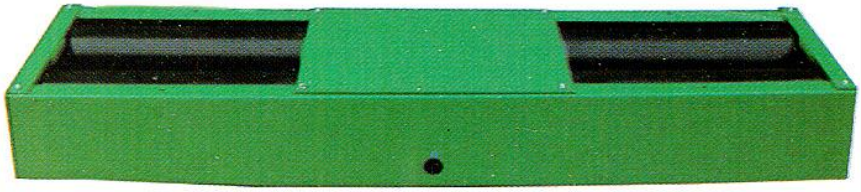
FABRICADOS HISTRON, S.L.
Pol. Ind. Villalonquéjar
C/. Condado de Treviño, 65
09001 BURGOS (Espagne)
www.histron.com
Tel. 0034 947298672
0034 947298746
Fax.0034 947298594
histron@histron.com

TIN I





Speedomètre - Taximètre informatisé pour véhicules légers

Le Speedomètre -Taximètre informatisé pour véhicules légers TIN I est conforme aux normes de sécurité européennes.

CE

FABRICADOS HISTRON, S.L.
Pol. Ind. Villalonquéjar Tel. 0034 947298672
C/. Condado de Treviño, 65 0034 947298746
09001 BURGOS (Espagne) Fax.0034 947298594
www.histron.com histron@histron.com

Appareil conçu pour vérifier les indicateurs de vitesse – Speedomètre - des véhicules et le Taximètre selon le temps et la distance parcourue.

DONNÉES TECHNIQUES

Caractéristiques techniques banc:

-Châssis d´acier conforme en plaque lisse
-Dimensions: 2 320 x 580 x 280 mm.
-Largeur de voie maximum: 2.120 mm
-Largeur minimum de voie : 850 mm.
-Poids par axe 3,5 tonnes.
-Diamètre des rouleaux : 200 mm.
-Longueur des rouleaux : 735 mm
-Système de mesure d'impulsions à l'aide d'un encodeur
-Encodeur alimentation 5 v.
-Cellule photoélectrique 12 à 24 V continu
-100 mA
-Electronique pour mesurer Speedomètre-Taximètre
-Encodeur alimentation 5 v.
-Cellule photoélectrique 12 à 24 V continu
-100 Ma

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES DE LA CONSOLE:

Moniteur

Type: Ordinateur Résolution: Super VGA Taille: 19" (TFT)
Cet écran vous permettra de voir avec toute netteté et a couleur, les résultats des tests effectués. En plus, il existe toute sortes de contrôles pour changer la luminosité, le contraste, position verticale, synchronisation horizontales, la tonalité, la saturation des couleurs, etc.
Possibilité de mettre des moniteurs répétitifs (Offre sous demande).

Ordinateur Principale

Type: Ordinateur Professionnel Processeur : D'une grande efficacité Disque dur: Haute capacité Carte graphique: SVGA Clavier: élargi 105 touches Win Mémoire: Dernière génération
Cette unité est spécialement conçue par nos ingénieurs pour contrôler rapidement toutes les mesures et essais effectués.

COMMUNICATION

Cette console est préparée pour communication par l'intermédiaire wifi avec des équipements externes (Tablet, PDA, etc.) depuis le quels on peut gérer toutes les fonctions du programme.

Télécommande

Toute la ligne est facilement traitée avec une seule main, grâce a la télécommande qui intègre, ce qui vous permet de contrôler toutes les fonctions avec exactitude.

Imprimante a couleur

Les résultats obtenus peuvent être imprimé grâce à une imprimante A4 de jet d'encre à couleur (pour autres options consulter)

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES:

- **Alimentation 230 V AC.**
- **Alimentation carte électronique 5 V CC.**
- **Cellule photoélectrique 12 à 24 V DC.**
  100 mA
- **Encodeur alimentation 5 V.**
  20 impulsions par tour.
- **Communication série avec le PC:**
  RS-232
  9600 bauds
  8 bits de données
  1 bit d'arrêt
  sans bit de parité

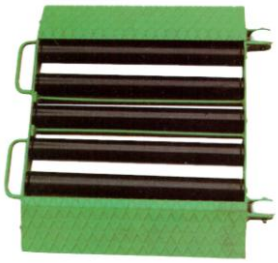
SOFTWARE:

- Le logiciel reçoit de la plaque automatiquement le développement de la roue sur le banc de rouleaux.
- Introduisent manuellement le développement de la roue sur la route, il nous calcule automatiquement le coefficient de correction, que nous devons appliquer dans le test. Dans l'éventualité où le développement de la roue sur la route n'est pas introduit, le programme a une valeur de ce coefficient qui est programmable et n'est utilisé que si le coefficient ne peut pas être calculé automatiquement.
- Permet à des différents tarifs, qui sont tous programmables.
- Permet l'utilisation de la télécommande pour la gestion du programme.
- Deux types de visualisation :
- En format d´indicateurs numériques.
- En format de tableau.
- Affichage et stocke les données suivantes:
- Distance
- Temps
- Vitesse
- € par distance
- € par heure
- Chacun de ces paramètres sont indiqués dans le rapport avec la valeur théorique qui est stockée avec le type de tarifs et erreur entre la valeur mesurée et la valeur théorique. Vous pouvez voir l'erreur absolue et l'erreur relative, selon ce que vous voulez afficher.
- Impression de rapports. Nous imprimons uniquement les variables que nous avons sélectionnés. La valeur théorique de la variable, la valeur mesurée dans le banc et les deux erreurs
- Gestion des clients •. Stockée dans les bases de données les nouveaux clients et les essais qu'ils ont enregistrés pour une récupération ultérieure et visualisation.
  Et c'est ainsi on peut réaliser la comparaison des données obtenues lors des différents essais.
- Le logiciel permet le fonctionnement en réseau, pour la capture de plaques d'immatriculation et stockage des données.

ACCESSOIRES:

- Moteur d'entraînement actionné électriquement dans le banc de rouleaux pour axes qui ne son pas motrice (Mercedes)

- ROL I: Jeu de rouleaux libres pour véhicules 4 x 4



ROL I: Jeu de rouleaux libres pour véhicules 4 x 4