

Der saubere Schnitt für Laser  
und Betriebsergebnis:

 **stecumat**

**Auflageleisten-Reiniger für  
Laserschneidanlagen**

- Zur Entfernung der Schlacke
- Für Auflageleisten aus Baustahl und Edelstahl
- Schnell, einfach und sicher
- Von einer Person leicht zu bedienen
- Mit erheblichem Kostenvorteil



... eine Neuentwicklung von



**wiechmann**

Technik in Form

## Stegumat: die Neuentwicklung von Wiechmann

Durch Schlacke verunreinigte Auflageleisten beeinträchtigen sehr schnell den Laserschneidprozess und mindern erheblich die Qualität der Produkte.

Mit dem Stegumat lassen sich in nur einem Arbeitsgang die Leisten von einer Person schnell und einfach reinigen. Die dadurch wesentlich längere Standzeit der Leisten bewirkt eine bedeutende Kostenersparnis.

### Wirtschaftlichkeitsvergleich

#### Auflageleisten komplett erneuern

Regeneration Wechseltische Großformatbleche 1500 x 3000

90 Stege/Tisch	1 Tisch/€	2 Tische/€
<b>Baustahl</b> lasern und Material	<b>323,00</b>	<b>646,00</b>
<b>Edelstahl</b> lasern und Material	<b>1115,00</b>	<b>2230,00</b>

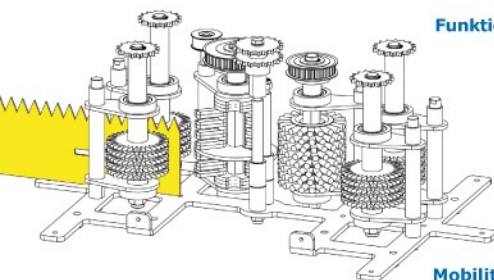
**Reinigung per Hand**  
mit Winkelschleifer, Schlosserhammer, Flachmeißel, Zange

Arbeitskosten	€	1 Tisch/€	2 Tische/€
<b>Arbeitszeit</b> 15 min/Leiste 7,50		<b>675,00</b>	<b>1350,00</b>

#### Reinigung mit Stegumat

Arbeitskosten	€	1 Tisch/€	2 Tische/€
<b>Arbeitszeit</b> 1 min/Leiste 0,50		<b>45,00</b>	<b>90,00</b>

Preisschwankungen vorbehalten



#### Funktion



Die Schlacke wird von speziell profilierten und gehärteten Schlägeln sowie Drahtbürsten komplett entfernt. Je nach Schlackestärke passt sich die Maschine den unterschiedlichen Stärken an. Bei Flachbett-Lasermaschinen mit Palettenwechsler kann die Reinigung der Stege parallel zur Schneidzeit erfolgen. Ein integrierter Auffangbehälter sammelt den Schlackenabrieb zur leichten Entsorgung. – Schlägel und Drahtbürsten sind, je nach Verschleiß, leicht nachzustellen. VA-Stege erfordern eine Absaug-/Filteranlage. Dafür ist ein Anschluss-Stutzen NW 50 für eine Absauganlage montiert.

#### Mobilität

Der Stegumat steht auf Rollen und kann somit bequem zur Laserschneidanlage gefahren werden.



#### Technische Daten Stegumat

Länge Auflagenleiste	beliebig	Betriebsspannung	400 Volt
Dicke Auflagenleiste	bis 5 mm	Motorenleistungen 1 und 2	2,20 kW und 0,25 kW
Schlackendicke	bis 40 mm	Maschinenmaße (L / B / H)	1300 x 670 x 1490 mm
Durchlaufzeit /Steg	7,85 m/Min.	Maschinengewicht	250 kg
Vorsicherung	16 A		Technische Änderungen vorbehalten



## wiechmann

Ketten- und Räderbau GmbH  
Hinterm Rhaden 6 · D - 26188 Edewecht (Germany)

Fon: +49 (0)4405/9988-0 · Fax: +49 (0) 4405/9988-22  
www.stegumat.com · www.wiechmann.com  
E-mail: info@wiechmann.com  
http://www.wiechmann.com