



21, rue de Clichy 93400 SAINT-OUEN info@testwell.fr Tél. +33 (0)1 49 46 23 40 Fax +33 (0)1 40 10 28 24

www.testwell.fr

CONTACTS

François VERGON Président et directeur général

Autre contact:

Alexandre CHARLE Directeur général adjoint

Autres implantations:

Formations en France et à l'étranger

CERTIFICATIONS

ISO 17025

TESTWELL

PRÉSENTATION / SAVOIR-FAIRE

Depuis plus de 60 ans, les équipes de TESTWELL proposent une **gamme complète et performante** de machines d'essais et de matériels de préparation métallographique pour les **laboratoires de génie mécanique**.

TESTWELL offre des **prestations adaptées** aux besoins de ses clients, de la fourniture de machines neuves ou de la modernisation d'équipements plus anciens, jusqu'à la mise en service de ces matériels et la formation des personnels. TESTWELL est **également accréditée COFRAC** (accréditation n°1-0788).

PRODUITS COMMERCIALISÉS

Calibres, cales, tampons, bagues-étalons	[3]
Moyens de mesure de l'épaisseur de couche	[4]
Appareils de mesure des vibrations	[9]
Machines d'essais	[3]
Machines à éprouver la résistance par traction	[3]
Machines d'essai de traction, compression, flexion	[13] [14] [15] [2] [3] [16]
Machines de contrôle par torsion	[7] [15] [2] [3] [16]
Moutons-pendules pour essai de choc	[14] [16]
Machines pour essai de fatigue	[15] [16]
Machines à tester les ressorts	[7] [2]
Machines à vérifier les états de surfaces	[17]
Machines et appareils pour essais non destructifs	[5] [4] [18] [3] [8] [19]
Appareils électroniques de balourd et de mesures	[9]
Machines à équilibrer à axe vertical	[9]
Machines à équilibrer à axe horizontal	[9]
Machines à équilibrer avec unité de correction	[9]
Appareils d'essai à courants de Foucault	[19]
Appareils de contrôle métallographique	[6] [20] [21] [1]
Systèmes pour le traitement des images	[10] [1]
Calibration de machines	[3]

MARQUES REPRÉSENTÉES

[1] MICROVISION [2] TEST [3] TESTWELL [4] AUTOMATION KOLN [5] AST [6] FUTURETECH [7] LARSON [8] TIEDEMANN [9] CEMB [10] CONTROLAB [11] KB [12] PROCEQ [13] HEGEWALD & PESCHKE [14] HOYTON [15] RUMUL [16] WALTER & BAI [17] INNOVATEST [18] LAW NDT [19] VERIMATION [20] LAMPLAN [21] METKON



La précision est notre sport favori!

TESTWELL



MACHINE DE DURETE UNIVERSELLE



APPAREIL DE DURETÉ PAR REBOND



MACHINE UNIVERSELLE D'ESSAIS À ENTRAINEMENT SERVO-HYDRAULIQUE



MACHINE UNIVERSELLE D'ESSAIS À ENTRAINEMENT ÉLECTROMÉCANIQUE



DYNAMOMÈTRE DE TRACTION ET COMPRESSION



RUGOSIMÈTRE COMPACT

NOUVEAUTÉS ET PRODUITS PHARES

Machine de dureté universelle : cette machine permet la réalisation d'essais Rockwell, Rockwell Superficiel, Brinell, Vickers, Knoop selon les normes ASTM et ISO.

Appareil de dureté par rebond : idéal pour tous les métaux et parfaitement adapté aux contrôles sur site de grandes et lourdes pièces.

Machine universelle d'essais à entraînement électromécanique : disponibles dans les capacités usuelles (3 à 1500 kN) ces bâtis de table ou de sol dont la robustesse n'a d'égal que la précision sont pilotés par une électronique 24 bits dernière génération permettant le raccordement de tous les périphériques existants.

Machine universelle d'essais à entrainement servo-hydraulique : cette gamme de machines est conventionnellement utilisée pour les applications de fatigue et/ou de sollicitations selon des profils personnalisés. Elle couvre une plage de capacité de 1 à 600 kN

Dynamomètre de traction et compression : pour la mesure d'efforts manuels ou sur petit bâti. Gamme de mesure au choix : entre 0-20N et 0-5kN.

Rugosimètre COMPACT: Appareil portable à palpeur à patin pour une mesure précise de rugosités avec unité d'avance soit intégrée au boîtier, soit externe. Gamme de mesure Ra 0 à 20 μm.

RÉFÉRENCES

SNECMA - AIR FRANCE - TURBOMECA - RENAULT - PEUGEOT - VALEO - METALDYNE - CETIM - LCPC - LCVP - ÉCOLE DES MINES - GÉNIE MÉCANIQUE - GÉNIE CIVIL

