

Edelstahlbänder

Artikel vom **30. April 2020**
 Handling und Montage



Berndorf produziert Edelstahlbänder für die Holz- und Laminatindustrie und bietet den Service, die Bänder direkt vor Ort zu verschweißen.

Das Unternehmen verfügt über beinahe 100 Jahre Erfahrung in der Herstellung von Stahlbändern und Bandanlagen. Ein wichtiges Kernprodukt sind Edelstahlbänder für die Holz- und Laminatindustrie. Der Hersteller verweist auf solche Eigenschaften der Edelstahlbänder wie beispielsweise sehr gute Laufeigenschaften und eine hohe Wärmespeicherkapazität. Neben hochwertigen Stahlbändern wird auch ein weltweiter Service angeboten, um diese Bänder vor Ort zu verschweißen und durch besondere Reparaturmethoden einen langen Einsatzzyklus zu erreichen. Stetige Weiterentwicklung, um die Anforderungen der Stahlbänder in der Holz verarbeitenden Industrie zu erfüllen, ist hierbei ein Muss, so die eigene Aussage. Mit der Neuentwicklung der modularen Magnetspannvorrichtung hat Berndorf ein Service-Tool entwickelt, das das Schweißen bestehender und zukünftiger Stahlband-Generationen direkt beim Kunden vor Ort ermöglicht. Das modulare Design erleichtert den Einbau in Doppelbandpressen, und Permanentmagnete sorgen für eine sehr hohe Spannkraft. Durch die robuste Bauweise können die Schweißkanten gefräst werden und ein spezielles, selbst entwickeltes Schweißverfahren erzielt minimale Dicken- und Planheitsabweichungen. Das Ergebnis kann sich sehen lassen: eine hohe Plattenqualität im Querschweißnahtbereich. Speziell beim Einsatz an bereits gelaufenen Bändern werden die Besonderheiten der modularen Magnetspannvorrichtung offenbart.

Hersteller aus dieser Kategorie

Felder KG

KR-Felder-Str. 1
A-6060 HALL IN TIROL
0043 5223 58500

info@felder-group.com

www.felder-group.com

[Firmenprofil ansehen](#)

Paul Maschinenfabrik GmbH & Co. KG

Max-Paul-Str. 1
D-88525 Dürmentingen
07371 500-0

info@paul.eu

www.paul.eu

[Firmenprofil ansehen](#)

Barbaric GmbH

Pummererstr. 12
A-4020 LINZ
0043 732 779800

office@barbaric.at

www.barbaric.at

[Firmenprofil ansehen](#)
