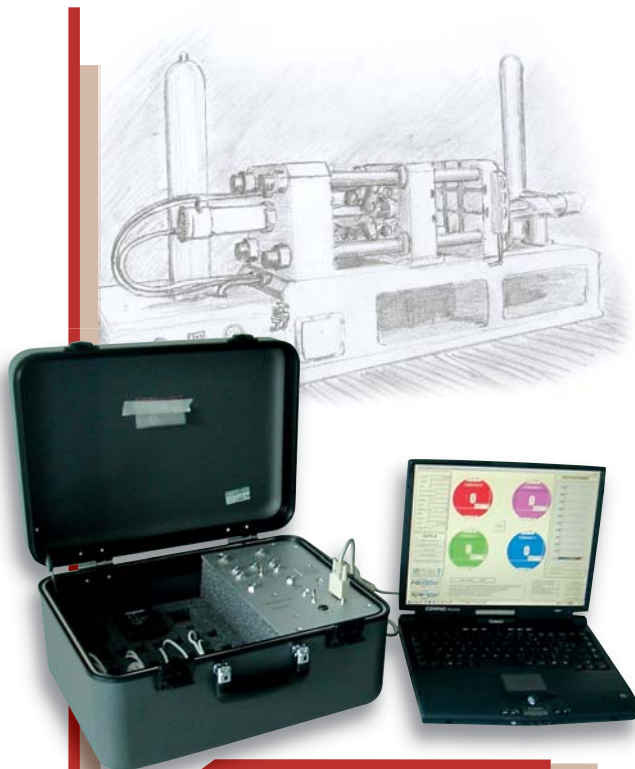


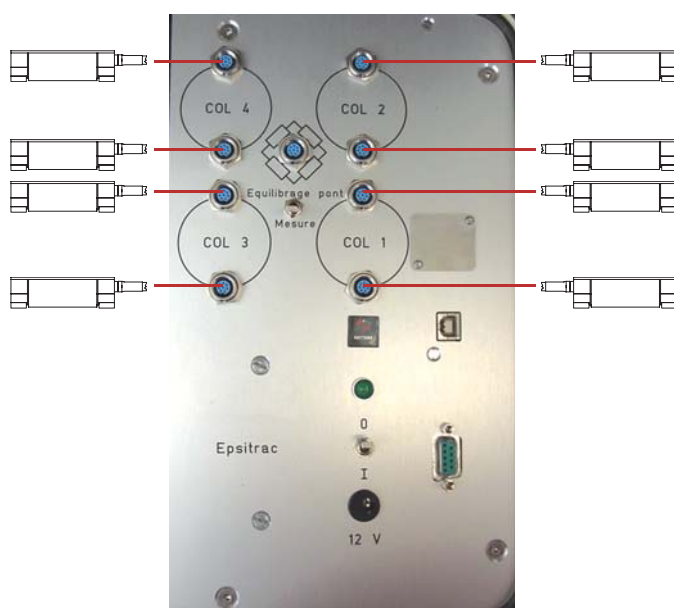
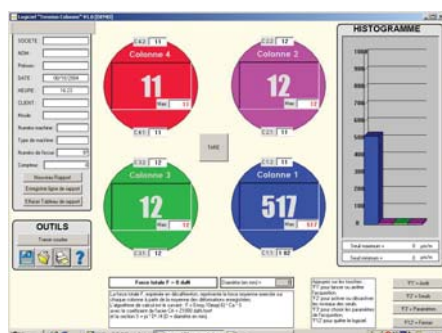
EPSITRAC II

Contrôle de presses à colonnes
Monitoring of injection moulding machines with tie bars



- Utilise 8 extensomètres EPSIMETAL
- Tension de colonnes sur presses à injecter, presses hydrauliques
- Opération de réglage ou surveillance
- Installation permanente ou transportable
- Mise en œuvre rapide
- Bonne précision et répétabilité
- *With 8 EPSIMETAL strain transducers*
- *Tensile strain on tie bars of moulding presses, or hydraulic presses*
- *Adjustement or monitoring*
- *Permanent or mobile installation*
- *Quick installation*
- *Good repeatability and accuracy*

Affichage et acquisition sur PC - Data acquisition and display on a PC



Capteur vendu séparément. Nécessité d'utiliser 8 capteurs EPSIMETAL
Sensor sold separately. 8 sensors EPSIMETAL required

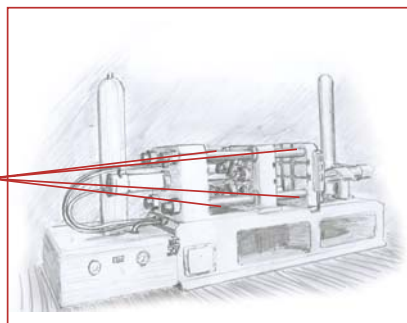
Fonctionnalités - Functions

- Affichage simultané de chaque capteur, de la moyenne par colonne, du maxi. (en μ déformations)
- Remise à 0 simultanée des 8 voies
- Affichage de comparaison des colonnes
- Sauvegarde des données
- Création de rapport de mesure automatique
- Tracé des courbes
- Calcul de l'effort de fermeture
- *Simultaneous display of each sensor value, of the average value of each tie bar, of the maximum value. (μ strains)*
- *Simultaneous reset of the 8 channels*
- *Comparative display of the 4 tie bars*
- *Data saving*
- *Automatic reporting of the session*
- *Curves display*
- *Clamping strength calculation*

Installation des capteurs - Sensors installation



2 capteurs collés à 180°
sur chaque colonne
*2 sensors stuck at 180°
on each tie bar*



Données techniques - Technical datas

Tension d'alimentation	Power supply	Accu 12 Vdc + charger 220 Vac 50/60 Hz
Alimentation capteur	Sensor supply voltage	12 Vdc
Afficheur	Display	PC
Résolution	Resolution	1 μ m/m
Sauvegarde	Data storing	Oui - Yes
Remise à zéro	Reset	Auto
Valeurs affichées simultanément	Simultaneously displayed values	Déformation en tension de chaque colonne <i>Tensile strain on each tie bar</i> Valeur de chaque capteur <i>Each channel value</i> Valeur maxi sur chaque colonne <i>Max. value on each tie bar</i> Effort de fermeture <i>Clamping strength</i>
Présentation	Packaging	Mallette 411 x 297 x 206 mm avec kit d'installation et 8 capteurs <i>Case 411 x 297 x 206 mm with installation kit and 8 sensors</i>



BP501 - F 74105 Annemasse Cedex
Tél. : (+33) 4 50 87 78 64
Fax : (+33) 4 50 87 78 42
E.mail : info@scaime.com



Téléchargez tous
nos documents sur :
Download all
our documents from :
www.scaime.com

Agent