



## Modèle InJet® 388 CRD

- ★★★ Nettoyage d'écran
- ★★★ Nettoyage de racles de sérigraphie





## Caractéristiques

Dimensions (Larg x Long x Haut)	1050 x 1325 x 1850 mm	
Poids	350 kg	
Ø Consommation pour 1 cycle	1,65 kWh	
Consommation de Fluide pour 1 cycle	0,05 – 0,3 litres	
Consommation d'air comprimé pour 1 cycle	3 litres à 5 Bars	
Dimensions maxi des pièces à nettoyer	190 x 860 x 790 mm	
Porosité du filtre à fluide ( Liquide de nettoyage )	20 - 100 µm	
Porosité du filtre du liquide de rinçage	5 - 20 µm	
Pressions d'air en utilisation	Nettoyage	1,5 Bar - 2,8 Bar
	Rinçage	0,3 Bar - 1,5 Bar
DEbit du Liquide de nettoyage	125 l/min	
Temperature lors du nettoyage	Température ambiante jusqu'à 60°C	
Temperature lors du rinçage	Température ambiante jusqu'à 60°C	
plage de conductivité du fluide de rinçage	0 – 200 µS/cm	
Temperature lors du sechage	Température ambiante jusqu'à 80°C	
Niveau sonore	< 70 dB	
Ecran de contrôle	PLC + 8,4" touchscreen	



## EXIGENCES D'INSTALLATION

Alimentation	400 V, 50Hz (3+N+PE)
Connection	EU 32 A
Puissance maxi	12 kW
Connection à l'air comprimé	Pipe Ø 6 mm
Pression recommandée	5 Bar
Diamètre de la conduite d'évacuation d'air	Ø 100 mm
Debit d'évacuation	380 m³/h
Volume de cuve Liquide de nettoyage	50 l
Volume de cuve d'eau déminéralisée	50 l
Espace nécessaire autour de la machine	600 mm

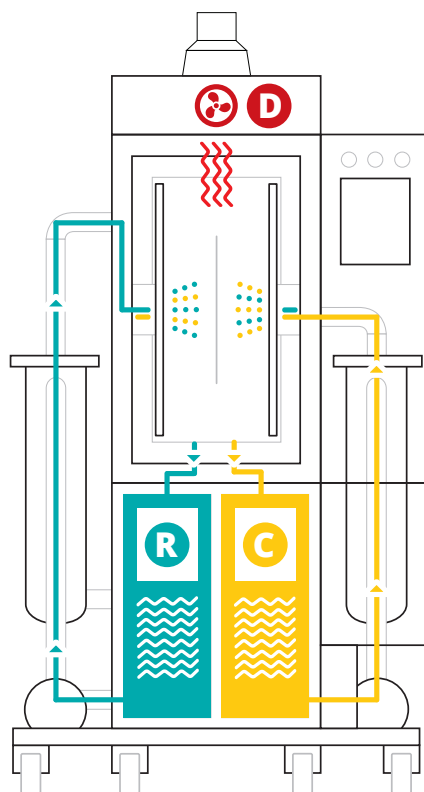


### 3 Etapes - Un nettoyage COMPLET

**C** Nettoyage

**R** Rinçage

**D** Séchage



### Paramètres de nettoyage

Application	application recommandée	Température recommandée	Durée recommandée	Capacité par cycle
Ecrans de sérigraphie	★★★	20 – 40°C	18 min.	27
Racles de sérigraphie	★★★	40 – 55°C	38 min.	13

★★★ Recommandé



## EQUIPEMENT DE SERIE

1 machine, 1 chambre de traitement : La solution entièrement automatique

Ecran de contrôle de 8,4 " et tactile

Bras de rotation libres - 2 bras

Roues de déplacement machines verrouillables

Circuit 100% fermé

Chauffage duLiquide de nettoyage

Chauffage de fluide de rinçage

Séchage à l'air chaud

Bouton d'arrêt d'urgence

Clapet de cheminée avec déviateur de tirage

Fermeture de porte pneumatique

2 puissants souffleurs d'air chaud

Surveillance électronique de la pression du fluide

Corps de filtre haute capacité en acier inoxydable - Conception utilitaire DCT

Conception 100% en acier inoxydable - **15 ans de garantie:**

- Nettoyage, rinçage et séchage

- chambre de traitement

-réservoirs de stockage

Conçu pour faciliter la maintenance et l'entretien

Buses en acier inoxydable optimisées

Pièces de rechange (kit de base)



## ACCESSOIRE EN OPTION - PIÈCE DE FABRICATION DE LA MACHINE

Bras à rotation contrôlée - Vitesse réglable - 2 bras

Controlled rotation arms – adjustable speed - 3 arms

Technologie de séchage supplémentaire - couteau pneumatique

Bac de fuite de fluide - acier inoxydable

Voyant d'état

Signalisation acoustique

Bouton d'arrêt d'urgence

Lecteur de code à barres DCT

continued on next page

Barcode reader programming
Traceability offline (CD view SW)
Traceability online OPC server
SW for CVA calculation ( installed on android platform or cleaning device)
RR kit - complete machine preparation for pre-rinse
Common fluids draining - manual control
Conductivity measurement - pre-rinse circuit
Conductivity measurement - rinse circuit



## OPTIONAL ACCESSORY - NOT MANUFACTURING PART OF THE MACHINE

Mechanical carrier frame for PCBs
Spare adjustable arm for mechanical carrier frame for PCBs
Mechanical table holder for PCBs or stencils
External pump for comfortable fluid refilling
External pump manipulation trolley – position for pump and 2 x 25 liter can
75 L tank for pre-rinsing - closed circuit without filtration
25 L External filtration set 3 x 25 lit (1 x Active Carbon, 1 x mech. filter, 2 x Ionex, 1 x mech. filter)
60 L External filtration set 3 x 60 lit (1 x Active Carbon, 1 x mech. filter, 2 x Ionex 1 x mech. filter)



## OPTIONAL ACCESSORY - INDIVIDUAL ORDER

Mechanical carrier frame for squeegees DEK
Mechanical carrier frame for VectorGuard stencils
Mechanical carrier frame for frameless stencils
Mechanical carrier frame for small stencils (15,17 and 23 inch)
Mechanical carrier frame according customer specification
OPC server setting - IT specialist service
200 L tank for pre-rinsing - output into sewerage
Automatic fluid refilling
Automatic fluid discharging
Other customized modifications



Date of issue: **May 2018**  
**InJet® is a registration trademark** of DCT Czech s.r.o.

For more information about InJet® 388 CRD you can contact DCT specialist in your country or the manufacturer directly.  
**DCT Czech s.r.o.**, Tovární 85, 679 21 Černá Hora, Czech republic  
e-mail: info@dct.cleaning