



PRODUKT-  
NEUHEIT

# FIYU®

## Steckverbinder

Wir verbinden Ihre Ideen ...

**KNAPP®**  
verbinder.com

# Steckverbinder FIYU®

Nut- und Federverbinder für Möbel und Innenausbau

## FIYU® FAST



### Systemvorteile

- | Steckverbindung auf Nut-Feder Basis für sofortige Stabilität und Halt
- | Kompakte und exakte Führung
- | Manuelle und industrielle Verarbeitung
- | Stapelbar
- | Hohe Spannkraft und 100% passgenau
- | Sicherheit durch hohe Tragkraft
- | In zwei Richtungen belastbar

- |    |                                |
|----|--------------------------------|
| 1  | FIYU® FAST – Spreizlamelle     |
| 2  | Fixierkante                    |
| 3  | Schneidekanten                 |
| 4  | Führungszapfen                 |
| 5  | Federhaken                     |
| 6  | FIYU® FAST – Klemmlamelle      |
| 7  | Schneidekante                  |
| 8  | Federhaken Aufnahme            |
| 9  | Schlitze für Führungszapfen    |
| 10 | Optionale Gewindestift 6x12 mm |

## FIYU® LOCK

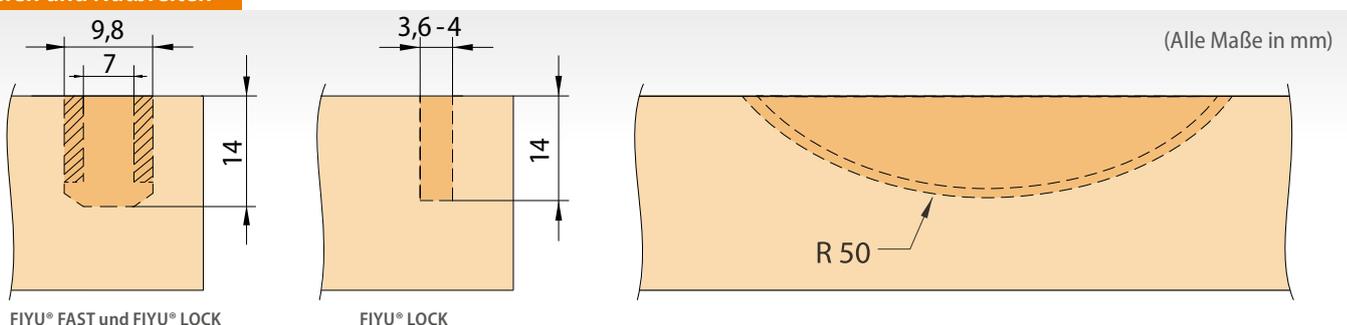


### Systemvorteile

- | Ab 16 mm Materialstärke mit dem einteiligen Verbindersteckteil
- | Nachträglicher Einbau von Fachböden als Bodenträger und Führungshilfe
- | Flexible Aufbaureihenfolge
- | Schnelle und einfache Demontage

- |   |                                |
|---|--------------------------------|
| 1 | FIYU® LOCK – Federlamelle      |
| 2 | Schneidekanten                 |
| 3 | Loch für optionale Fixierung   |
| 4 | Federlamelle (4 mm)            |
| 5 | Optionale Gewindestift 6x12 mm |

### Frästiefen und Nutbreiten



# Steckverbinder FIYU®

Nut- und Federverbinder für Möbel und Innenausbau

## FIYU® – einfach verbinden, sicher, schnell und reversibel

FIYU® – die Verbinder mit den Schneidekanten haben den Dreh raus: Dank durchdachter Details verbinden sie nicht nur sicher und außergewöhnlich schnell, sie sind auch für unzählige Anwendungsbereiche ideal. Korpusteile verbinden sie ab einem Winkel von 0 bis 135°. Insbesondere für den nachträglichen Einbau von Fachböden bietet sich der FIYU® LOCK

als passende Lösung an. Dabei hält er sogar ganz allein - und spart so Zeit und Kosten ein. Optional kann der einteilige Verbinder die Bauteile mit einer Gewindestift fixieren.

FIYU® FAST ist ein selbstspannender Möbelverbinder der Gehrungen und 90° Verbindungen fest und lösbar verbinden kann. Er kann auch als Verleimhilfe eingesetzt werden.

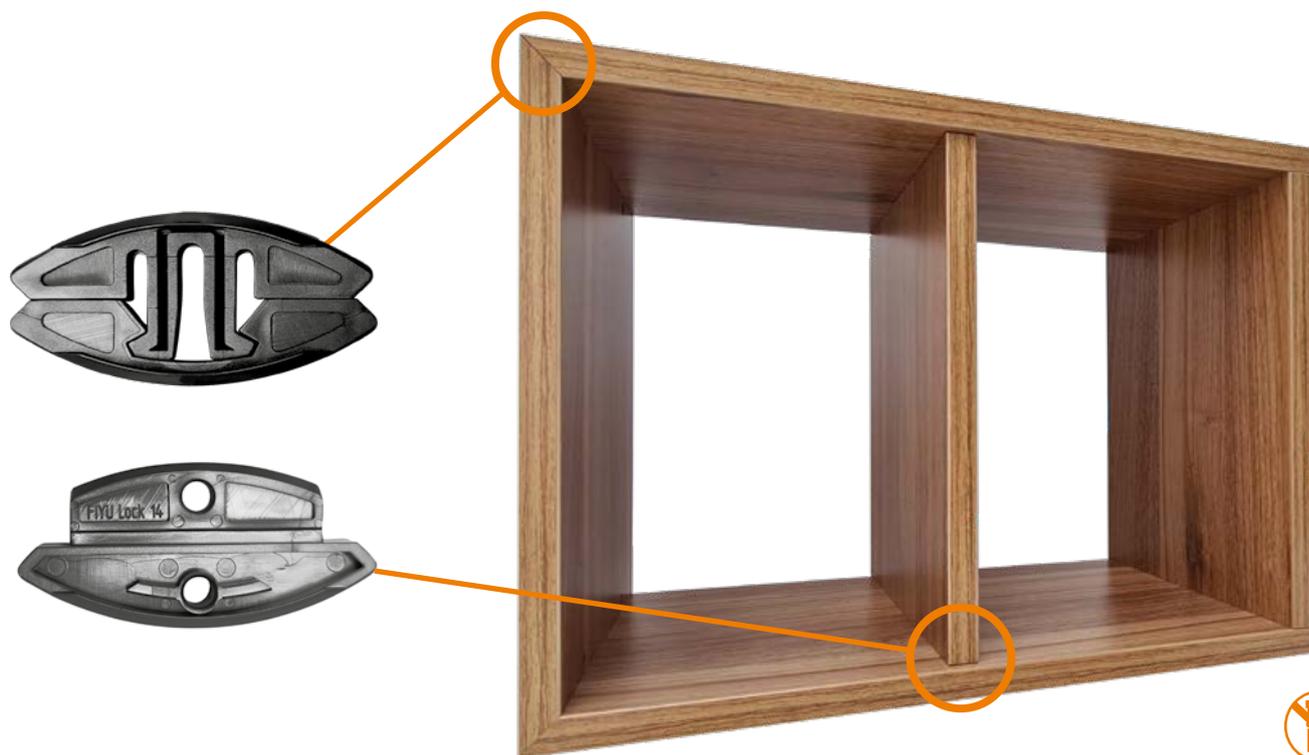
## Verarbeitung



Verbinder flächenbündig mit Einschlagwerkzeug einschlagen.



Mit einem Gummihammer den Selbstspann-Mechanismus auslösen.



<b>Anwendung:</b>	Für Korpusteile, Zwischenböden, 45°-Gehrungen, Trennwände, sowie den nachträglichen Einbau von Fachböden als Bodenträger und für Blenden, Verkleidungen, Abdeckungen und Profileleisten zum Aufstecken.
<b>Vorteile:</b>	Verdeckter, selbstspannender, wiederzerlegbarer Verbinder, sofort belastbar.
<b>Materialwahl:</b>	Alle Hölzer, Holz- und Kunststoffstoffe (FIYU® LOCK), ab 16 mm Materialstärke; alle Weichholz- und unbeschichteten Kunststoffmaterialien (FIYU® FAST).
<b>Verarbeitung:</b>	Mit CNC, Flachdübel-Maschine, Tiefeneinstellung genau einstellen, Aufsteckteil und Aufnahme teil in gefräste Nut einsetzen.
<b>Befestigung:</b>	Verbinder kantenbündig einsetzen und Bauteile zusammenstecken.

# FIYU® Steckverbinder Varianten

## FIYU® LOCK

Art.-Nr. K856/S FIYU® LOCK Federlamelle



## ZUBEHÖR

Art.-Nr. K858 Gewindestift 6x12 mm



## ZUBEHÖR

Art.-Nr. Z647 ISK 5 mit Kugelkopf



## FIYU® FAST

Art.-Nr. K855 FIYU® FAST



## ZUBEHÖR

Art.-Nr. K858 Gewindestift 6x12 mm



## ZUBEHÖR

Art.-Nr. K049/E Einschlagwerkzeug



## FIYU® Box

FIYU® Box  
Art.-Nr. K856/BOX

100 St. FIYU® LOCK Federlamelle  
100 Paar FIYU® FAST  
100 St. Gewindestift



Weitere Knapp-Verbinder Empfehlungen für den Möbelbau finden Sie auf [www.knapp-verbinder.com](http://www.knapp-verbinder.com):

### Steckverbinder aus Kunststoff

Art.-Nr. K058

FAST



- Verdeckter, selbstspannender, wiederzerlegbarer Verbinder, sofort belastbar.
- Für Blenden, Verkleidungen, Abdeckungen und Profileisten zum Aufstecken.
- Befestigung durch radiales Einschlagen mit beidseitigen Schneidekanten und optional verkleben.

### Schiebeverbinder aus Alu-Zinkdruckguss

Art.-Nr. K026

METAL



- Verdeckter, selbstspannender, wiederzerlegbarer Verbinder mit integriertem Anschlag zum Arretieren.
- Für Korpusmöbel und Türverkleidungen zum Stecken ohne Zwingen, für Gehrungsschnitte.
- Befestigung durch Verschrauben mit PH-Schrauben.

### Schiebeverbinder aus Alu-Zinkdruckguss

Art.-Nr. K049

SILVER



- Verdeckter, selbstspannender, wiederzerlegbarer Verbinder mit integriertem Anschlag zum Arretieren, sofort belastbar.
- Für Korpusmöbel, Verleimhilfe von Gehrungen und Ecken ohne Zwingen.
- Befestigung durch radiales Einschlagen mit beidseitigen Schneidekanten.

### Schiebeverbinder aus glasfaserverstärktem Kunststoff

Art.-Nr. K023

CHAMP



- Verdeckter, selbstspannender, wiederzerlegbarer Verbinder.
- Für Korpusmöbel, Verleimhilfe von Gehrungen und Ecken ohne Zwingen.
- Befestigung durch Verkleben mit KNAPP®-KLEBER PU+.

### Schiebeverbinder aus Kunststoff

Art.-Nr. K053

SUNNY



- Verdeckter, selbstspannender Verbinder mit automatischer Verriegelung mittels Sperrlaschen, sofort belastbar.
- Für Korpusmöbel, Verleimhilfe von Gehrungen und Ecken ohne Zwingen.
- Befestigung durch radiales Einschlagen mit beidseitigen Schneidekanten.

FIYU® ist zum Patent angemeldet.

### Leitsymbole:

- Holz-Anschluss
- Montage von oben
- Unsichtbar

- Vorfertigung in der Werkstatt
- Ohne Zwingen



PRODUKT

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

Knapp GmbH | Vertrieb 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](mailto:info@knapp-verbinder.com)

[www.knapp-verbinder.com](http://www.knapp-verbinder.com)



YouTube



online-store

**KNAPP®**  
verbinder.com