

VC999®

85.47i



Schrumpftank
Shrink tank



VC999-85.47i Schrumpftank

Der VC999-85.47i Schrumpftank arbeitet nach dem Schrumpfverfahren des taktweisen Eintauchens in heisses Wasser. Dank vollautomatischem Betrieb erreicht er einen sehr grossen Produktionsausstoss. Elektrisch angetriebene Zu- und Wegföhrbahnen, die mit der Tankhauptsteuerung verbunden sind, tragen zur Automatisierung des Verpackungsprozesses bei. Sie ermöglichen es, den Tank und die Vakuummaschine nicht nur in einer geraden Linie, sondern auch in rechtwinkliger oder sonstiger Anordnung aufzustellen.

Besondere Merkmale:

- elektronische Programmierung mit Sprachauswahl
- rostfreie Ausführung
- leichter Wechsel der Auslaufrichtung
- eingebauter, regulierbarer Dampfzug
- doppelwandiges Gehäuse mit vorzüglicher Wärmeisolierung
- genaue Wassertemperatur-Kontrolle
- elektrisch oder mit Dampf beheizbar

VC999-85.47i Shrink Tank

The VC999-85.47i shrink tank works on the principle of synchronized immersion in hot water. A high output capacity is achievable thanks to its fully automatic operation. Electric infeed and outlet conveyor linked to the main tank control system help to automate the packaging process. They make it possible to arrange the tank and the vacuum machine not only in a straight line, but also in a right angle or another position.

Special features:

- electronic control with language selection
- stainless steel execution
- easy change of flow direction
- built-in, adjustable steam exhaust
- double-walled with first class insulation
- accurate water temperature control
- electrical or steam heating
- easy access for cleaning or maintenance

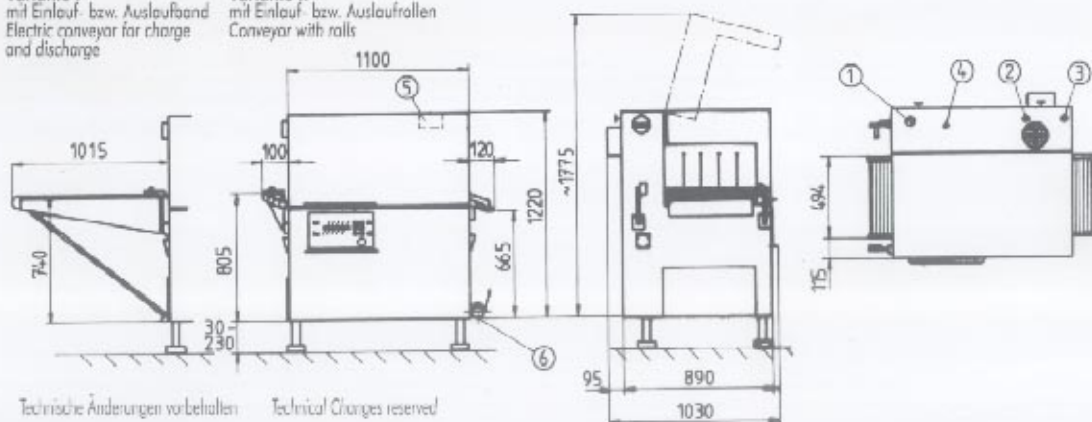
Technische Daten

Technical data

① Elektrische Heizung	Electrical heating	20.5 kW (30.5 kW)
② Wasseranschluss	Water connection	R 2" aussen / outside
③ Dampfheizung	Steam heating	6 - 8 bar / 0.5 kW
④ Druckluftanschluss	Compressed air	6 - 8 bar
⑤ Dampfzug	Steam exhaust	160 mm aussen / outside
Wasserinhalt	Volume of water	210 l
Druckluftverbrauch	Compressed air	17 NI / Zyklus / stroke
Durchlaufbereich	Product space	460 x 900 x 240 mm
Leistung	Capacity	≤ 8 Takte/Min. / Cycles/min
Tauchzeit	Dipping time	≥ 1 Sek. / sec.

Variante I
mit Einlauf- bzw. Auslaufband
Electric conveyor for charge
and discharge

Variante II
mit Einlauf- bzw. Auslaufrollen
Conveyor with rolls



Technische Änderungen vorbehalten / Technical Changes reserved

CH: Inauen Maschinen AG, Malonenstrasse 2, CH-9100 Herisau, Tel. +41 71 35 35 900, Fax +41 71 35 35 901, info@vc999.ch

D: Inauen Maschinen GmbH, Industriestrasse 10, D-78234 Engen, Tel. +49 7733 948 999, Fax +49 7733 948 998, info@vc999.de

A: Inauen Maschinen GmbH, Landesstrasse 1, A-5302 Henndorf, Tel. +43 6214 7082, Fax +43 6214 70829, info@vc999.at

UK: VC999 UK Ltd., 2-3, Low Farm Place, Maulton Park Ind. Estate, GB-Northampton NN3 6HY, Tel. +44 1604 643 999, Fax +44 1604 499 994, info@vc999.co.uk

USA: VC999 Packaging Systems, 419 E. 11th Avenue, Kansas City, MO 64116, USA, Tel. +1 816 472 8 999, Fax +1 816 472 1 999, vc999@vc999.com