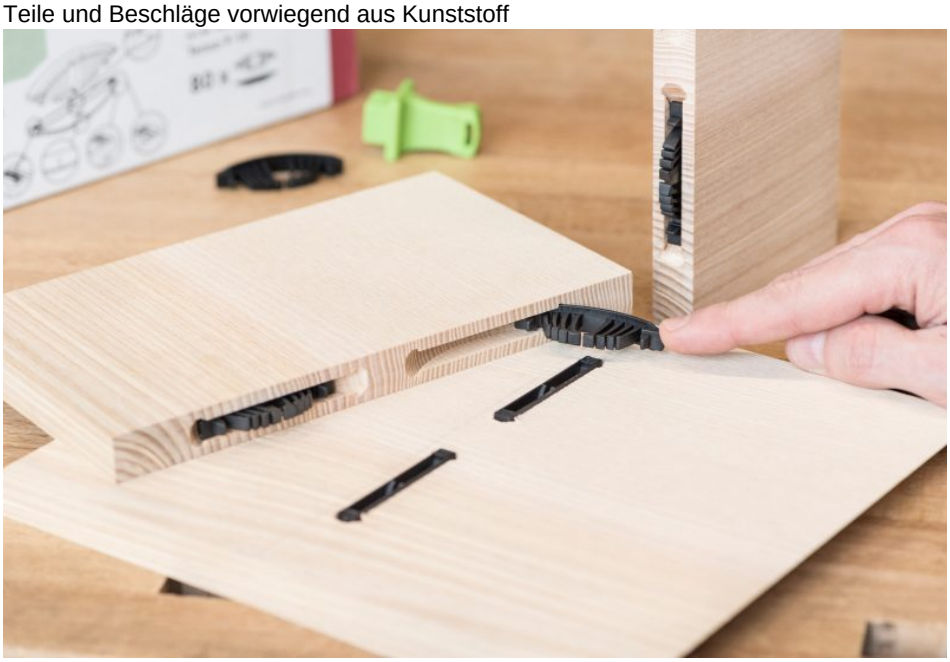
Selbstspannende Verbinder

Artikel vom **20. März 2019**
Teile und Beschläge vorwiegend aus Kunststoff



Der selbstspannende Verbinder »Tenso P-10« zum Verleimen von dünnen Werkstoffen ergänzt das Sortiment der Verleimhilfe »Tenso P« von Lamello. Der »Tenso P-10« kommt ohne Zwingen oder Korpuspressen aus. Entwickelt für Gehrungen (45°) ab 15 mm Materialstärke oder stumpfe Verbindungen (90°) ab 12 mm Plattenstärke ist er besonders geeignet für Möbel, die verleimt ausgeliefert werden wie z. B.: Badezimmermöbel, Sideboards, kleine Regale, Tür-Futterrahmen, Verkleidungen, Aufdoppelungen oder Zierrahmen. Der Vorspann-Clip ermöglicht es, den »Tenso P« bereits vor dem Klebstoffauftrag mit einem einfachen Arbeitsgang von Hand vorzuspannen, sodass sich der Kraftaufwand beim Zusammenfügen der Werkstücke deutlich verringert. Dies zeigt sich besonders bei größeren Bauteilen mit mehreren Verbindungselementen, unförmigen Teilen oder speziellen Winkeln. Der Vorspann-Clip ist im Lieferumfang vom »Tenso P-10« enthalten. Ob mit oder ohne Vorspann-Clip weist die Verleimhilfe eine besonders hohe Spannkraft auf, die mit dem Widerstand beim Zusammendrücken oder mit dem Vorspann-Clip aufgebaut wird. Dies ermöglicht eine Verleimung von Werkstücken ohne zusätzliche Spannhilfen wie Schraubzwingen oder

Pressen, was eine hohe Flexibilität, Schnelligkeit und Einfachheit im gesamten Design-, Herstell-, Transport- und Montageprozess erlaubt. Der Einbau bzw. die Verankerung des Verbinders selbst basiert auf der »P-System Profilnut« von Lamello. Diese formschlüssige Verankerung zwischen Werkstück und Beschlag garantiert laut Hersteller besonders hohe Haltekräfte, ist zeitsparend und effizient. Das Einfräsen der Profilnut für den Verbinder ist sowohl mit moderner CNC-Technik als auch manuell mit der Handmaschine »Zeta P2« des Unternehmens möglich.



Lamello GmbH Verbindungstechnik
Infos zum Unternehmen

Lamello GmbH Verbindungstechnik
Gewerbestr. 24
D-79639 Grenzach-Wyhlen

07624 8089200

---

info@lamello.de

---

www.lamello.com/de

© 2025 Kuhn Fachverlag