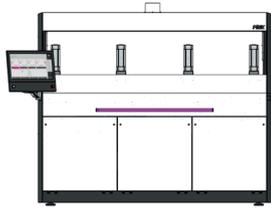
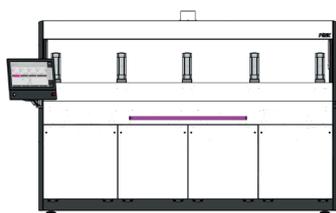


## Vakuüm-Lötssystem VADU core

### Kompromisslose Qualität, effizientes Design



VADU 300XL core



VADU 400XL core

Die Vakuüm-Durchlauf-Lötanlage VADU core von PiNK vereint Qualität und Zuverlässigkeit mit effizientem Anlagendesign.

Damit auch komplexe Löt Aufgaben realisiert werden können, sind die vorkonfigurierten Anlagen mit vielen Features ausrüstbar.

Die VADU core ist mit 3 Kammern als VADU 300XL und mit 4 Kammern als VADU 400XL verfügbar.

Entsprechend der individuellen Kundenanforderungen können die Anlagen mit weiteren maßgeschneiderten Optionen, wie z.B. Ameisensäureequipment, Transfersystem, Handlungseinrichtung etc. ausgestattet werden.

Ergonomie und Anwenderfreundlichkeit zeichnen die intuitive PiNK-Benutzeroberfläche aus.

#### Vorteile der VADU core

- Standardisiertes, effizientes Anlagendesign
- Individuell anpassbare Optionen zur Lösung von komplexen Löt Aufgaben und zur Automatisierung

#### Systemeigenschaften

- Lunckerfreie Lötverbindungen
- Löten mit Preforms und/oder Pasten
- Ameisensäureprozess für flussmittelfreie Lötungen
- Flussmittelmanagement für Pastenlötprozesse
- Individuelle, einfach und frei programmierbare Lötprofile
- Benutzerfreundliche Bedienoberfläche mit verschiedenen Zugriffsebenen
- Löttemperaturen bis 400 °C
- Separate Löt- und Kühlmodule
- Inerte Schutzgasatmosphäre (< 5 ppm O<sub>2</sub>)
- Stetige Prozesskontrolle
- Geringer Energie- und Medienverbrauch
- SMEMA-Schnittstelle
- Fernwartung (VPN)

Typ	VADU 300XL	VADU 400XL
Bauart	Inline-Anlage	Inline-Anlage
Anzahl Vakuümkammern	3	4
Durchschleushöhe	100 mm	100 mm
Maße (T 1.910 x H 2.381 mm)	B 2.436 mm	B 3.114 mm



#### PiNK GmbH

#### Thermosysteme

Am Kessler 6  
97877 Wertheim  
Germany  
T +49 (0) 93 42 919-0  
F +49 (0) 93 42 919-111  
vadu@pink.de  
www.pink.de