



PÖTTKER

Transforming furniture

WIR HALTEN MASSIVHOLZ IN FORM

WE KEEP SOLID WOOD IN SHAPE

MASSIVHOLZVERZUG? NICHT LÄNGER IHR PROBLEM

Solid wood warping?
No longer your problem

Der Einsatz von Massivholzplatten bei Tischen stellt durch das Schwinden und das Wachsen eine Herausforderung im Möbelbau dar. Die V-Leiste der Pöttker GmbH setzt genau an dieser Schnittstelle an. Sie ermöglicht, dass das Tischblatt frei arbeiten kann und der Rahmen dennoch präzise positioniert bleibt. Sie stellt eine intelligente, stabile Verbindung zur Massivholzplatte und zum gesamten Rahmen her - ob mit oder ohne Funktion, sie hält den Tisch in Form.

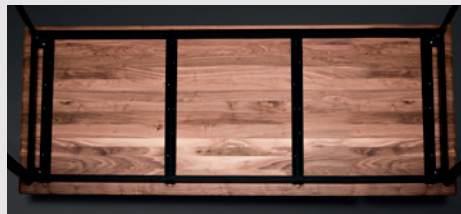


The use of solid wood panels for tables have always represented a challenge in furniture construction due to their shrinkage and growth. The V-stabilizer from Poettker GmbH starts exactly at this point. It enables the tabletop to work freely positioned and the frame still remains precisely positioned. The V-stabilizer creates an intelligent, stable connection to the solid wood top and the entire frame - with or without a function, it keeps the table in shape.

EIN STABILES SYSTEM MIT WACHSTUMSPOTENTIAL

The stable system with growth potential

- > ungehindertes Schwinden und Wachsen: Tischblatt schwimmt frei auf der V-Leiste
 - > selbst bei starken Luftfeuchtigkeitsschwankungen: Funktion und Stabilität bleiben unbeeinflusst
 - > zusätzliche M6-Gewinde: Funktionsbeschläge werden entkoppelt
 - > der Rahmen bleibt präzise positioniert: Tischblätter werden nicht in Mitleidenschaft gezogen
-
- > unhindered shrinkage and growth: the tabletop floats freely on the V-stabilizer
 - > even with strong fluctuations in humidity: function and stability remain unaffected
 - > additional M6-thread: functional technology are decoupled
 - > the frame remains precisely positioned: table tops are not affected



LEICHTE HANDHABUNG

Easy handling

- > Erstellung der Fräsnut mit speziell entwickeltem Pöttker Formfräser
- > flächenbündige Verarbeitung innerhalb der Fräsnut
- > Pöttker Formfräser preisgünstig erhältlich
- > the milled slot is edited by a specially developed milling cutter
- > the V-stabilizer is inserted flush to milled-to-size slot
- > Pöttker milling cutter can be ordered from for a reasonable price

Flächenbündige Verarbeitung
Flush processing



Formfräser
Milling cutter

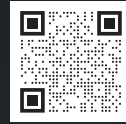
CNC-Fräser
CNC milling
cutter

25 mm Schaft
25 mm shaft



Handfräser
Hand milling
cutter

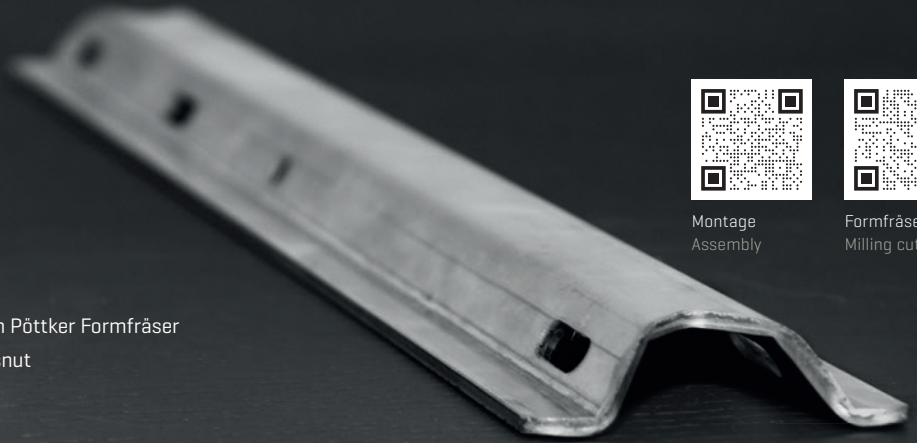
12 mm Schaft
12 mm shaft



Montage
Assembly



Formfräser
Milling cutter



V-LEISTEN VORTEILE IM ÜBERBLICK

V-stabilizer advantages at a glance



- > schützt vor Massivholz-Plattenverzug und erhält die Stabilität
 - > Entkoppelung von Funktion und Tischblatt
 - > mit einer Bauhöhe von 14 und 16 mm flacher als vergleichbare Produkte
 - > ideal für dünne Materialien – optimal für ein schlankes Produktdesign
 - > erhältlich in verzinktem Stahl oder mit Pulverbeschichtung
 - > einsetzbar ab einer Blattstärke von 19 mm
 - > erhältlich in Länge 300 bis 1.850 mm mit standardisiertem Lochbild
 - > flächenbündige Verarbeitung durch innenliegende Schraubenköpfe
 - > optional erhältlich mit speziell entwickeltem Formfräser
 - > lieferbar ab Stückzahl 10
 - > Sonderlängen bis max. 1.850 mm möglich
- > protects from warping by humidity and maintains the stability
 - > decoupling of function and table leaf possible
 - > with a construction height of 14 and 16 mm significantly flatter than other products
 - > ideal for thinner materials – ideal for a slim product design
 - > available in galvanized steel or with powder coating
 - > can be used from a panel thicknesses starting from 19 mm
 - > available in lengths of 300 to 1,850 mm with standardized hole pattern
 - > flush finish by internal screw heads
 - > optionally available with a specialized milling cutter
 - > minimum quantity 10 units
 - > available in customized lengths up to a maximum of 1,850 mm

PÖTTKER GROUP

Development, production and distribution

Pöttker Deutschland

Pöttker GmbH

Ostenfeldmark 3 | D-59557 Lippstadt

Phone +49 (0) 2941 20 950 - 0

info@poettker.com

Pöttker Polen

Pöttker-Polska Sp. z o.o.

ul. Podmiejska 24 | PL-41-940 Piekary Sl.

Phone +48 (0) 32 668 63 - 79 | Fax + 48 (0) 32 668 64 - 74

poland@poettker.com

www.poettker.com

Pöttker Serbien

Pottker DOO

Edvarda Kardelja bb | RS-24300 Bačka Topola | Serbia

Phone +381 (0) 24 415 0197 | Fax +381 (0) 24 718 001

serbia@poettker.com

Pöttker USA

Pottker USA

110 Sedgehill Drive | Thomasville | NC 27360

Phone +1 (0) 336 472 - 1006 | Mobile +1 (0) 336 848 0838

usa@poettker.com

Follow us on



 PoettkerGmbH



 Pöttker GmbH