

# GALVABAU

Competent Center for Surface Treatment Equipment

Galvanische Veredelung  
mit neuartigem  
Vibrations-Warenkorb-System

Galvanic processing  
with a modern  
vibrating basket system



Automatengerät

automatic device

Galvanische Veredelung von Präzisionskleinteilen - z.B. der Uhren- oder Elektroindustrie - als Schüttgut stellen grosse Anforderungen an das Vibrations-System. Diesem Anspruch gerecht zu werden, hat **GALVABAU** ein neuartiges **Vibrations-Warenkorb-System «Vibrotation™ VAM»** entwickelt. Dank diesem neuentwickelten System können sämtliche Galvanisierungsbedürfnisse von kleinen, feinen und leicht verformbaren Teilen optimal zufrieden gestellt werden.

Galvanic processing of small precision parts as bulk material make high demands on the vibration system, e.g. in the watch and electronics industries. In order to meet these demands, **GALVABAU** has developed a new, modern **Vibrating-Basket-System «Vibrotation™ VAM»**. Thanks to this newly developed system, all possible requirements for the galvanizing of small, fine and lightly formed parts can be met to absolute satisfaction.

**Überlassen Sie die Vibration einem Profi  
«Vibrotation™ VAM» von GALVABAU  
bietet viele Vorteile**

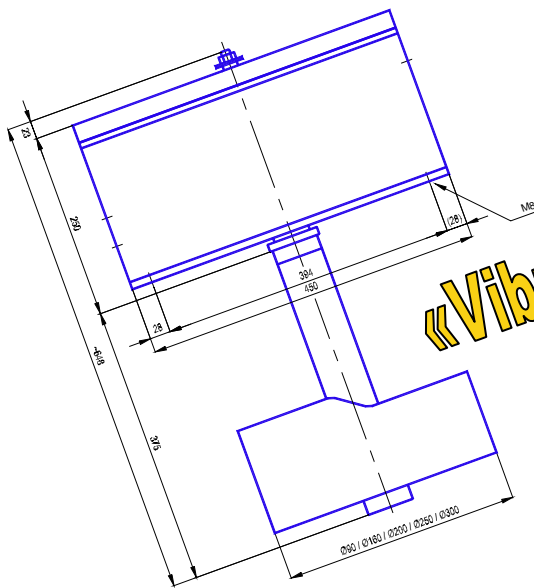
**Leave the vibrating to a professional  
«Vibrotation™ VAM» from GALVABAU  
offers many advantages**

- ✓ keine Verformung der Teile
- ✓ höhere Abscheidungsgeschwindigkeit als mit der Trommel
- ✓ optimale Durchmischung des Behandlungsgutes
- ✓ weitgehend wartungsfrei
- ✓ gleichmässige Stromverteilung
- ✓ einwandfreie Funktion (Medien unabhängig)
- ✓ kleine Warenmengen möglich
- ✓ genaue Reproduzierbarkeit

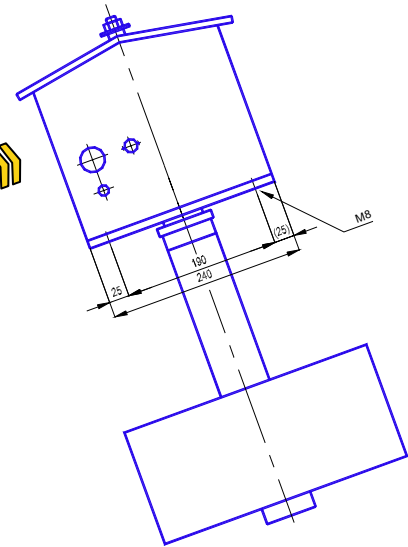
- ✓ no deformation of parts
- ✓ higher speed of separation, as compared to drums
- ✓ optimal intermixing of material to be treated
- ✓ generally maintenance free
- ✓ regular distribution of electric current
- ✓ flawless operation (independent of agent)
- ✓ possible for small amounts of material
- ✓ exact reproductibility

**Technisches Datenblatt**

**Technical data**



**«Vibrotation™ VAM»**



Mit dem «Vibrotation™ VAM» bietet GALVABAU dank unterschiedlichen Warenkorb-Modellen für fast jedes Einsatzgebiet eine passende Lösung.

With the «Vibrotation™ VAM», GALVABAU is able to offer a suitable solution to every area of application, thanks to the various models of vibrating baskets.

«Vibrotation™ VAM» Automatengerät	Warenkorb ø	Gewicht «Vibrotation™ VAM» inkl. Korb	Kleinteile		Badstrom max.
			Volumen max.	Gewicht max.	
automatic device	vibrating basket ø	weight «Vibrotation™ VAM» incl. basket	small parts volume max.	weight max.	bath current max.
	[mm]	[kg]	[dm³]	[kg]	[A]
<b>VAM 90</b>	<b>90</b>	15.0	0.5	0.5	15
<b>VAM 160</b>	<b>160</b>	15.5	0.8	0.8	25
<b>VAM 200</b>	<b>200</b>	16.0	1.0	1.0	30
<b>VAM 250</b>	<b>250</b>	16.5	1.5	2.0	40
<b>VAM 300</b>	<b>300</b>	17.0	2.3	3.0	60

Stromversorgung power supply	Leistungs- aufnahme power draw
input 1x24 VAC, 3x24 VAC, ...	[kW] 0.15

Änderungen vorbehalten!

subject to change!

**Niederlassungen / Branch offices**