

GALVABAU

Surface treatment equipment

Galvanische Veredelung
mit neuartigem
Vibrations-Warenkorb-System

Galvanic processing
with a modern
vibrating basket system



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™ VH»** 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™ VH»**. 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™ VH» von GALVABAU
bietet viele Vorteile**

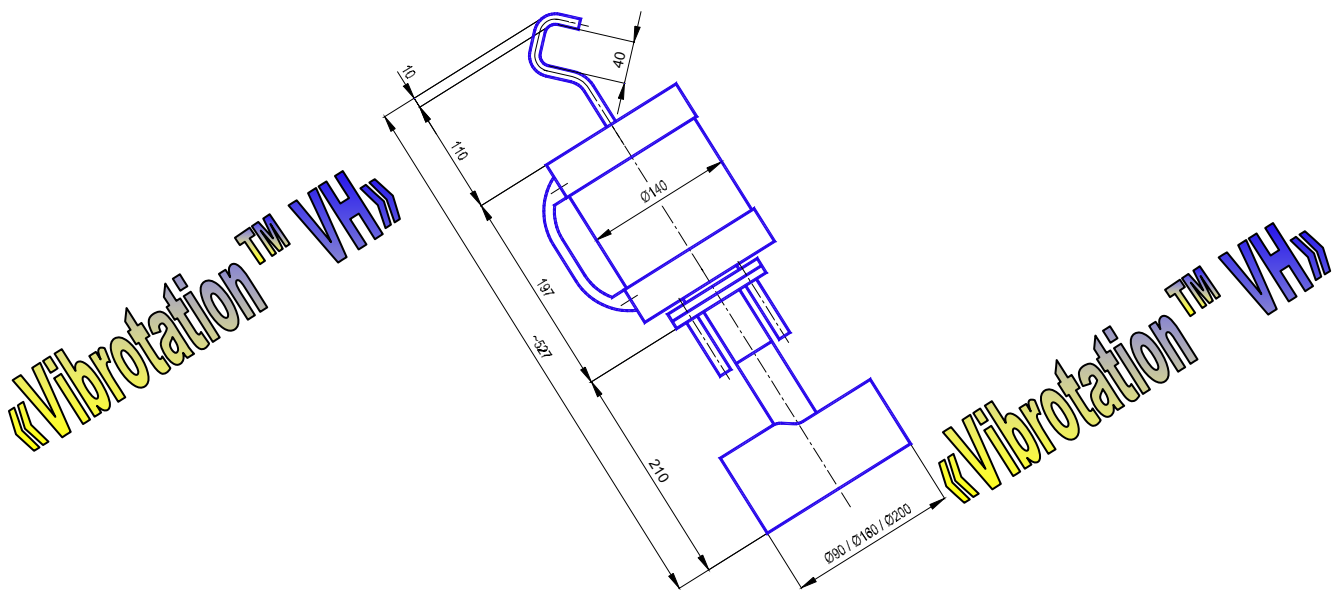
**Leave the vibrating to a professional
«Vibrotation™ VH» from GALVABAU
offers many advantages**

- ✓ 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



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

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

«Vibrotation™ VH» Handgerät hand device	Warenkorb ø vibrating basket ø [mm]	Gewicht «Vibrotation™ VH» inkl. Korb weight «Vibrotation™ VH» incl. basket [kg]	Kleinteile small parts		Badstrom max. bath current max. [A]
			Volumen max. volume max. [dm³]	Gewicht max. weight max. [kg]	
VH 90	90	3.2	0.5	0.5	15
VH 160	160	3.8	0.8	0.8	25
VH 200	200	4.0	1.0	1.0	30

«Vibrotation™ VH» Steuergerät electronically controlled device	Stromversorgung power supply		Gewicht weight approx. 2.6 kg
	input 1x230 VAC	output 9 - 20 VDC	

Änderungen vorbehalten!

subject to change!