

# MAROLO

ÉQUIPEMENTIER D'ATELIER  
EXPERT DU 2 ROUES DEPUIS 1958



CONCEPTION  
& FABRICATION  
FRANÇAISE



CONFORMITÉ  
CE

## SPEEDBOX

MESURE DE LA VITESSE POUR LE CONTRÔLE  
TECHNIQUE DES DEUX-ROUES





**LIVRÉ AVEC LE LOGICIEL SPEEDBOX**

**RÉSULTAT EN MOINS DE 15 SECONDES**  
**HISTORIQUE DES MESURES ET GESTION DES VÉHICULES**  
**CONNEXION SANS FIL AU SERVEUR DU CENTRE**  
**GESTION MULTISITE**  
**LIAISON SANS FIL AVEC LE CÉLÉROMÈTRE**

**INCLUDE :**  
Tablette tactile durcie  
Format compact et maniable 8"  
Système de fixation sur la main

**LOGICIEL SIMPLE ET INTUITIF**  
**RÉSULTAT EN 3 ÉTAPES SEULEMENT**

# CÉLÉROMÈTRE NOMADE

POUR LES CATÉGORIES L1E ET L3E

**CONCEPTION ROBUSTE**

**BOITIER COMPACT**  
490 x 400 x 150 mm sans la poignée

## CARACTÉRISTIQUES

Céléromètre nomade avec système d'acquisition intégré  
Ensemble autonome et facilement transportable  
Conçu pour le contrôle de la vitesse maximale des catégories L1e et L3e, jusqu'à 80 km/h  
Capacité 250 kg

- 1 Rouleaux avec traitement de surface limitant l'usure
- 2 Roulettes anti-échappement de la roue motrice, incurvées pour un meilleur maintien
- 3 Poignée de transport
- 4 Patins anti-glissements, réglables en hauteur
- 5 Rangement latéral pour la tablette ou une batterie externe (non fournie)
- 6 Patins de protection pour le stockage à la verticale
- 7 Roulettes de manutention

Utilisation avec batterie externe possible (15 W mini) mais batterie non fournie  
Fourni avec une clé USB pour l'impression de tickets  
Livré avec une tablette tactile et le logiciel SPEEDBOX  
Connexion sans fil entre la tablette et le céléromètre pour une grande flexibilité de travail  
Démontage sans outil, facile à déplacer

Plusieurs configurations possibles (voir pages suivantes)  
Possibilité d'encastrer le céléromètre dans le sol

**CONFORME CDC10**

**FABRICATION FRANÇAISE**



# CONFIGURATION A

REF. C50100 + C5020A (AU SOL)

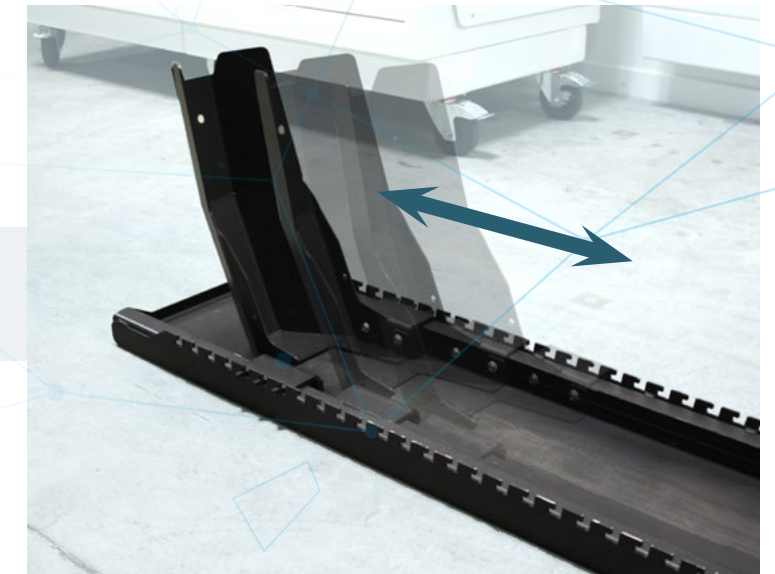
REF. C50100 + C5020E (ENCASTRÉ)



- 1 RAMPE
- 1 RAIL DE GUIDAGE EN DEUX PARTIES
- 1 SABOT RÉGLABLE
- LE BOITIER SPEEDBOX

## RÉGLAGE RAPIDE ET SÉCURISÉ

BUTÉE DE ROUE AMOVIBLE ET  
REPOSITIONNABLE SANS OUTILS



## SOLUTION COMPACTE

ENSEMBLE DÉMONTABLE SANS OUTILS  
DESSERTE EN OPTION (VOIR PAGE 11)

## AVANTAGES :

- SOLUTION ÉCONOMIQUE
- SOLUTION COMPACTE ET FACILE À METTRE EN PLACE
- DÉMONTAGE RAPIDE SANS OUTILS
- RÉGLAGE RAPIDE DE L'EMPATTEMENT



CONFORME CDC10



FABRICATION  
FRANÇAISE



# CONFIGURATION B

REF. C50100 + C5020B (AU SOL)  
REF. C50100 + C5020F (ENCASTRÉ)

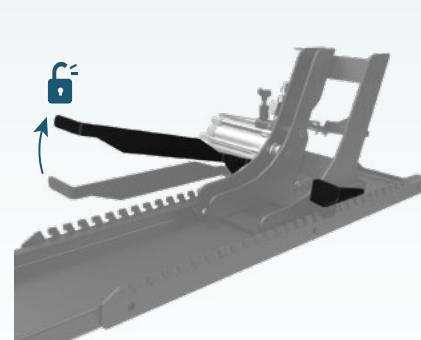
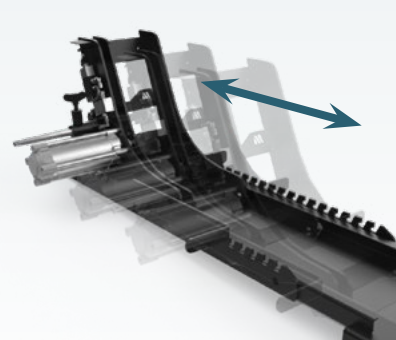


- 1 RAMPE
- 1 RAIL DE GUIDAGE EN DEUX PARTIES
- 1 ÉTAU DE ROUE À FERMETURE MAIN LIBRE
- LE BOITIER SPEEDBOX

FERMETURE AUTOMATIQUE  
LORSQUE LA ROUE TOUCHE LE CAPTEUR

EMPATTEMENT RÉGLABLE  
EN QUELQUES SECONDES

LEVIER DE RÉGLAGE  
À VERROUILLAGE AUTOMATIQUE



L'ÉTAU DE ROUE PERMET L'IMMOBILISATION COMPLÈTE DU VÉHICULE.

RÉALISEZ AINSI EN TOUTE SÉCURITÉ :  
CONTRÔLES DE VITESSE  
CONTRÔLES DE SONOMÈTRE  
CONTRÔLES DE POLLUTION  
...



## ÉTAU DE ROUE PNEUMATIQUE

Fermeture automatique  
Modèle breveté par MAROLO  
Alimentation 8 bar

## MAINTIEN RENFORCÉ

Adapté aux maxiscoots



## AVANTAGES :

- FERMETURE MAINS LIBRE
- MAINTIEN ET SÉCURITÉ ACCRUS
- RÉGLAGE RAPIDE DE L'EMPATTEMENT
- CONTRÔLE POLLUTION ET SONORE POSSIBLE > 50 CM<sup>3</sup>
- COMPATIBLE L1 ET L3 : MEILLEURE RENTABILITÉ



CONFORME CDC10



FABRICATION  
FRANÇAISE

# CONFIGURATION D

REF. C50100 + C5020D



- LE BOITIER SPEEDBOX
- 1 JEU DE SANGLES ET FIXATIONS

## LA SOLUTION LA PLUS AVANTAGEUSE POUR LES CENTRES DÉJÀ ÉQUIPÉS

Le céléromètre SPEEDBOX peut être utilisé directement sur un plateau MAROLO.  
Le boîtier du céléromètre est ancré à un étau de roue Ref. C10100 à l'aide d'un jeu de sangles et de fixations fournies ; réalisez ainsi le contrôle de la vitesse directement à la suite des contrôles visuels, et passez-vous d'un rail et d'une rampe d'accès pour utiliser le céléromètre.  
Aucun réglage de l'empattement n'est nécessaire.

## PLATEFORMES COMPATIBLES \*

MCT / MLCT  
WCT  
PCT / HCT  
PLATEFORME CT  
PLAQUE D'ANCRAGE



\*Également compatible avec les versions encastrées : MCTE, MLCTE, WCTE, PCTE, HCTE.



## SYSTÈME ANTI-ÉJECTION

Sangles d'arrimages empêchent l'éjection en cas de blocage roue



## PRODUCTIVITÉ MAXIMALE

Pas de mise en place  
Réalisez le contrôle de vitesse à la suite du contrôle visuel de la roue

## AVANTAGES :

- SOLUTION ÉCONOMIQUE
- MAINTIEN ET SÉCURITÉ ACCRUE
- PAS DE RÉGLAGE DE L'EMPATTEMENT
- CONTRÔLE DE LA VITESSE À LA SUITE DU CONTRÔLE VISUEL
- COMPATIBLE CONTRÔLE SONORE ET POLLUTION
- SYSTÈME ANTI-ÉJECTION



CONFORME CDC10

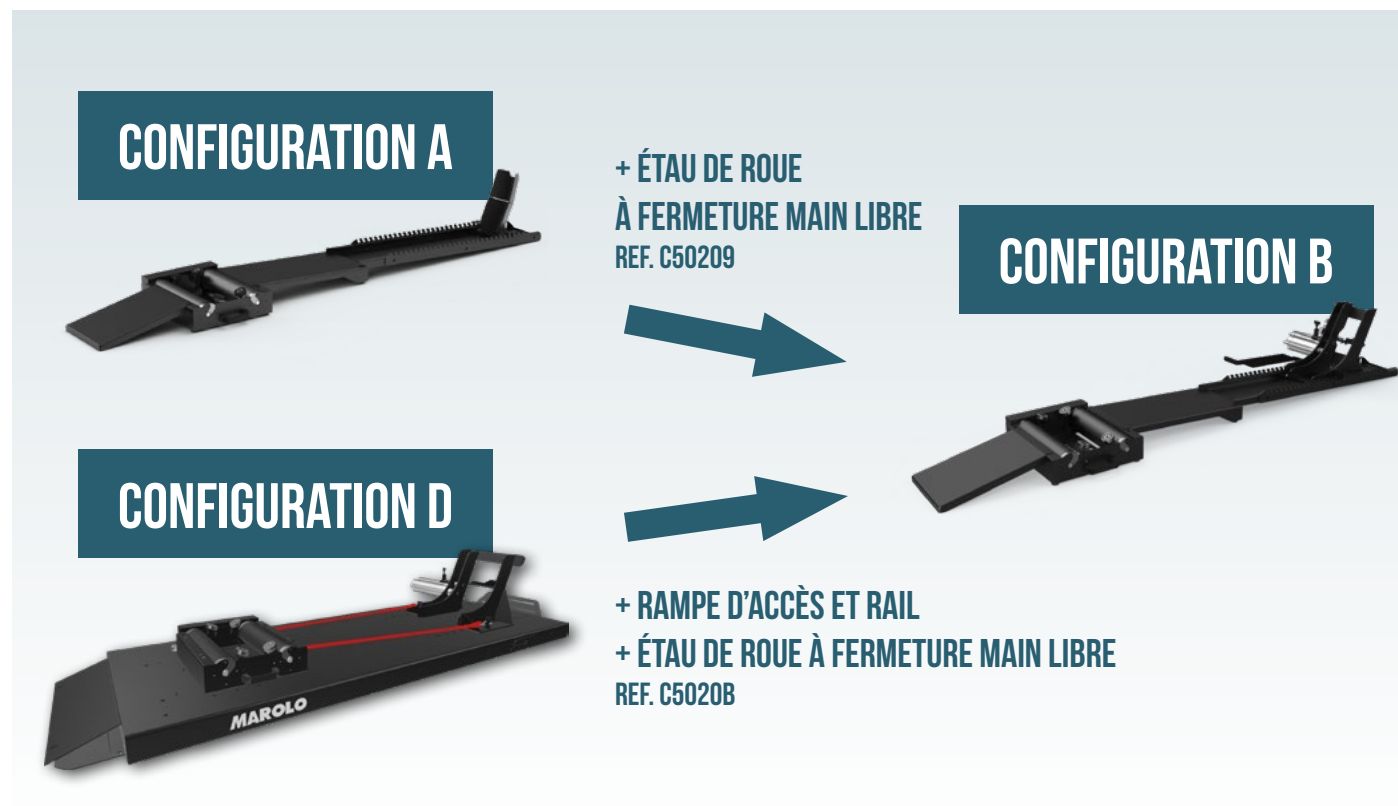


FABRICATION  
FRANÇAISE



# SOLUTION ÉVOLUTIVE

VOS BESOINS ÉVOLUENT? PASSEZ FACILEMENT D'UNE CONFIGURATION À L'AUTRE



## ENCORE PLUS DE FLEXIBILITÉ

DES OPTIONS POUR RÉPONDRE AU MIEUX À VOS BESOINS

### OPTION : PIED MOBILE

Pieds sur roulettes pour la tablette SPEEDBOX. Hauteur réglable. Support pivotant inclinable. 4 roulettes pivotantes freinées.

REF. C50208

**GARDEZ LES MAINS LIBRES  
ET LA TABLETTE TOUJOURS À PORTÉE DE BRAS**

Produit non garanti. Pièces détachées non disponibles.



### OPTION : REPOSE-PIEDS

Paire de repose-pieds acier avec patins anti-glissement. Facilitent l'assise sur les véhicules hauts.

REF. C50205



### OPTION : STATION DE CHARGE

Station de charge pour la tablette SPEEDBOX. À brancher sur secteur.

REF. C50206



**NE CHERCHEZ PLUS LA TABLETTE !  
GAGNEZ EN EFFICACITÉ**

### OPTION : DESSERTE SMART

Chariot acier avec panneaux latéraux perforés. Peut accueillir les différents éléments du céléromètre.

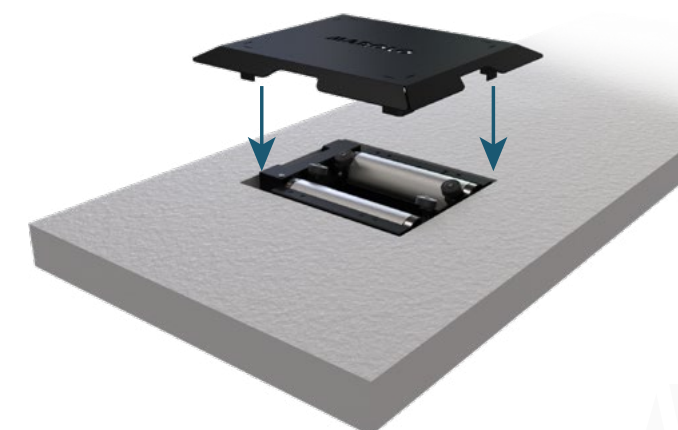
REF. S3095099



### OPTION : KIT FERMETURE

Plaque de finition pour fermer la fosse du céléromètre lorsqu'il est encastré dans le sol. Améliore la sécurité et protège le céléromètre des salissures.

REF. C50207

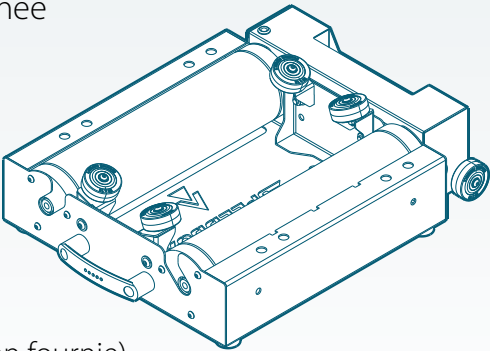


# RÉSUMÉ DES CARACTÉRISTIQUES

- Capacité 250 kg
- Vitesse maxi 80 km/h
- Système d'acquisition intégré (Raspberry PI = mini UC)
- Codeur 1024 pas
- Livrée montée avec prise 230 V - 50 Hz
- Utilisation avec batterie externe possible (15 W mini) mais batterie non fournie
- Indicateur LED de connexion avec la tablette
- Presse étoupe pour protéger le câble d'alimentation
- Case de rangement Tablette ou Batterie externe (non fournie mini 15 W)
- 4 roulettes inclinées anti-échappement de la roue motrice (épouse forme de la roue)
- Montage des accessoires sans outil (rampe, passerelle, rail, butée, étau de roue FML)
- Empattement mini et maxi > CdC pour accepter le maximum de véhicules et les maxi scooters (L3)
- Rouleaux en aluminium montés sur roulement SKF longueur utile 300 mm
- Rouleau avec traitement de surface pour limiter usure
- 4 patins anti-glissement
- Poignée de transport + 2 roulettes de manutention
- 4 patins de rangement pour ne pas abîmer le châssis et le stocker à la verticale
- Dimensions extérieures 490 x 400 x 150 mm sans la poignée
- Poids : 22 Kg

Livré avec :

- Tablette tactile durcie 8" avec support poignet
- Logiciel SPEEDBOX
- Clé USB (pour impression ticket)
- Alimentation 230 V - 50 Hz
- Câble pour utilisation avec une batterie externe (batterie non fournie)
- Équipements spécifiques à la configuration choisie (voir ci-contre)
- Notice d'instruction détaillée

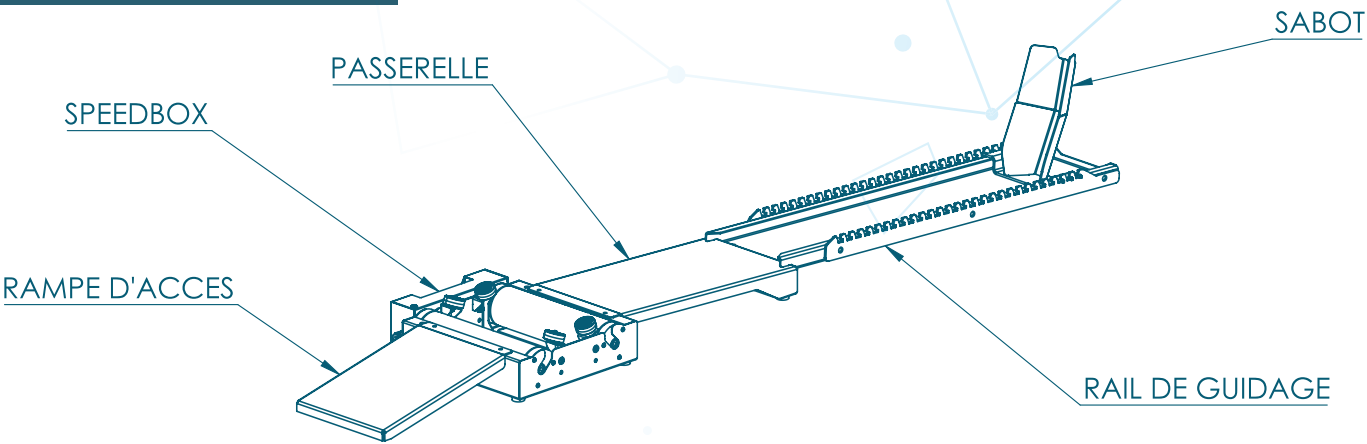


Référence	CONFIGURATION
C50100 + C5020A	Configuration A
C50100 + C5020B	Configuration B
C50100 + C5020D	Configuration D
C50100 + C5020E	Configuration E ( Configuration A encastrée)
C50100 + C5020F	Configuration F ( Configuration B encastrée)

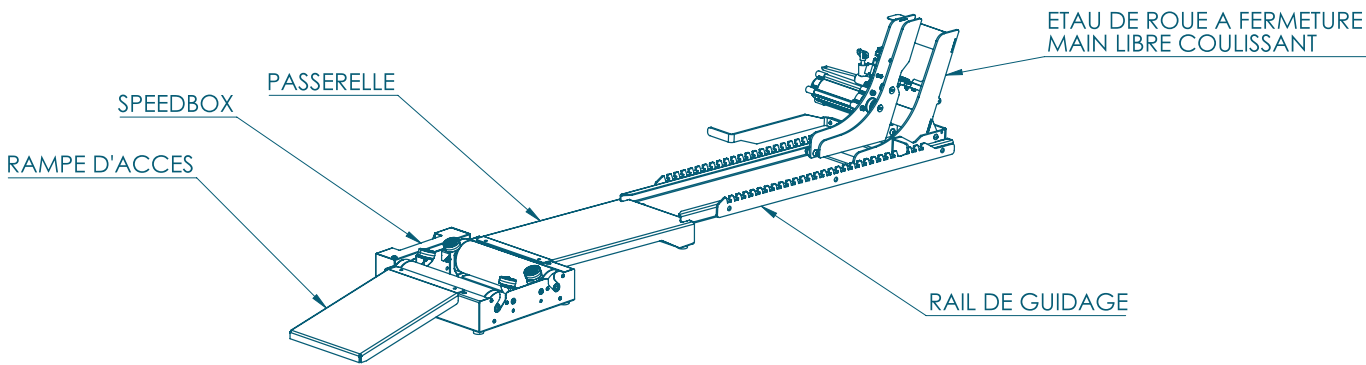
Référence	OPTIONS
C50205	1 jeu de repose-pieds SPEEDBOX
C50206	Station d'accueil pour tablette
C50207	Kit de fermeture pour céléromètre SPEEDBOX encastré
C50208	Pied mobile pour tablette SPEEDBOX
S3095099	Chariot dessert SMART

# SPEEDBOX

## CONFIGURATION A

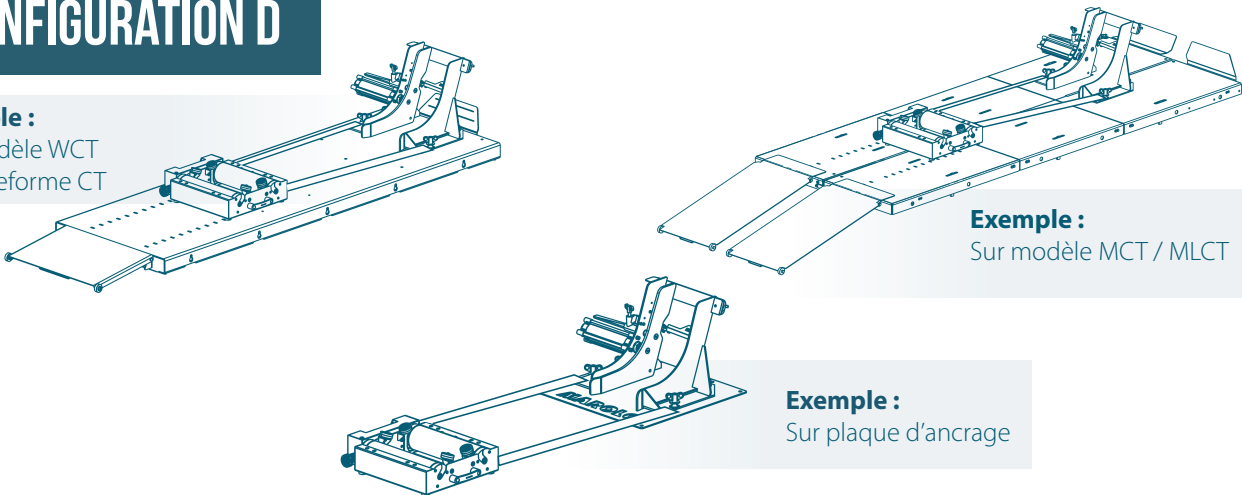


## CONFIGURATION B



## CONFIGURATION D

Exemple :  
Sur modèle WCT  
ou plateforme CT



Exemple :  
Sur modèle MCT / MLCT

Exemple :  
Sur plaque d'ancrage

Également compatible avec les versions encastrées : PCTE, HCTE, WCTE, MCTE, MLCTE



# MAROLO

11, Boulevard du Cormier - B.P. 20753  
49307 CHOLET cedex - FRANCE  
+33 (0)2 41 29 29 29  
contact@marolotest.com

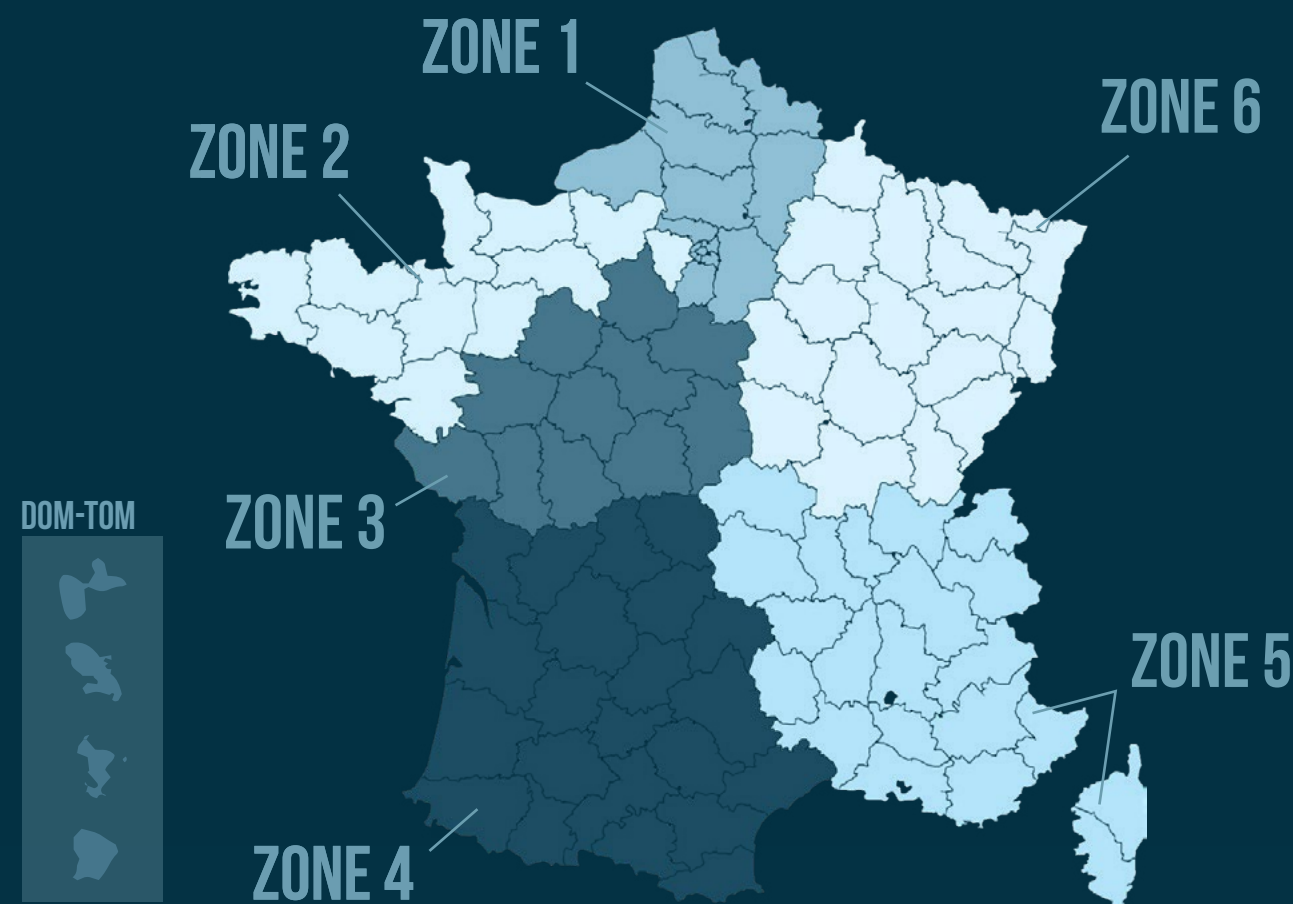


## NOTRE ENTREPRISE

Établie en France en 1958, l'entreprise MAROLOTEST se spécialise dans le développement, la fabrication et la distribution d'équipements d'atelier professionnels. Nous travaillons en partenariat avec de grandes marques internationales telles que BMW, HARLEY-DAVIDSON, YAMAHA, HONDA... Et avons équipé les centres de contrôle dans plusieurs pays, notamment en Belgique.

En tant que leader européen dans notre domaine, nous sommes fiers d'offrir à nos partenaires une large gamme de produits principalement fabriqués dans notre usine, en France. Les équipements portant le sigle «MAROLO» sont reconnus et choisis par les professionnels pour leur conception robuste, la qualité de leur fabrication, leur praticité et leur ingéniosité. La satisfaction du client est la préoccupation principale de nos équipes, et notre stratégie s'organise autour de cet axe.

## DES QUESTIONS ? UNE DÉMONSTRATION ? RENCONTREZ-NOUS !



## VOTRE CONTACT COMMERCIAL

### ZONE 1

Eric BESNARD  
☎ 06 10 20 79 05  
✉ ebesnard@marolotest.com

### ZONE 2

David NUÉ  
☎ 06 03 34 26 95  
✉ dnue@marolotest.com

### ZONE 3 & DOM-TOM

Lucie BOURASSEAU  
☎ 06 18 12 89 99  
✉ lbourasseau@marolotest.com

### ZONE 4

Alex LIEBMANN  
☎ 06 14 83 19 00  
✉ aliebmann@marolotest.com

### ZONE 5

Éric PEHLIVANIAN  
☎ 06 10 20 59 87  
✉ epehlivanian@marolotest.com

### ZONE 6

Pierre FOLTIER  
☎ 06 80 56 83 80  
✉ pfoltier@marolotest.com



## REGARDEZ LA VIDÉO **SPEEDBOX**



## TÉLÉCHARGEZ LE CATALOGUE CONTRÔLE TECHNIQUE



# MAROLO



MAROLOTEST se réserve le droit de changer les caractéristiques techniques et commerciales citées dans ce document, sans avertissement préalable.  
Photos non contractuelles. Voir nos conditions générales de vente sur notre site web.  
Conception par MAROLOTEST DB - 07/2025