 mm, 1 St. RICON® Edelstahlsperrbügel 20 mm, Alternative Schrauben siehe Art. Nr. K267 (Passende Frässchablone Art. Nr. K506 Multi F20)	50	Garn.	605,00 € (12,10 € je Garn.)
K275		RICON® 80/30 EA Edelstahl ($F_{2,Rk}$ 7,5 kN*) 1 Garnitur bestehend aus: 2 St. RICON® 80/30 Edelstahl A2, je 2 St. RICON® SK-Edelstahlschrauben A2 5x50 u. 5x80 mm, je 2 St. RICON® SK-Edelstahlschrauben A2 8x50 u. 8x80 mm, 1 St. RICON® Edelstahlsperrbügel 30 mm (Passende Frässchablone Art. Nr. K501 Multi F30)	25	Garn.	450,00 € (18,00 € je Garn.)
K372		RICON® 80/40 EA Edelstahl ($F_{2,Rk}$ 7,5 kN*) 1 Garnitur bestehend aus: 2 St. RICON® 80/40 Edelstahl A2, je 2 St. RICON® SK-Edelstahlschrauben A2 5x50 u. 5x80 mm, je 2 St. RICON® SK-Edelstahlschrauben A2 8x50 u. 8x80 mm, 1 St. RICON® Edelstahlsperrbügel 40 mm (Passende Bohrschablone Art. Nr. K635 und Art. Nr. K642 Passende Frässchablone Art. Nr. K502 Multi F40)	25	Garn.	475,00 € (19,00 € je Garn.)

Alle Verbinder sind auf Anfrage als Doppelanschluss erhältlich.
*Holzquerschnitt ab 30mm bei den angegebenen Belastungswerten.



Weitere Größen jetzt im Online-Store erhältlich:

- RICON® 60/30 EA Edelstahl ($F_{2,Rk}$ 5,2 kN*)
- RICON® 100/30 EA Edelstahl ($F_{2,Rk}$ 10,4 kN*)
- RICON® 120/30 EA Edelstahl ($F_{2,Rk}$ 13,2 kN*)
- RICON® 140/30 EA Edelstahl ($F_{2,Rk}$ 16,1 kN*)
- RICON® 160/30 EA Edelstahl ($F_{2,Rk}$ 17,4 kN*)
- RICON® 160/40 EA Edelstahl ($F_{2,Rk}$ 17,4 kN*)

*Charakteristische Werte $F_{2,Rk}$ in Einschubrichtung gelten nur mit Original KNAPP® SK Edelstahlschrauben gemäß ETA 10/0189 in GL24h. Nach ETA 10-0189 berechnete Werte – gemäß Auswertung der Prüfergebnisse anhand eines Gutachtens vom Ingenieurbüro Blaß & Eberhard. ETA Erweiterung ab Herbst 2018, geprüft vom KIT Karlsruhe

Knapp GmbH | Wassergasse 31 | A-3324 Euratsfeld | Tel.: +43 (0)7474 / 799 10 | Fax: +43 (0)7474 / 799 10 99

Knapp GmbH Niederlassung Deutschland | Föhrenweg 1 | D-85591 Vaterstetten
Tel.: +49 (0)8106 / 99 55 99 0 | Fax: +49 (0)8106 / 99 55 99 20 | E-Mail: info@knapp-verbinder.com

Mehr Infos & Newsletter
auf unserer Website!