

# Trockner T 1080

## Technische Daten

Max. Produktbreite	800 mm
Max. Produkthöhe	250 mm
Außenmaß	1210 x 1410 x 1420-1565 mm*
Transportgeschwindigkeit	manuelle Steuerung 2,5 oder 9,3 m / Min. digitale Steuerung »DRYER 1600« 2 bis 10 m / Min.
Arbeitshöhe / Bandhöhe	850-995 mm
Gewicht	ca. 470 kg
Hochdruckventilator	7 kW, ca. 52 m <sup>3</sup> / Min.
Stromanschluss	3 Phasen, 230 / 400 V, 50 Hz / 7 kW**

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



## Hochleistungstrockner durch Air-Knife Technik

Der Trockner T 1080 wird als steckerfertige Einheit geliefert. Zwei Hochleistungsgebläse und die flexibel einstellbaren Lüfterdüsen optimieren das Trocknungsergebnis bei hohen Kapazitäten.

## 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 Maschinen 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

Der Trockner T 1080 ist optisch und technisch optimal auf die Tauchtanks ATT 77/7, ATT 1080 und den Schrumpftunnel ATT 1680 abgestimmt. Die Schrumpfverpackung läuft direkt auf das automatische Transportband, kräftige Luftdüsen von oben und unten sorgen für eine schnelle und effiziente Trocknung.

### Belüftung



#### Vorteile

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

### Fördertechnik



#### Vorteile

- Integration in vorhandene Verpackungsanlagen möglich
- Produkterkennung über Fotozelle
- Fördergeschwindigkeit variabel einstellbar

### Manuelle Steuerung



#### Vorteile

- Robuste Ausführung
- Zwei Geschwindigkeiten
- Spritzwassergeschützte Ausführung



## Extras

1. Digitale Steuerung »DRYER 1600« mit stufenlos regelbarer Bandgeschwindigkeit
2. Verpackung (Holzpalette mit stabilem Karton)
3. Aufstellung und Einweisung vor Ort