



Strategy Center  
 14-16, rue des Gaudines  
 78100 SAINT GERMAIN EN LAYE  
 france@micro-epsilon.com  
 Tél. +33 (0)1 39 10 21 00  
 Fax +33 (0)1 39 73 96 57

www.micro-epsilon.fr

### CONTACTS

Elena STANTCHEV  
 Gérant

### CERTIFICATIONS

ISO 9001

Famille d'équipements  
 Mesure et contrôle

# MICRO-EPSILON FRANCE

## PRÉSENTATION / SAVOIR-FAIRE

MICRO-EPSILON est une PME familiale, **leader** dans le domaine de la **métrieologie**. Depuis plus de 40 ans, nous proposons régulièrement des produits **à la pointe de la technologie** et mettons des **solutions inégalées** à la disposition de nos clients, en termes de mesures et d'essais de précision.

Notre portefeuille englobe entre autres :

- les capteurs pour la mesure de déplacement et de distance
- les systèmes de mesure dimensionnelle
- les systèmes de détection des défauts
- la mesure de température IR et
- la reconnaissance des couleurs.

## PRODUITS COMMERCIALISÉS

Métrieologie et contrôle de la qualité	1								
Moyens de mesure du déplacement et de la distance	1								
Moyens de mesure de la circularité	1								
Appareils de mesure et de contrôle des états de surface	1								
Moyens de mesure de l'épaisseur de couche	1								
Dispositifs de mesure au laser	1								
Machines à mesurer utilisées dans la production	1								
Instruments de mesure de précision, mécaniques	1								
Instruments de mesure et de contrôle, de précision, optique	1								
Capteurs	1								
Instruments de lecture et d'indication digitaux (visualisation de cotes)	1								
Appareils de mesure pour perçage et forage	1								
Instruments de mesure de la planéité	1								
Systèmes de reverse ingénierie et de numérisation 3D	1								
Systèmes de contrôle par vision industrielle et traitement d'images	1								
Courant de foucault, effet hall, capacitif	1								
Logiciels de mesure dimensionnelle pour MMT et machines de contrôle	1								

## MARQUES REPRÉSENTÉES

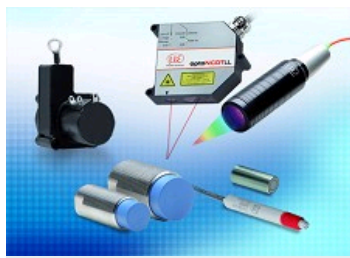
1 MICRO-EPSILON



SYMOP  
 Membre de la FIM

# Plus de précision.

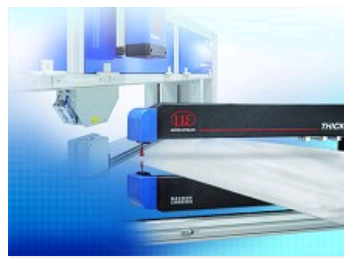
# MICRO-EPSILON FRANCE



CAPTEURS DE DÉPLACEMENT, DE DISTANCE, DE LONGUEUR ET DE POSITION



CAPTEURS ET SYSTÈMES DE MESURE DE TEMPÉRATURE SANS CONTACT (PYROMÈTRES)



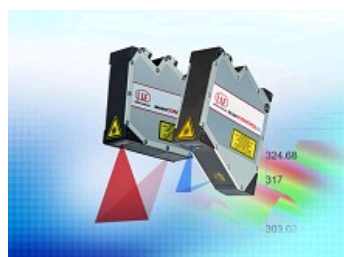
INSTALLATIONS DE MESURE ET DE CONTRÔLE POUR L'ASSURANCE QUALITÉ



MICROMÈTRES OPTIQUES



CAPTEURS DE COULEURS POUR DEL ET SURFACES



CAPTEURS DE PROFIL À LIGNE LASER PAR TRIANGULATION 2D/3D

## NOUVEAUTÉS ET PRODUITS PHARES

- **Les capteurs de déplacement avec laser bleu** : ils permettent d'effectuer des mesures fiables sur des métaux particulièrement incandescents et sur des matériaux organiques.

- **Les capteurs à courants de Foucault eddyNCDT 3001** : la compensation en température offre une grande stabilité et le capteur performant dispose d'une électronique intégrée et se distingue à la fois par son excellent rapport qualité-prix et son fonctionnement simple.

- **Capteurs de déplacement compacts à triangulation laser** : les optoNCDT 1320/1420 se distinguent par leur excellent rapport qualité-prix et sont extrêmement conviviaux grâce à l'interface web permettant le paramétrage et la configuration ainsi qu'aux pré-réglages sélectionnables.

## RÉFÉRENCES

CEA - DGA - MBDA / NEXTER - DASSAULT - AIRBUS - RENAULT - PEUGEOT - REEL - MAHLE - ARCELOR MITTAL - ALCAN - SNPE



SYMOP  
Membre de la FIM