

Leister MISTRAL ☐ Heissluft-Gebläse



Bedienungsanleitung vor Inbetriebnahme aufmerksam lesen, sowie zur weiteren Verfügung aufbewahren.

ANWENDUNG

Das Leister Heissluftgebläse MISTRAL eignet sich für den Einbau in Maschinen oder Geräten und ist für den Dauerbetrieb ausgelegt. Durch die integrierten Schutzelemente gewährleistet das Gerät eine hohe Prozesssicherheit.

- Industrielle Fügechnik
- Trocknen- und Aufheizprozesse verschiedenster Art
- Schrumpfen und Schweißen von Verpackungsfolien und Formteilen
- Aktivieren und Lösen von lösungsmittelfreien Klebstoffen und Schmelzklebern
- Sterilisieren von Verpackungsmaterialien wie kleinen Flaschen, Korken und Behältern
- Glätten von Dragée-Überzügen, Glänzen von Schokoladen und Kosmetikartikeln
- Trennen und Verschmelzen von synthetischen Fäden und Geweben
- Entfernen von Kunststoff-Pressgraten und Glänzen von Kunststoff-Oberflächen





WARNUNG



Lebensgefahr beim Öffnen des Gerätes da spannungsführende Komponenten und Anschlüsse freigelegt werden. Vor dem Öffnen des Gerätes Netzstecker aus der Steckdose ziehen.



Feuer- und Explosionsgefahr bei unsachgemäßem Gebrauch von Heissluftgeräten, besonders in der Nähe von brennbaren Materialien und explosiven Gasen.



Verbrennungsgefahr! Heizelementrohr und Düse nicht in heissem Zustand berühren. Gerät abkühlen lassen. Heissluftstrahl nicht auf Personen oder Tiere richten.



VORSICHT



Nennspannung, die auf dem Gerät angegeben ist, muss mit der Netzspannung übereinstimmen.



Gerät **muss beobachtet** betrieben werden. Wärme kann zu brennbaren Materialien gelangen, die sich ausser Sichtweite befinden.



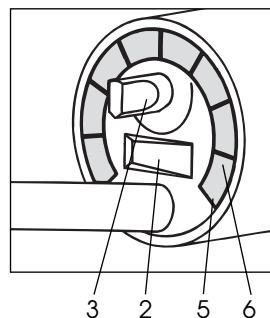
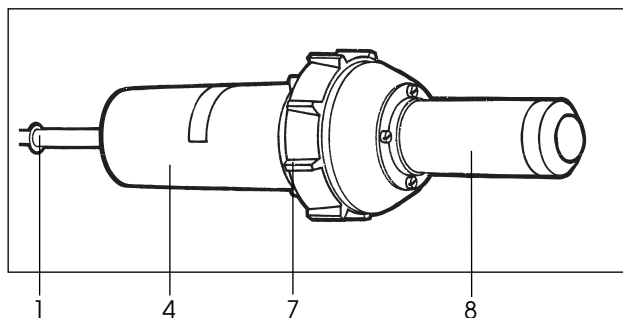
Gerät **vor Feuchtigkeit und Nässe schützen**.

TECHNISCHE DATEN

Spannung	V~	120, 200, 230, 230 für 50/60 Hz
Leistung	W	2700, 3000, 2300, 3400
Temperatur	°C	20 – 650, stufenlos einstellbar
Luftmenge	l/min.	max. 350, manueller Luftschieber
Druck	Pa	2500
Emissionspegel	L _{pA} (dB)	65
Gewicht	kg	1.5 mit 3m Kabel
Masse (L × Ø)	mm	320 × 64
Konformitätszeichen		CE
Sicherheitszeichen		Ⓢ
Zertifizierungsart		CCA
Schutzklasse II		□

Anschlussspannung nicht umschaltbar

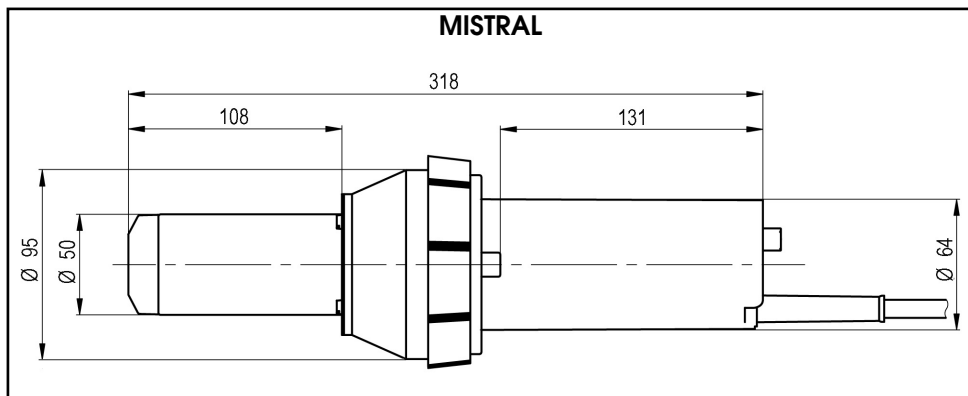
Gerätebeschreibung



- | | |
|---|--------------------|
| 1. Netzanschlussleitung | 5. Luftschieber |
| 2. Netzschalter | 6. Luftfilter |
| 3. Potentiometer für
Temperatureinstellung | 7. Gummistandfuss |
| 4. Handgriff | 8. Heizelementrohr |

Einbau

- Der Einbau muss gewährleisten, dass
 - nur kalte Luft zugeführt wird
 - kein (Wärme-) Rückstau entsteht
 - das Gerät nicht vom Heissluftstrahl eines anderen Gerätes angeströmt wird
- Das Gerät vor mech. Vibrationen und Erschütterungen schützen
- Einbaumasse in mm



Betrieb

- Gerät muss durch den Fachmann installiert werden.
- Nach Bedarf entsprechende Düse oder Reflektor montieren.
- Luftmenge bei Bedarf mittels **Luftschieber (5)** reduzieren.
- Heisslufttemperatur mit **Potentiometer (3)** einstellen.
- **Netzschalter (2)** einschalten und ca. 5 min. aufheizen.
- Gerät nach dem Betrieb nachkühlen lassen.

Wechseln von Düsen / Reflektoren

- Beim Wechseln von Düsen / Reflektoren Gerät abkühlen oder nur mit Kombizange arbeiten.
- Heisse Düse / Reflektor nicht berühren und unbedingt auf feuerfeste Unterlage ablegen, da **Feuergefahr**.
- Düsen / Reflektoren lassen sich leicht auf das konische **Heizelementrohr (8)** aufschieben und werden anschliessend durch das Anziehen der Schraube der Bride fixiert.
- Es dürfen nur Leister-Düsen / Reflektoren verwendet werden.

SCHULUNG

Leister Process Technologies sowie deren autorisierte Service-Stellen bieten kostenlose Kurse an im Bereich der Anwendungen (Seite 1).

ZUBEHÖR

- Es darf nur Leister-Zubehör verwendet werden.

WARTUNG

- **Luffilter (6)** des Gerätes ist bei Verschmutzung mit einem Pinsel zu reinigen.
- **Netzanschlussleitung (1)** und Stecker auf Unterbruch und mechanische Beschädigungen überprüfen.

SERVICE UND REPARATUR

- Reparaturen sind ausschliesslich von autorisierten **Leister-Service-Stellen** ausführen zu lassen. Diese gewährleisten **innerhalb 24 Stunden** einen fachgerechten und zuverlässigen **Reparatur-Service** mit Original-Ersatzteilen gemäss Schaltplänen und Ersatzteillisten.

GARANTIE UND HAFTUNG

- Garantieleistung und Haftung erfolgen gemäss Garantieschein sowie den jeweils gültigen allgemeinen Geschäfts- und Lieferbedingungen.
- Leister Process Technologies lehnt jegliche Garantie für Geräte ab, die nicht im Original-Zustand sind. Keinesfalls dürfen Leister-Geräte umgebaut oder verändert werden.

Technische Änderungen vorbehalten

Ihre autorisierte Service-Stelle:

