

The background of the entire page is a vibrant collage of various images representing different industries and technologies. It includes a white commercial airplane in flight, a satellite in space, a wind turbine, a high-speed train, a Formula 1 car, a construction site with a bulldozer, and various mechanical gears and components. The overall color palette is dominated by blues, yellows, and reds.

LA PRÉCISION CONDUIT À LA PERFORMANCE

The 'Métrovali' logo is positioned at the bottom center. It features the word 'Métrovali' in a stylized, white, outlined font with a red shadow effect. The 'M' and 'V' are particularly large and prominent.

Métrovali

LE PARTENAIRE DE VOS PROJETS

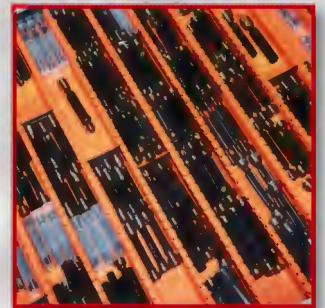
VENTE D'ÉQUIPEMENTS DE MÉTROLOGIE



VENTE D'INSTRUMENTS DE MESURE



PRESTATIONS SOUS ACCRÉDITATION COFRAC



PRESTATIONS DE MESURE EN LABORATOIRE

PRESTATIONS DE SERVICES



RÉTROFIT • RÉPARATION • FORMATION





METROVALI EN QUELQUES MOTS

Métrovali, créée en 2006, poursuit la stratégie commerciale de la société d'origine Micron+, fondée en 1974, qui a fait sa notoriété de spécialiste de la métrologie dimensionnelle.

NOTRE POLITIQUE COMMERCIALE

Produits

Proposer une large gamme d'équipements de métrologie et d'instruments de mesure de qualité sélectionnés et approvisionnés directement auprès des fabricants.

Services

Proposer une gamme de prestations de qualité répondant aux normes et accréditation en vigueur.



Située dans le centre de la France, au cœur du Val de l'Indre, Métrovali, par sa structure et le savoir-faire des hommes et des femmes de son équipe, allie à la fois réactivité et efficacité au service de ses clients.

NOTRE ENGAGEMENT QUALITÉ

Notre politique commerciale est complétée d'une démarche d'amélioration continue et du respect des exigences clients qui se traduisent dans notre politique qualité :

« Notre compétence au service de votre qualité »

Dans cet objectif, Métrovali s'engage à respecter les exigences liées aux processus qualité et assure le raccordement des mesures au Système International d'Unités (SI).



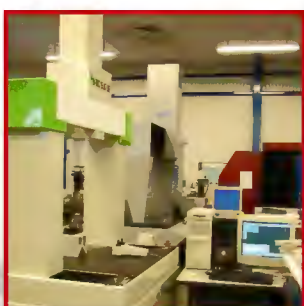
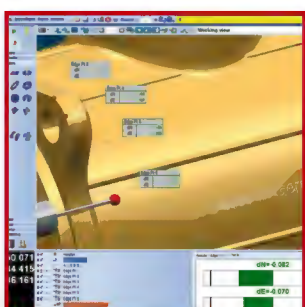
Notre laboratoire de métrologie est accrédité Cofrac étalonnage n° 2-1844 dans le domaine dimensionnel, suivant la NF EN ISO/CEI 17025 (portée disponible sur www.cofrac.fr et détail dans la fiche correspondante)



NOTRE SAVOIR FAIRE

Notre positionnement quasi unique en France nous permet de proposer une offre globale dans le domaine de la métrologie, du standard au sur-mesure, pour répondre à la diversité des activités de nos clients. Nos différentes compétences sont détaillées dans les fiches jointes :

- Vente d'équipements de métrologie
- Vente d'instruments de mesure
- Prestations sous accréditation Cofrac
- Prestations de mesure en laboratoire
- Prestations de services
- Rétrofit - Réparation - Formation



www.metrovali.com

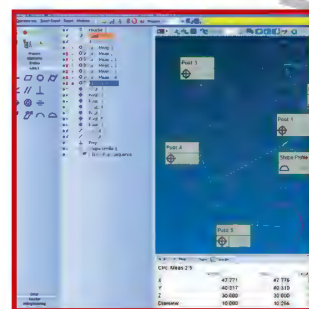


VENTE D'ÉQUIPEMENTS DE MÉTROLOGIE

L'expérience et la parfaite connaissance du marché et de ses acteurs acquises au cours de ces années permettent à Métrovali de sélectionner des équipements de métrologie de qualité.



- Machines à mesurer 3D avec logiciel de mesure français
- Machines à mesurer optiques 2D et 3D
- Projecteurs de profil
- Machines de mesure de rugosité
- Machines de mesure de contour
- Machines de mesure de forme
- Machines de mesure de dureté
- Bancs de mesure de longueur



Notre + service

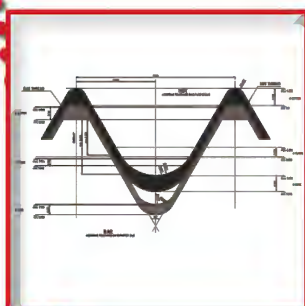
- + Conseils techniques
- + Installation
- + Formation
- + Etalonnage sur site
- + Maintenance

Plus



VENTE D'INSTRUMENTS DE MESURE

Métrovali propose une large gamme d'instruments de mesure sélectionnés et approvisionnés directement auprès des fabricants.



CALIBRES

Spécialiste en calibres de contrôle, Métrovali offre une gamme complète de bagues et tampons fabriqués suivant les normes nationales ou internationales :

- Filetés
- Lisses
- Cannelés
- Cylindriques ou coniques
- Calibres suivant plans



Mais aussi, calibres pneumatiques, calibres mâchoires, jauges plates, piges, cales étalons acier, carbure ou céramique...

CALIBRES EN STOCK

- Bagues et tampons filetés cylindriques et coniques
- Piges cylindriques
- Tampons lisses H7
- Cales étalons en acier de 0.5 à 1000 mm

Notre + service

Stock important + Laboratoire de métrologie interne
= Délai et coût réduits

Plus

INSTRUMENTS DE MESURE ET DE CONTROLE

- Pieds-à-coulisse standards ou spéciaux
- Micromètres d'intérieur
- Micromètres d'extérieur
- Comparateurs
- Vérificateurs d'intérieur ou d'extérieur
- Vérificateurs d'épaisseur
- Rugosimètres
- Colonnes de mesure
- Equerres, règles
- Bancs de concentricité
- Marbres...



Notre + service

Fabrication sur mesure d'instruments adaptés à vos besoins

Plus

VENTE D'INSTRUMENTS DE MESURE



NOS PRESTATIONS SOUS ACCRÉDITATION COFRAC

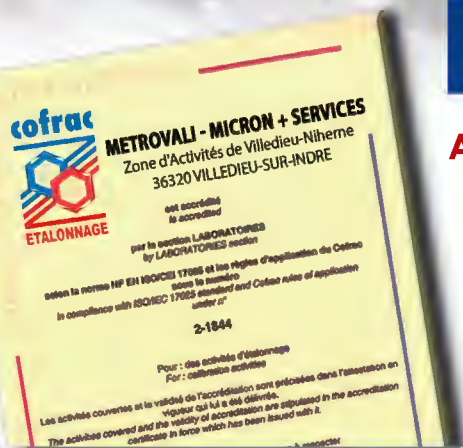
ACCREDITATION

Accréditation COFRAC N° 2-1844
en métrologie dimensionnelle* suivant norme

NF EN ISO/CEI 17025

*portée disponible sur :

www.cofrac.fr



COMPÉTENCES

INSTRUMENTS POUVANT ÊTRE ÉTALONNÉS SOUS ACCRÉDITATION COFRAC EN LABORATOIRE

- Cales étalons acier
- Bagues et tampons cylindriques lisses et filetés acier
- Jauges plates acier
- Piges, broches de longueur acier
- Sphères étalons acier et céramique
- Etalons de circularité
- Compérateurs à tige rentrante
- Jauges de profondeur
- Micromètres d'extérieur
- Micromètres d'intérieur
- Pieds-à-coulisse
- Bancs de mesure

MOYENS TECHNIQUES

ÉQUIPEMENTS PERMETTANT UN ÉTALONNAGE SOUS ACCRÉDITATION COFRAC

- Bancs de mesure SIP 302M
- Banc de mesure SIP MUL1000
- Bancs d'étalonnage de cales CARY
- Appareil de mesure de circularité FAG
- Interféromètre laser
- Gamme complète d'étalons de référence

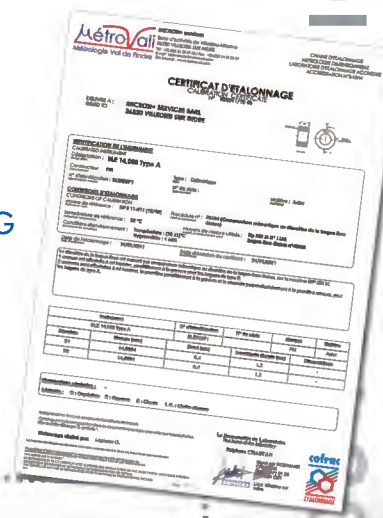
Notre **+** service

Dématérialisation et signature électronique des certificats

Plus



IONS SOUS ACCRÉDITATION



NOS PRESTATIONS DE MESURE EN LABORATOIRE

ÉTALONNAGE ET VÉRIFICATION SUIVANT NORMES EN VIGUEUR

Instruments à cotes fixes :

- Cales étalons
- Bagues aux rapporteurs
- Filetages spéciaux
- Filetages coniques
- Calibres lisses coniques
- Calibres mâchoires
- Jauges
- Etalons de rugosité
- Etalons de colonne
- Equerres - Règles - Vés
- Colonnes à gradins...

Instruments à cotes variables :

- Butées micrométriques
- Capteurs de déplacement
- Colonnes de mesure
- Comparateurs à levier
- Mesureurs d'intérieur
- Mesureurs d'extérieur
- Mesureurs d'épaisseur
- Niveaux
- Rapporteurs d'angle
- Trusquins...

Et tout instrument sortant des limites de notre accréditation

PRESTATIONS SPÉCIFIQUES & EXPERTISES

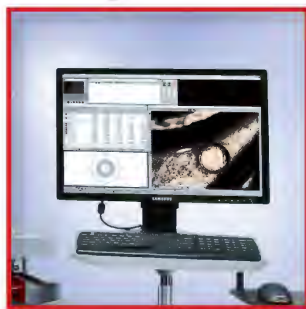
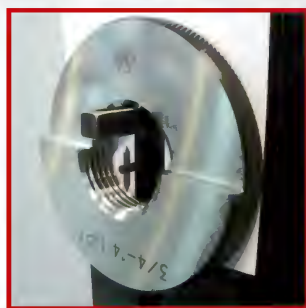
- Mesures sans contact
- Mesures tridimensionnelles
- Création de gammes de contrôle sur machines 3D
- Mesures de formes gauches
- Mesures de profils
- Mesures de défauts de forme
- Mesures de défauts de rugosité

MOYENS TECHNIQUES

- Machine à mesurer 3D Prismo Vast Zeiss
- Machine à mesurer 3D Méga Tri-Mesures
- Machine à mesurer sans contact Starrett
- Machine à mesurer les filetages IAC
- Projecteur de profil Starrett
- Banc de mesure de rugosité Zeiss
- Banc de mesure de profil et de contour Zeiss

Notre + service
Analyse complète
de filetages sur Master Scanner IAC

Plus



NOS PRESTATIONS DE SERVICES

PRESTATIONS SUR SITE

Avec nos moyens raccordés aux étalons du système international nous vérifions les équipements clients.

- Etalonnage, calibrage, maintenance de machines à mesurer 3D
- Etalonnage, calibrage, maintenance de machines à mesurer optiques
- Etalonnage, calibrage, maintenance de projecteurs de profils
- Etalonnage de marbres
- Etalonnage de colonnes
- Etalonnage de bancs de longueur

PRISE EN CHARGE DE PARC D'INSTRUMENTS DE MESURE

GESTION INFORMATIQUE

Métrovali propose une gamme d'applications logicielles

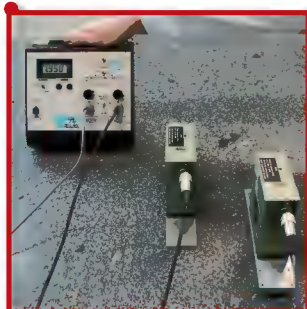
- Logiciel de gestion avec ou sans liaison internet
- Logiciel d'assistance à l'étalonnage
- Autres logiciels qualité

SOUS-TRAITANCE HORS DIMENSIONNEL

Nous prenons également en charge tous les instruments sortant du domaine dimensionnel grâce à nos partenaires spécialisés dans les domaines suivants :

- Pesage (*masses, balances...*)
- Electricité-Temps-Fréquence (*multimètres...*)
- Température-Hygrométrie (*thermo-hygromètres...*)
- Force-couple (*dynamomètres, couplemètres ...*)
- Pression (*manomètres...*)
- Etc...

Prestations sous accréditation COFRAC possibles par sous traitance dans tous les domaines, à la demande



NOS PRESTATIONS DE SERVICE

RÉTROFIT • RÉPARATION • FORMATION



RÉTROFIT

Pour améliorer la productivité et moderniser vos équipements de métrologie, nous proposons des solutions économiques et personnalisées de rétrofit de vos machines par :

- Logiciel de mesure ou calculateur
- Commande numérique
- Système de palpage
- Calibration par notre service maintenance

Notre + service

- + Un logiciel intuitif et performant pour MMT, conçu et développé en France
- + Notre propre service après-vente

Plus



RÉPARATION D'INSTRUMENTS DE MESURE

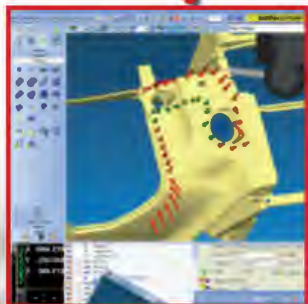
Vérification, ajustage et réparation d'instruments de mesure conformément aux normes en vigueur ou aux recommandations constructeurs



FORMATION ET CONSEILS TECHNIQUES

Métrovali est éligible au titre de la formation continue en tant que prestataire enregistré auprès de la préfecture de la région Centre sous le N° 24 36 00719 36

- Accompagnement à la démarche qualité
- Formation à l'utilisation de moyens de mesure et de logiciels



RÉPARATION • RÉTROFIT • FORMATION

Métrovali

Métrologie Val de l'Indre

Des spécialistes de la métrologie
au service de votre qualité !

LOCALISATION

Autoroute A 20
Sortie 13
Direction Tours
Villedieu-sur-Indre




Zone d'activités
de Villedieu-Niherne

36320 VILLEDIEU-SUR-INDRE



 **+ 33 (0) 2 54 29 89 33**

 +33 (0)2 54 29 80 29

www.metrovali.com

@ : info@metrovali.com