

Trogvibrator TV 20 - die wirtschaftliche Lösung auf 1m²

Mit dem kompakten Trogvibrator TV20 hat AVatec eine wirtschaftliche Lösung für das Entgraten, Kanten verrunden, Glätten und Polieren von kleinen Chargen (z.B. für Bauteile, die im Werkzeug- und Formenbau benötigt werden). Die Trogmaße 200mm x 520 mm erlauben auch die Bearbeitung größerer Einzelwerkstücke.

Sie haben verschiedene Einzelmuster, die Sie am liebsten gleichzeitig bearbeiten möchten – aber ein Maschineneinsatz lohnt nicht, weil der Prozess zu lange für ein einzelnes Werkstück dauern würde? Der Trog kann in bis zu 4 separate Kammern mittels einfach zu verstellenden Trennwänden unterteilt werden. So können gleichzeitig bis zu 4 schlagempfindliche Werkstücke ohne Beschädigungsgefahr bearbeitet werden - gemeinsames Entgraten, Glätten, Polieren etc. in abgetrennten Bereichen des Arbeitsbehälters. Die Halterung der Abtrennungen lässt zu, dass diese beliebig über die Länge des Arbeitsbehälters verschoben werden können.

Die einfache Bedienung der Gleitschleifmaschine ist ein großer Vorteil für den schnellen und unkomplizierten Einsatz im Betrieb, die solide und robuste Bauweise sorgt für eine lange Lebensdauer. Ergänzt wird die Baureihe u.a. durch eine manuelle Sieb-Separierung und einen Prozesswassertank für das Bearbeitungsmedium in Form einer dreistufigen Kaskade.

