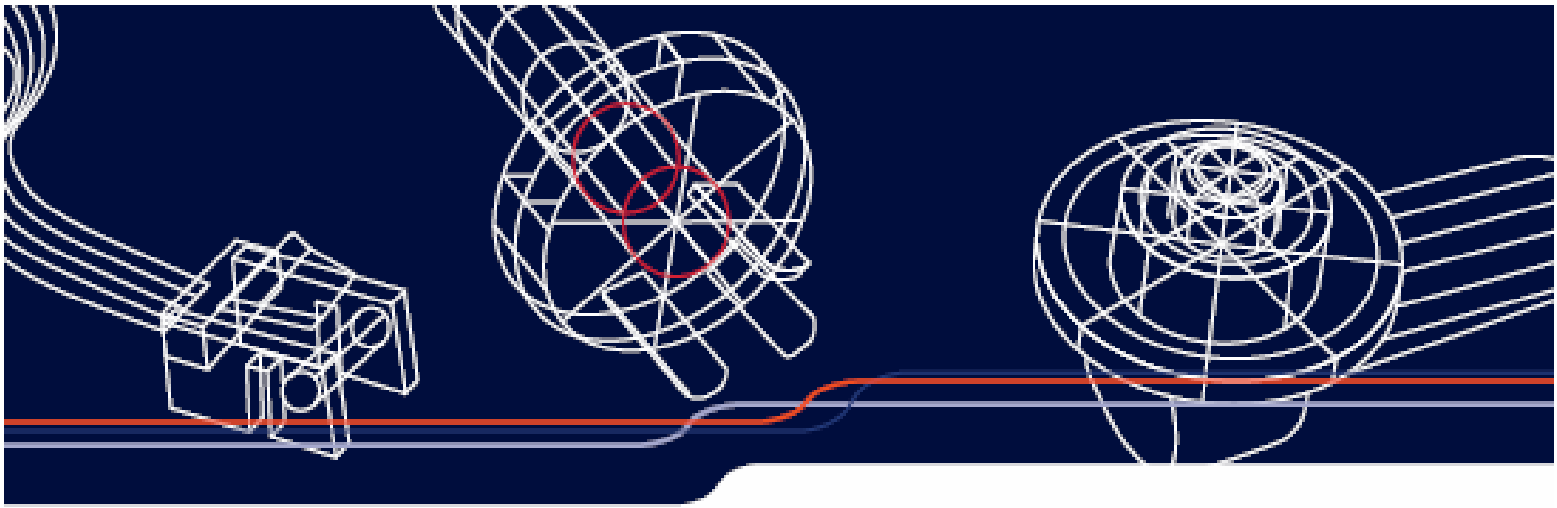


PROTOJECT 16/10

PRESSE A INJECTER HAUTE PRECISION

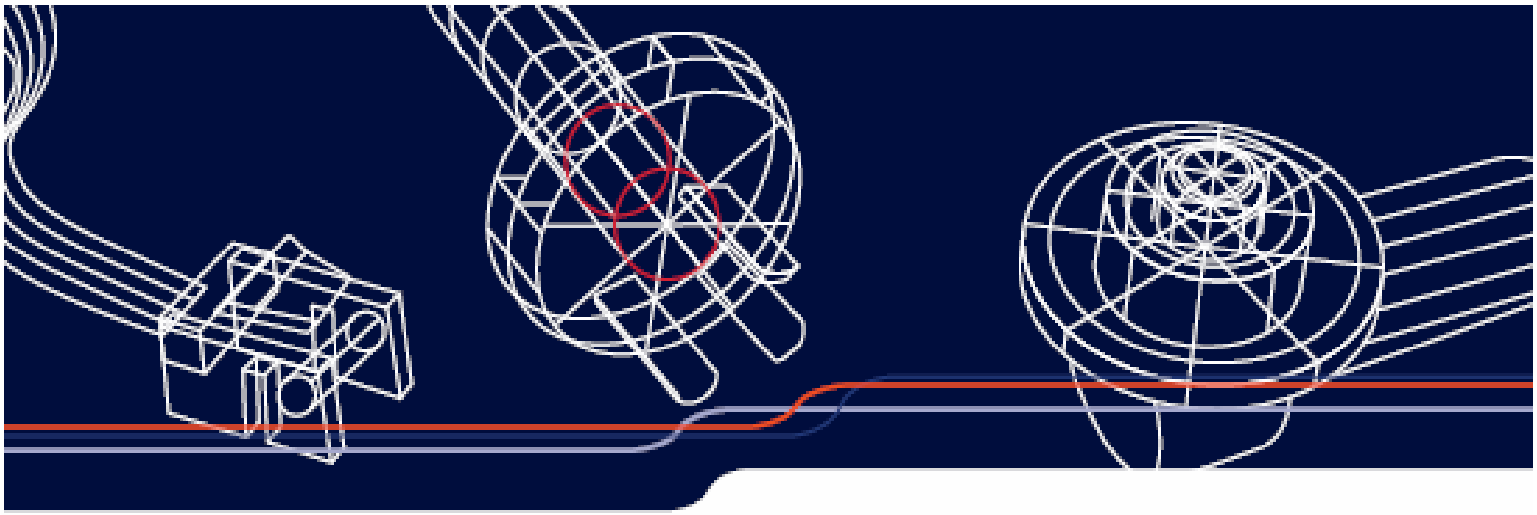
AVANTAGES MAJEURS

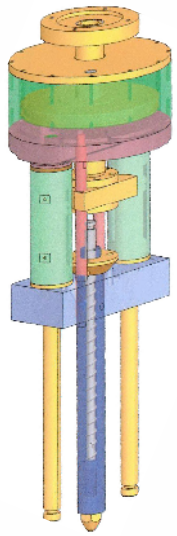
- Pilotage en pneumatique proportionnel exclusif Kap
- Grande précision et vitesse d'injection
- Haute fiabilité des composants et économie d'énergie
- Encombrement réduit – Idéal pour une mise en place sur établi, plan de travail en laboratoire – Machine très silencieuse
- Installation rapide sans servitudes complexes d'entretien
- Accessibilité aisée et ergonomie du poste de travail optimisée
- Conception exclusive permettant les changements instantanés de matières
- Modularité des systèmes de fermeture + Moules KAP + plateaux tournants

Programmation numérique PLC/Digital

APPLICATIONS - UTILISATIONS

- Réalisation de pièces techniques / pré-séries / Micro-injection
- Laboratoires / Tests matières / Mise au point moules
- Centres de recherche et bureaux d'études
- Formations en plasturgie – Centres techniques – Ecoles spécialisées
- Production en moyenne séries – Injection et surmoulage de précision

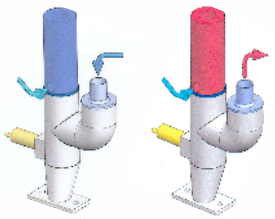




UNITE D'INJECTION

Vis – Profil Multi Matières

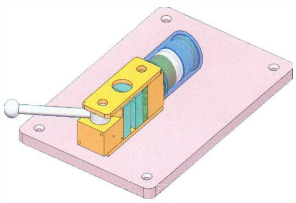
Ø	CC	Pression Injection
Ø16	10	1200 bars
Ø18	13	940 bars
Ø20	16	760 bars



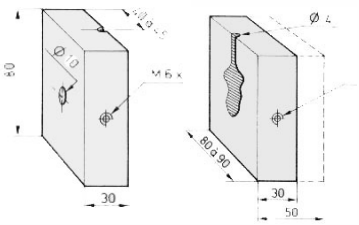
Système breveté
changement de matière
instantanée en 20'
Etuvages facilités

- Trois zones de régulation thermique PID : 0/400°C
- Vitesse d'injection : 0.4 secondes
- Deux pressions d'injection proportionnelles réglables de 0 à 8000 mb
- Précision de réglage de la pression d'injection : 10 mb
- Précision de répétitivité du cycle : 0.2%

UNITE DE FERMETURE STANDARDISEE



- Système oléopneumatique optimisé : KAP
- Force de fermeture horizontale : 100 Kn (10 tonnes)
- Injection en plan de joint
- Course d'ouverture : 12 mm
- Ejection centrale : 4 mm
- Dimension moules Kap : 80x80x60mm



INSTALLATION STANDARD

- Régulation moule : Chaud / Froid
- Consommation d'air : 16 L/Cycle
- Pression d'alimentation : 8 bars
- Puissance électrique : 1.5 KW
- Tension : 400 volts tri-phasé
- DIMENSIONS :600 x 400 x 1100
- POIDS NET : 120 Kg

GETELEC
Division Presses de Surmoulage KAP
Insert Moulding KAP department

375 rue Morane Saulnier - BP 80235
78530 Buc – France
Tel : 01 39 20 42 42 Fax : 01 39 20 42 43
Email : info@getelec.com