



MBT-SERIES

VP 210111

Banc d'essai de freinage à rouleaux jusqu'à 3500 kg

DESCRIPTION:

Banc d'essai de freinage à rouleaux adapté aux lignes d'inspection pour voitures et véhicules de transport jusqu'à 3500 kg de charge par essieu

- Particulièrement adapté pour la réception et les lignes de diagnostic
- Module de base de mise en place d'une ligne de test grâce à la connectivité avec d'autres modules de sol EURO
- Adapté aux lignes d'inspection, grâce la connectivité avec les modules au sol EURO MSD 3000/MINC/TPS
- Pour voitures et véhicules de transport pour un poids maximal de 3,5 t et une largeur de piste de 2200 mm maximale et pour un poids maximal de 5 t et une largeur de piste de 2800 mm en option
- Avec maintien en option, s'adapte parfaitement au contrôle de supports pour voitures avec plusieurs axes.
- Ensemble de caractéristiques pour un contrôle professionnel, par exemple :
 - Mise en marche automatique différée après installation sur le banc d'essai
 - Surveillance du démarrage automatique de série, permettant d'éviter d'endommager les pneus
 - Aide à la sortie automatique avec arrêt de pointeur et redémarrage automatique y compris dans l'équipement de série
 - Aide à la sortie automatique de série facilitant le retrait des axes propulseurs du banc d'essai
 - Mise hors tension automatique après la sortie du banc d'essai
 - Circuit roue unique pour approche différenciée roue par roue
- Logiciel intuitif EUROSISTEM pour exigences exceptionnelles avec :
 - Affichage par cadran pour forces de freinage Affichages supplémentaires d'écart, ralentissements, et capteurs d'équilibrage ou de force en option.
 - Guide-opérateur intégré avec indications simples et claires pour l'utilisateur
 - Représentation en temps réel, continue et graphique de toutes les variables mesurées sur les valeurs de référence Temps et Force.
 - EUROSISTEM en série avec base de données Server Express intégrée
 - Option multi postes pour une répartition productive des différentes phases de travail sur plusieurs postes de travail.
 - Connexion EUROSISTEM simple d'accessoires tels que, MLT 3000
 - Rapport de tests configurable avec tous les résultats de mesure et d'analyse des contrôles réalisés sur une seule impression
- ♦ Solide et résistant via :
 - Système DMS électronique, à température compensée pour des résultats de mesure extrêmement précis quelles que soient les conditions environnantes
 - Surface des rouleaux soudée
 - Revêtement plastique des rouleaux en option, sans coût supplémentaire
 - Système électronique de microprocesseur de 32 bits ainsi que la surveillance de l'ensemble des fonctions de sécurité
 - Interrupteur principal verrouillable
 - Connexion d'interface RS 232
 - Les moteurs protégés contre les projections sont très fiables même en cas d'influences climatiques de charge intensive
 - Des rouleaux bien équilibrés et à billes rigides garantissent une très grande précision, un confort de conduite absolu et une longue durée de vie du banc d'essai dans son ensemble

DESCRIPTION:

- Certifié TÜV international, selon la norme VdBI 9/2011
- Introduction du jeu de rouleaux RS 2
- Jeu de rouleaux autoporteur et fermé
- Finition galvanisée

Description du poste de recherche de données MCD 2000 :

- ♦ Boîtier métallique robuste et multifonctionnel
- ♦ Armoire électrique intégrée pour recevoir les composants électroniques
- ♦ Tiroir verrouillable pour clavier et souris PC et casier de rangement pour petit équipement
- ♦ Support selon la norme VESA pour ranger un PC tout-en-un ou des moniteurs PC
- ♦ Peut être complété avec un compartiment de rangement PC ou des rayonnages latéraux, en option
- ♦ Revêtement par peinture poudre de haute qualité : gris fenêtré, RAL 7040 (armoire électrique), gris anthracite, RAL 7016, (joues latérales)
- ♦ Dimension poste de recherche de données (HxLxP) environ 1230 x 860 x 350 mm avec option « compartiment imprimante » (HxLxP) environ 1560 x 860 x 420 mm

MATÉRIEL FOURNI:

- ♦ Poste de recherche de données MCD 2000 avec armoire électrique intégrée
- ♦ Jeu de rouleaux MBT 2000 RS 2 avec préparation pour dispositif de pesage

DONNÉES TECHNIQUES:

Charge par essieu (carrossable)	3500 kg
Largeur de voie	780 mm - 2200 mm
Vitesse de test	5 km/h
Affichage valeurs mesurées	0 N - 8000 N
Diamètre rouleaux	202 mm
Entraxe rouleaux	400 mm
Puissance d'entraînement	2 x 3 kW
Fusible gG	25 A
Alimentation	3/N/PE 400 V 50 Hz
Dimensions jeu rouleaux (L x B x H)	2320 mm x 680 mm x 280 mm

ACCESSOIRES:

VZ 955278	Zusatzpaket Richtlinie 2011
VZ 935110	Revêtement rouleaux époxy
VZ 930067	Jeu de rouleaux renforcés, 4T
VZ 930068	Jeu de rouleaux renforcés RS5, 5T
VZ 935182	Recouvrement rouleaux 4t franchissable
VZ 935068	Chauffage rouleaux
VZ 930040	Jeu de rouleaux séparé, pour montage dans fosse
VZ 930041	Traverse levage auto. avec barrière lumineuse
VZ 935243	Jeu de rouleau mécanique hydraulique, pour MBT 2000 RS.Nr.5
VZ 910190	Control Unit for Roller Set Raiser MBT 2000
VZ 935069	Cadre à cornière montage suspens au plafond
VZ 975895	Jeu de rampes d'accès
VZ 975896	Jeu de rampes de descente
VZ 975073	Dispositif de retenue motos IW 2 Sc
VZ 910174	Cable Remote Control for Motorcycle Testing
VZ 935233	Aluminium Footrests for Motorcycle Testing
VZ 975557	Système de pesée STAT/DYN. pour jeu de rouleaux fermés
VZ 975559	Système de pesée STAT/DYN. pour jeu de rouleaux séparé
VZ 935132	Commutation man. du sens rotation et mesure
VZ 935228	Sens rotat. roul. et mesure commut. par 'drive control'
VZ 911294	Commandes DriveControlPro
VZ 911295	Module de démarrage progressif
VZ 990355	Régulation 4x4 pour visco et permanent
VZ 935114	Frein DC jeux de rouleaux MBT 2000/3000
VZ 935066	Commutateur étoile-triangle
VZ 990352	Tension spéciale 3 x 230 V 50/60 Hz
VZ 950055	Affich. simultané MSA C CLASSIC
VZ 950056	Affich. simultané MSA C VARIODATA
VZ 955252	Afficheur différence MSA
VZ 955253	Module d'affichage VARIODATA
VZ 955254	Afficheur défilant LED (16 lettres)
VZ 955269	Charnière murale affich. analog MSA (90°)
VZ 955255	Support mural afficheur analog. MSA (180°)
VZ 955270	Pied afficheur analogique MSA
VZ 955271	Support f. simultaneous display MSA CLASSIC
VZ 910047	Télécommande IR IFB3
VZ 990050	Pédomètre
VP 990434	Pédomètre PFM 1000
VZ 955080	Unité thermostaté chauffage armoire de comm.
VZ 912030	Module de connexion pour appareils
VZ 911045	Logiciel de mise en réseau Asanetwork
VZ 911275	Logiciel EUROSYSYSTEM
VZ 911276	Module pays logiciel EUROSYS. plus. postes travail
VP 186050	MCD 2000 (sans électronique)
VZ 955273	Casier imprimante pour MCD 2000
VZ 955274	Etagère latéral pour MCD 2000
VZ 955277	Compartiment PC externe pour pupitre EUROSYSYSTEM MCD 2000

VZ 910177	PC Kompakt
VZ 955275	Support fixation PC dans le pupitre MCD 2000
VZ 910052	Clavier PC + souris
VZ 910165	Ecran plat 22" (TFT standard)
VZ 910192	Unité d'affichage simultané 40"
VZ 955244	Support mural pivot/pliable pr écran TFT
VZ 910193	HDMI Cable 5 m
VZ 910179	Câble HDMI 15 m
VZ 910180	Câble HDMI 30 m
VZ 910181	HDMI Multiplexer 4 ports
VZ 910091	Imprimante couleur à jets d'encre DIN A4
VZ 955295	FTS 2018
VZ 955296	Station pour FTS 2018
VZ 955237	Émetteur / récepteur AP (intérieur Accesspoint)
VZ 955287	Automatic license plate Recognition
VZ 955291	Capteur de distance
VZ 955289	Full-HD Outdoor Network IP Camera
VZ 955045	Interrupteur d'arrêt d'urgence «coup de poing»
VZ 955088	Interrupteur d'arrêt d'urgence coup de poing à clé
VZ 955014	Compteur horaire ou compteur de passage
VM 995147	Routine Test/Calibration Car
VM 995679	Montage pour afficheurs analog., digital., et simultan.
VM 996198	Pre-installation Roller Set Elevation for Cars
VM 996117	Pré-montage freinomètre MBT 2000/3000
VM 996118	Connexion et calibration MBT 2000/3000
VM 999005	Huile hydraul. (HLPD 32) par litre
VV 997557	Emballage rouleaux MBT 2000 Europe
VV 997558	Emballage freinomètre MBT 2000 Outre Mer
VV 997472	Emballage pupitre comm. Europe
VV 997473	Emballage pupitre comm. Outre-mer
VM 996053	Câble-rallonge (5 m) pour MBT 2000/3000 Serie
VM 996054	10 m de câble-rallonge pour MBT 2000/3000 Serie