



MASCHINENKARTE



InJet® 676 CRD

★★★ reinigen REFLOW FILTER,
LÖTRAHMEN





TECHNISCHE KENNDATEN

Abmessung (B x L x H)	1250 x 1295 x 1868 mm
Gewicht	700 kg
Ø Energieaufwand auf 1 Zyklus	2,5 kWh
Verbrauch an Reinigungsflüssigkeit auf 1 Zyklus	0,2 – 0,4 l
Druckluftverbrauch auf 1 Zyklus	3 l / 5 Bar
Max. Abmessungen von gewaschenen Teilen	600 x 700 x 500 mm
Mechanische Filtration von Reinigungsflüssigkeit	20 - 100 µm
Mechanische Filtration der Abspülflüssigkeit	5 - 20 µm
Zulässiger Druck in zugehörigen Kreisen	Reinigen 1 Bar - 2,4 Bar Spülen 0,1 Bar - 1,7 Bar
Durchflussgeschwindigkeit der Reinigungsflüssigkeit	183 l/min
Temperatureinstellbereich der Reinigungsflüssigkeit	Ab der Umgebungstemperatur bis 60°C
Temperatureinstellbereich der Spülflüssigkeit	Ab der Umgebungstemperatur bis 60°C
Einstellbereich der Leitfähigkeit in Abspülflüssigkeit	0 – 200 µS/cm
Einstellbereich der Trockentemperatur	Ab der Umgebungstemperatur bis 80°C
Lärmpegel	< 70 dB
Systemsteuerung	PLC + 8,4" Touch-Display



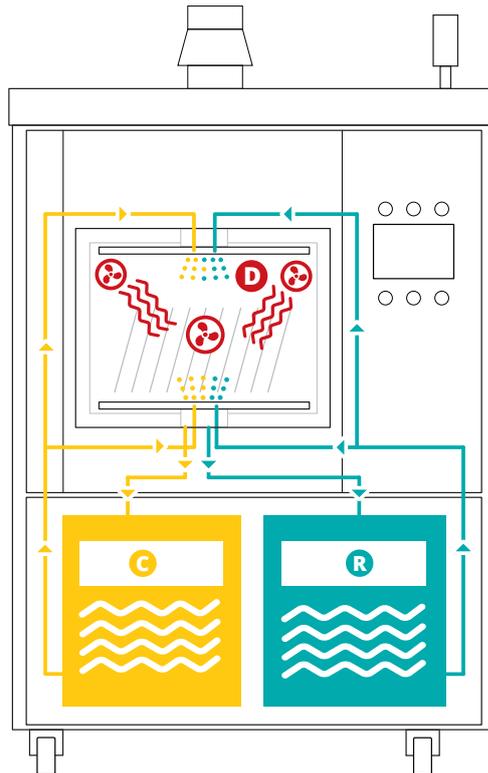
INSTALLATIONSANFORDERUNGEN

Speisung	400 V, 50Hz (3+N+PE)
Elektroanschluss	EU 32 A
Max. Leistungsaufnahme	11 kW
Druckluftanschluss	Schlauch Ø 6 mm
Empfohlener Arbeitsdruck	5 Bar
Ø Absaugungsanschluss	Ø 100 mm
Benötigte Absaugungskapazität	380 m³/h
Vorratswannenvolumen der Reinigungsflüssigkeit	75 l
Vorratswannenvolumen der Spülflüssigkeit	75 l
Erforderliche Servicefreiheit rundherum den Anlage	600 mm



3 INDIVIDUALE PROZESSE

- C** REINIGEN
- R** SPÜLEN
- D** TROCKNEN



REINIGUNGSPARAMETER

Bezeichnung der Applikation	Empfohlene Applikation	Empfohlene Temperatur	Empfohlene Reinigungszeit	Reinigungskapazität in einer Schicht
Reflow Filter, Löttrahmen	★★★	30 – 50°C	40 min.	132**

★★★ Sehr empfohlene

** Teile in einer Lötpalette (350x500x50 mm) in 8 Stunden (eine Arbeitsschicht)



LIEFERUMFANG

Touchscreen-Steuerung mit 2 Zutrittebenen: Bediener, Service

Manipulationswagen mit einem Korb

100% geschlossenen Kreislauf

Kaminklappe für Reduzierung des Flüssigkeitsverbrauchs

Signalampel

Zugkraftunterbrecher

Absicherbares Rollrad



KONTINUIERLICHE ÜBERWACHUNG

Temperatur beim Reinigen und der Spülflüssigkeit

Trockentemperatur

Flüssigkeitsdruck

Flüssigkeitsniveau

Leitfähigkeit bei Spülen

Anzahl der Zyklen bis zum Flüssigkeitsfilteraustausch



HAUPT OPTIONAL

Barcode-Leser mit SW

Tropfwanne unter der Anlage

Kontrollierte Geschwindigkeit von Spritzausleger

Externe, aktive Regeneration des Kreises 2. Abspülen

Kontinuierliche Überwachung und Feedback-Prozess (traceability)

+ weiteren Zubehör zu dieser Maschine, finden Sie in Kartenzubehör



Ausgabedatum der Maschinenkarte: **1. April, 2015**
InJet ist eine eingetragene Schutzmarke
 der Gesellschaft Czech s.r.o.

Für nächste Informationen von der Maschine InJet® 676 CRD, kontaktieren Sie bitte Ihren DCT-Spezialist in Ihrem Land oder direkt den Hersteller.
DCT Czech s.r.o., Tovární 85, 679 21 Černá Hora, Tschechische Republik
 e-mail: info@dct.cleaning