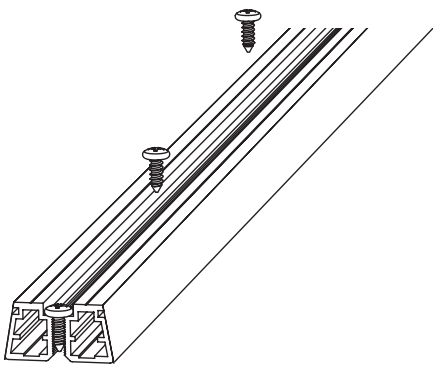


## Zweigeteiltes Gratleistenprofil – für Tischplatten ab 30 mm Dicke

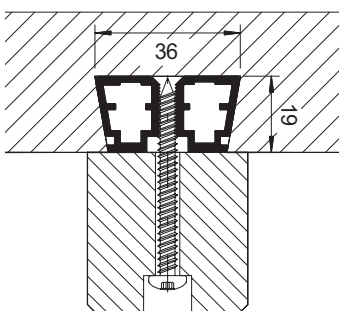


Durch die Zweiteilung kann das Profil von oben in die Fläche eingesetzt werden – die Vorteile:

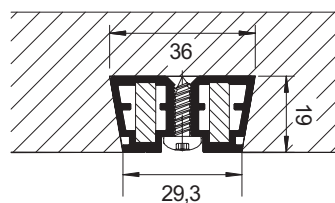
- Keine Ausfräsung an der Tischkante
- Nachträglicher Einbau an fertigen Tischen möglich
- Keine vorstehenden Teile, damit auch für Auszugstische verwendbar
- Durch Klemm-Montage kann die Holzplatte schwinden und quellen ohne sich zu verbiegen
- Einfach kurzbares Aluminiumprofile

Garnitur bestehend aus: 2 Aluprofilen inkl. Spezial-Spannschrauben 4,8 x 13 mm

Es werden pro Tischplatte 2 Garnituren empfohlen. Stahleinlagen zur Verstärkung sind nicht enthalten.



Gratleiste bündig eingefräst. Verstärkt mit Holzleiste.



Gratleiste bündig eingefräst. Verstärkt mit Stahleinlagen.

Bei Verwendung ohne Stahleinlagen ist eine Verstärkung mit einer Holzleiste zwingend notwendig!

**Material:** Aluminium

**Oberfläche:** natur eloxiert

**Länge:** 1070 mm / 1850 / 2500 mm, zum Ablängen

**Höhe:** 19 mm

**Breite:** 36 mm / außen sichtbar 29,3 mm

**Einbautiefe:** bündige Montage 19 mm / vorstehende Montage 15 mm

### HINWEIS:

Die beiliegenden Spezialschrauben sind in Durchmesser und Steigung genau auf die Rillen im Gratleistenprofil abgestimmt.

Damit die einwandfreie Funktion gewährleistet ist, dürfen keine anderen Schrauben verwendet werden.

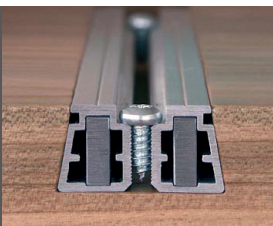


### Montage / Funktionsweise:

Die Leichtmetall-Profile werden auf die benötigte Länge gekürzt. Von oben werden die beiden Teilstücke in die vorgängig gefräst Schwalbenschwanz-Nut eingelegt. Eine Schraube in der Mitte spreizt die beiden Teile auseinander, ohne sie fix mit der Tischplatte zu verbinden. Dadurch bekommt der Tisch ein Rückgrat und die Holzplatte kann problemlos schwinden und quellen.

Eingeschobene Stahlprofile sorgen für erhöhte Stabilität.

Auch mit Verstärkungen aus Holz kann sich die Platte ungehindert bewegen.



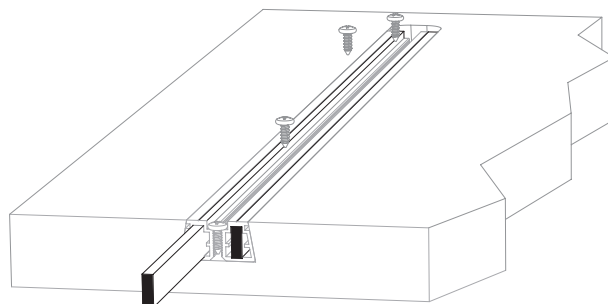
Die Profilhalfen werden durch mittige Schrauben in der Gratnut verspreizt. Dieses System kann auch nachträglich eingebaut und mit Stahlprofilen verstärkt werden.

## Stahleinlagen

Stahlprofil, verzinkt – Länge 1070 / 1850 mm

Lieferumfang: 1 Stück

Bestellhinweis: Pro Gratleistengarnitur werden 2 Stahleinlagen benötigt.



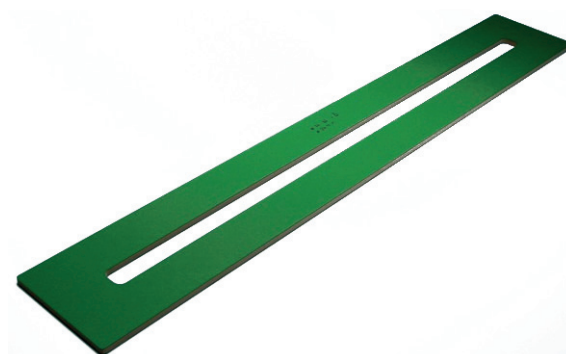
## Frässhablone

Schablone für Oberfräse – Länge 1070 mm

Mit der praktischen Schablone für Oberfräsen lassen sich die Gratleisten auch ohne CNC kinderleicht montieren!

Lieferumfang: 1 Schablone (ohne Zubehör)

Es wird eine Kopierhülse Ø 24 mm benötigt.



## Schwalbenschwanzfräser HM Ø 20 x 24 mm

Spezialfräser für 10° Gratnut, für Handoberfräsen und CNC-Maschinen

**Material:** Hartmetall

**Schnitttiefe:** 24 mm

**Durchmesser:** 20 mm / Schaft-Ø 8 x 30 mm

Lieferumfang: 1 Stück

Um eine hohe Standzeit des Fräasers zu garantieren, sind die Gratnuten unbedingt mit einem Schrupp- oder Schlichtfräser vorzufräsen.



## Blehschrauben Pan-Head

Rundkopf liegt direkt am Werkstück an

**Material:** Stahl

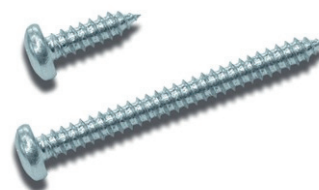
**Oberfläche:** verzinkt

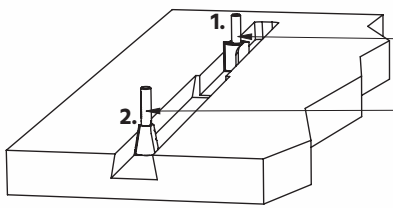
**Durchmesser:** 4,8 mm

**Länge:** 13 / 50 mm

**Antrieb:** Pozidriv-Kreuzschlitz

Lieferumfang: 1 Stück





Wichtig: Vorfräsen mit Schrupp- oder Schlichtfräser

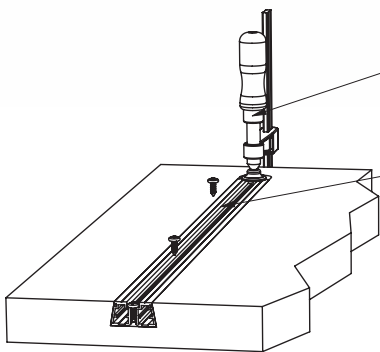
Nachfräsen mit Gratfräser

Gratfräser für Querholz



Mit dem Schwalbenschwanzfräser darf nicht in Vollholz gefräst werden! Um eine hohe Standzeit des Fräses zu garantieren, sind die Gratnuten unbedingt mit einem Schrupp- oder Schlichtfräser vorzufräsen.

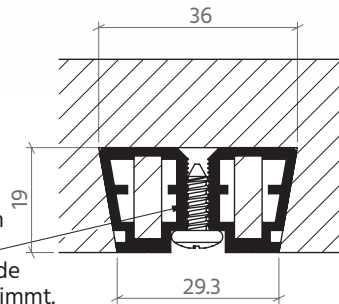
Mit dem Gratfräser nur noch die Schräge anbringen.



Fixieren mit Zwinde

Verschrauben

Nur die Originalschrauben verwenden!  
Durchmesser und Gewinde sind auf die Rillen abgestimmt.



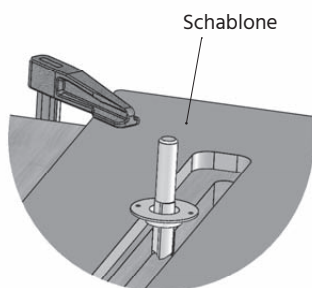
14 mm Fräser



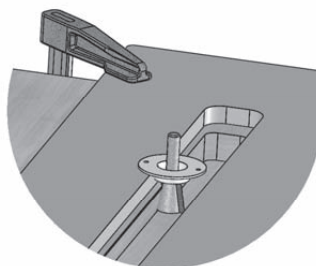
Gratleistenfräser



24 mm Anlaufring



Schablone platzieren  
Mit 14 mm Schruppfräser vorfräsen



Mit Gratleistenfräser  
Neigung anfügen

