

EQUIPEMENTS POUR APPLICATIONS DE COULEE, ENCAPSULATION, RIM, ...  
EQUIPMENTS FOR CASTING, POTTING, RIM ....

## DPE INDUS

Machine d'injection pour résines 2 composants **adaptée aux gros volumes** et aux **applications sensibles** où la **précision et le contrôle** sont indispensables.

Injection molding machine for 2-component resins **suitable for large volume** and **sensitive applications** where **precision and control** are essential.



Tête de mélange  
Mélangeur Statique  
Jetable  
Mixing Head  
Disposable Static  
Mixer

Ecran Tactile 10"  
Logiciel de Supervision +  
Acquisition  
10" Touchscreen  
Supervision Software +  
Data Acquisition

Châssis  
adaptable  
aux besoins  
Adaptative  
frame to  
needs

Cuves 9 L à 200 L  
pressurisées  
Options de chauffe,  
agitation, dégazage...  
Pressurized 9L to 200 L  
tanks  
Heating belt, stirring,  
degassing... in option

Pompes à  
Engrenages et  
moteurs  
Gear Pumps and  
Motors

Machine à titre indicatif et informatif uniquement, ne présentant aucune valeur contractuelle.  
This machine is considered as indicative and informative only and do not present any contractual value

## CARACTERISTIQUES / TECHNICAL DATA

Débits / Flow rate	50 → 3 000 (cc/min)
Rapport de mélange / Mix ratio	100/10 → 100/100 (%)
Viscosité / Viscosity	10 → 50 000 (mPa.s)
Capacité des cuves / Tank capacity	9 → 200 (L)
Capteurs en standard / Sensors in standard	Niveau bas / Pression pompe Low level / Pump pressure
Type de résine / Resin type	PU / EPOXY/ SILICONE
Température / Temperature	0 → 120 (°C)
Alimentation / Power supply	230V /400V
Interface / Interface	Tactile 10'' / Touchscreen 10''

## AUTOMATISME / SOFTWARE

- Réglages paramétrables :
  - Seuils de pression de sécurité
  - Ratio Base/Durcisseur
  - Pot life
  - Coulée de renouvellement produit / purge
  - Recettes : débit, numéro, et désignation
- 3 niveaux d'accès : Production, Administrateur, Maintenance
- Ajustement automatique du ratio durcisseur /base
- Sauvegarde et exportation des données
- Customizable settings :
  - Security pressure limit
  - Ratio Base/Hardener
  - Pot life
  - Renewal purge
  - Dispensing recipes : flow rate, number and designation
- 3 access level: Production Administrator, Maintenance
- Automatic ratio base/ hardener adjustment
- Saving and exporting data

## OPTIONS

- Chauffage et agitation
- Débitmètre
- Dégazage / Vide
- Tête fixe ou mobile
- Alimentation cuves à partir de fût de 200L ou 1 000L
- Scan des fûts
- Tête de mélange dynamique
- Capteur pression en sortie de mélangeur
- Assècheur
- Heating and Stirring
- Flowmeter
- Degassing / Vacuum
- Fixed or mobile mixing head
- Tank feeding with a 200L drum or a 1 000L container
- Drums scan
- Dynamic mixing head
- Pressure sensor at the mixer outlet
- Dryer

 ZAC des corbèges - 14, boulevard des Nations - 69960 CORBAS - FRANCE

 [contact@isojet.com](mailto:contact@isojet.com)

 +33 (0)4 78 67 14 14

 [www.isojet.com](http://www.isojet.com)