



TM 1500

Extrudertechnik



Werner Wirth Systems und das Tutanchamun-Prinzip

Was hat der ägyptische Pharao Tutanchamun mit Vergusstechnologie zu tun? – Ganz einfach: Seine Mumie blieb über Jahrtausende erhalten, weil sie vor schädigenden Einflüssen geschützt war.

Gemäß dem Tutanchamun-Prinzip schützt Werner Wirth Systems Ihre elektronischen Bauteile für eine kleine Ewigkeit vor Feuchtigkeit, Temperaturschwankungen, Korrosion und Erschütterungen.

Werner Wirth Systems steht für innovative Vergussmaterialien, Engineering-Dienstleistungen auf höchstem Niveau und individuell anpassbare Verarbeitungsmaschinen für den formgebenden Verguss.

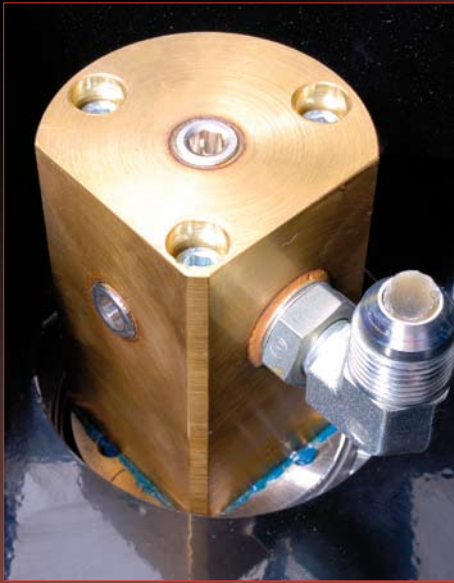
Extruder Serie TM 1500

Die Serie TM 1500 wird in Werner Wirth Systems Standardanlagen und im Stand-Alone-Betrieb wie auch für die Inline-Produktion eingesetzt. Der große Vorteil: Mit dieser Aufschmelzeinheit erhitzen Sie nur genau so viel Vergussmaterial, wie Sie benötigen. Mit einer Förderleistung von bis zu 20 kg pro Stunde, je nach Vergussmaterial und Vergusstemperatur, ist die TM 1500 für mittlere und große Produktionsserien bestens geeignet. Exakt geregelte Einspritz- und Abkühlzeiten sowie die einfache und sichere Handhabung garantieren eine hohe Reproduzierbarkeit nahezu ohne Fertigungstoleranzen.

Mit den mikroprozessorgesteuerten Bedieneinheiten für alle Vergussparameter lässt sich die Produktion besonders effizient gestalten. Die Profi-Bus-Schnittstelle ermöglicht die Bedienung aller Parameter über ein einziges Bedienfeld. Die Drucksteuerung ohne Bypass-Ventil und Bypass-Kreislauf bewirkt eine besonders materialschonende Verarbeitung der Vergusswerkstoffe.

Rüsten Sie Ihre Werner Wirth Maschine TM 4500 oder TM 6500 mit dem Extruder TM 1500 zu einer der zurzeit weltweit leistungsfähigsten Hotmelt-Moulding-Einheiten auf!

Das System wird in Deutschland nach den hier gültigen Qualitätsstandards hergestellt. Auch unser Service ist „made in Germany“: Der Werner Wirth Vor-Ort-Service und unsere Hotline stehen Ihnen gern zur Verfügung.



Werner Wirth Systems GmbH
Hellgrundweg 111
22525 Hamburg
Germany

Tel +49 (0)40 878 86 89-0
Fax +49 (0)40 878 86 89-26

systems@wernerwirth.de
www.ww-systems.de