

## Trockner T 1100 A

### Technische Daten

Max. Produktbreite	650 mm
Max. Produkthöhe	250 mm
Außenmaß	900 x 1250 x 1500 mm*
Transportgeschwindigkeit	2 Stufen: 2,5 m / Min. und 9,3 m / Min.
Arbeitshöhe / Bandhöhe	800-930 mm
Gewicht	ca. 200 kg
Hochdruckventilator	3 kW, 26 m <sup>3</sup> /Min.
Stromanschluss	3 Phasen, 230 / 400 V, 50 Hz / 3,1 kW**

\* Breite x Tiefe x Höhe  
 \*\* Sonderspannungen auf Anfrage



### Hochleistungstrockner durch Air-Knife Technik

Der Trockner T 1100 A wurde speziell für unsere Vakuum-Verpackungslinien konzipiert. Das Hochleistungsgebläse und die flexibel einstellbare Lüfterdüse sorgen für ein optimales Trocknungsergebnis.

### BOSS Qualitätsmerkmale



#### Langlebigkeit

BOSS Trockner werden ausschließlich aus hochwertigen Einzelkomponenten gefertigt: rostfreier Edelstahl, spritzwassergeschützte Elemente und zuverlässige Fördertechnik. Klare Baustruktur, professionelle Verarbeitung und durchdachtes Design garantieren langlebige Funktionsbereitschaft.



#### Bedienerfreundlichkeit

Die ergonomische Bauweise der Maschine gewährleistet mitarbeiterfreundliche Arbeitsbedingungen. Die Verwendung von Schnellverschlussystemen und die leicht herausnehmbare Fördertechnik bieten optimalen Bedienkomfort.



#### Trocknungsergebnis

Die effiziente Air-Knife Technik garantiert eine zuverlässige Trocknung. Dabei wird das Produkt von oben und unten mit einem kräftigen Luftstrahl abgeblasen. Der flexible Einstellungswinkel der oberen Düse und die Höhenverstellung ermöglichen eine optimale Anpassung an das Produkt.



#### Service & Reinigung

Im Fokus der Konstruktion steht die Reinigungsfreundlichkeit der Maschinen. Diese sind aus Edelstahl gefertigt. Um Servicekosten zu senken und Stillstandzeiten durch Wartungen zu vermeiden, wurde besonders Wert auf leichte Zugänglichkeit und eine übersichtliche Anordnung der Einzelkomponenten gelegt.

## Trockneraufbau



## Details

Über ein automatisches Transportband kann die geschrumpfte Vakuumverpackung direkt nach dem Tauchvorgang in den Trockner T 1100 A befördert werden. Die höhenverstellbare Lüfterdüse gewährleistet eine schnelle und saubere Trocknung der Schrumpfverpackung.

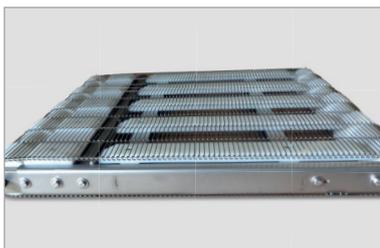
### Belüftung



#### Vorteile

- Air-Knife Technik
- Beidseitige Trocknung
- Hohe Luftzirkulation
- Höhenverstellbare Düse
- Einströmungswinkel einstellbar

### Fördertechnik



#### Vorteile

- Integration in vorhandene Verpackungslinien möglich
- Produkterkennung über Fotozelle
- Untere Lufterdüse im Förderband

### Steuerung



#### Vorteile

- Durchlauf-Funktion
- Spritzwassergeschützte Ausführung



## Sonstiges

1. Verpackung (Holzpalette mit stabilem Karton)
2. Aufstellung und Einweisung vor Ort