



WIR HALTEN  
MASSIVHOLZ  
IN FORM  
WE KEEP  
SOLID WOOD  
IN SHAPE

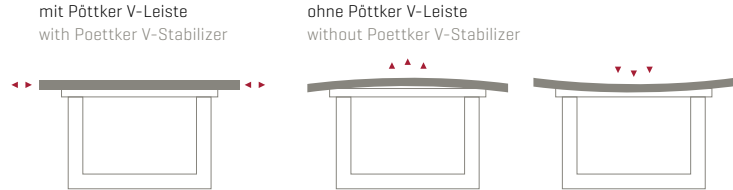
**PÖTTKER**

Transforming furniture

# MASSIVHOLZVERZUG? NICHT LÄNGER IHR PROBLEM

Solid wood warping?  
No longer your problem

Der Einsatz von Massivholzplatten bei Tischen stellt durch das Quellen und Schwinden 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 in tables presents a challenge in furniture construction due to swelling and shrinkage. The V-Stabilizer from Pöttker GmbH addresses precisely this interface. It allows the table leaf to work freely while the frame remains precisely positioned. It provides an intelligent, stable connection to the solid wood top and to the frame as a whole - whether with or without function, it keeps the table in shape.

# LEICHTE HANDHABUNG

Easy handling

- > Erstellung der Fräsnut mit speziell entwickeltem Pöttker Profilfräser
- > in einem Arbeitsgang Einfräsen mit dem Profilfräser auf der CNC-Maschine
- > leichter Montage durch formschlüssigen Einbau
- > flächenbündige Montage innerhalb der Fräsnut
- > Pöttker Profilfräser preisgünstig erhältlich

- > Creation of the milling groove with specially developed Pöttker profile milling cutter
- > milling in one operation with the profile cutter on the CNC machine
- > Easy installation due to form-fit mounting
- > 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



Fräser für CNC-  
Maschinen  
Milling cutter for  
CNC machines

25 mm Schaft  
25 mm shaft

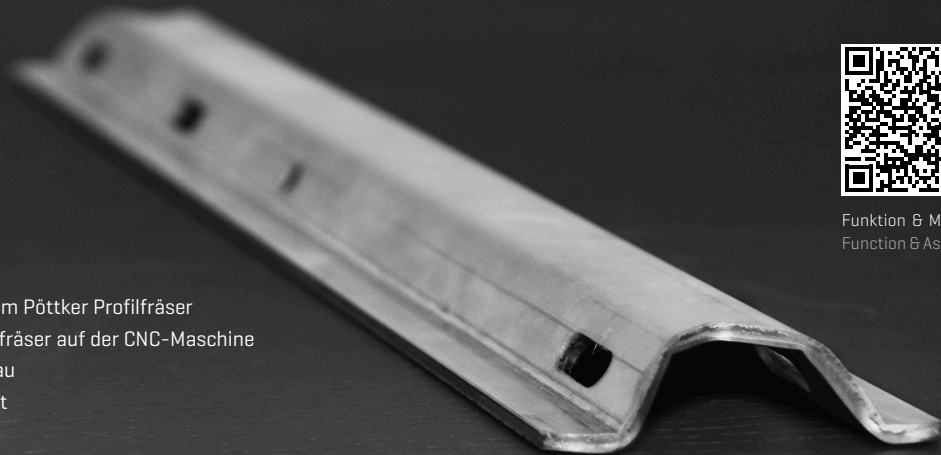


Fräser für Hand-  
Oberfräsen  
Milling cutter  
for hand router

12 mm Schaft  
12 mm shaft



Funktion & Montage  
Function & Assembly



# V-LEISTEN VORTEILE IM ÜBERBLICK

## V-STABILIZER ADVANTAGES AT A GLANCE



- > schützt vor Massivholz-Plattenverzug und erhält die Stabilität
- > Entkoppelung von Funktion und Tischplatte
- > 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
- > 14 mm V-Leiste ist einsetzbar ab einer Plattenstärke von 19 mm
- > 16 mm V-Leiste ist einsetzbar ab einer Plattenstärke von 24 mm
- > erhältlich in den Längen 300 bis 1850 mm mit standardisiertem Lochbild
- > flächenbündige Verarbeitung durch innenliegende Schraubenköpfe
- > optional erhältlich mit speziell entwickeltem Profilfräser
- > lieferbar ab Stückzahl 10

- > protects from warping by humidity and maintains the stability
- > decoupling of function and table leaf
- > 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
- > 14 mm V-Stabilizer can be used from a table top thickness of 19 mm
- > 16 mm V-Stabilizer can be used from a table top thickness of 24 mm
- > available in lengths of 300 to 1850 mm with standardized hole pattern
- > flush finish by internal screw heads
- > optionally available with a specialized milling cutter
- > minimum quantity 10 units

# EIN STABILES SYSTEM FÜR TISCHE UND TISCHAUSZÜGE

The stable system for tables and table extensions

- > die Verstärkungs- und Halteleiste für massive Tischplatten
  - > ungehindertes Quellen und Schwinden: Tischblatt schwimmt frei auf der V-Leiste
  - > selbst bei starken Luftfeuchtigkeitsschwankungen: Die Tischfunktion bleibt unbeeinflusst
  - > zusätzliche M6-Gewinde für entkoppelte Befestigung der Funktionsbeschläge
  - > der Rahmen bleibt präzise positioniert: Tischplatten werden nicht in Mitleidenschaft gezogen
- 
- > the reinforcing and retaining V-Stabilizer for solid table tops
  - > unhindered swelling and shrinking: table top floats freely on the V-Stabilizer
  - > even with strong fluctuations in humidity: table function remains unaffected
  - > additional M6 threads for decoupled mounting of functional fittings
  - > the frame remains precisely positioned table tops are not affected



# 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

## **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

[www.poettker.com](http://www.poettker.com)

