

# MLT 3000

## RÉGLO-PHARES



## MLT-SERIES

VP 185055

Réglophare

### DESCRIPTION:

- ◆ Appareil digital pour une vérification et un réglage rapides et objectifs des phares du véhicule tenant compte des limites légales et des directives OEM
- ◆ Réglage de niveau électronique pour la compensation des irrégularités du sol dans la zone d'utilisation du Réglophare
- ◆ Écran tactile 7 pouces pour la navigation de menu et l'affichage des valeurs mesurées
- ◆ Caméra CMOS High Dynamic Range pour l'enregistrement et la digitalisation de la projection des phares
- ◆ Commande de système à assistance électronique, incluant une mémoire flash
- ◆ Évaluation numérique avec détermination des résultats
- ◆ Interface série en option pour transférer les valeurs mesurées vers un ordinateur
- ◆ Accumulateur puissant pour les utilisations sans fil prolongées
- ◆ Conception robuste, également adapté à l'utilisation en combinaison avec une piste d'essai
- ◆ Miroir déplaçable pour le pointage de l'appareil sur le véhicule
- ◆ Le verrouillage automatique du boîtier collecteur de lumière sur la colonne de guidage de précision en aluminium facilite la manipulation et optimise la reproductibilité
- ◆ La lentille de Fresnel extrêmement fine réalisée dans un matériau à indice de réfraction optimal pour la suppression des bordures de couleur bleues et rouges augmente encore la précision de mesure
- ◆ La lentille de Fresnel large pour un positionnement facile devant les phares permet de réaliser le processus plus rapidement à la mise en service
- ◆ Des plaques anodisées redirigent la chaleur et préviennent la surchauffe par rayonnement solaire direct, même sans utiliser le capot de protection de l'appareil
- ◆ Préparation de série pour l'utilisation sur des rails de guidage optionnels pour une stabilité directionnelle parfaite après avoir effectué l'alignement

## DONNÉES TECHNIQUES:

Measurement range above hotspot	0 - 800 mm / 10000 mm (0 - 8 %)
Measurement range above pitch angle	0 - 300 mm / 10000 mm (0 - 3 %)
Plage de mesure en dessous	0 - 700 mm / 10000 mm (0 - 7 %)
Plage de mesure gauche	0 - 1000 mm / 10000 mm (0 - 10 %)
Plage de mesure droite	0 - 1000 mm / 10000 mm (0 - 10 %)
Light intensity	125000 cd
Intensité d'éclairage	200 lx
Distance de mesures	100 mm - 500 mm
Travel adjustment of lens centre above floor	240 mm - 1500 mm
Deviation of intensity +/-	5 %
Ecart d'un essieu +/-	5'
Alimentation	1/N/PE 100 V/230 V 50 Hz/60 Hz
Power supply on-board voltage	24 V DC
Ambient temperature	5 °C - 40 °C
Humidité de l'air relative	20 % - 80 %
Dimensions (L x l x H)	720 mm x 655 mm x 1770 mm

## ACCESSOIRES:

VZ 990312	PC câble LITE 3/MLT 3000 chaîne de contrôle
VZ 990441	Module PC Bluetooth MLT 3000
VZ 910140	Convertis. USB/RS 232 pr connex. au PC/Laptop
VZ 975229	Roulettes pour version sans rail
VZ 975510	Metallrollen f. Halbrundprofil
VZ 930045	Rails de roulement (long. 1,75 m l'unité) au sol
VZ 930056	2 prolongations de rails 0,5 m au sol
VZ 930055	2 rails de roulement encastrés (long. 1,75 m l'unité)
VZ 930057	2 prolongations de rails 0,5 m encastrés
VZ 930094	Rail métal. à profi arrondi 4,8 m
VZ 930095	Rail métal. à profil arrondi 6 m
VZ 990299	Mire à laser pour Reglo-Phares
VZ 990440	Aide à la calibration optique MLT 3000
VZ 975787	Alignment Bracket for Headlight Testers
VZ 975907	Tool holder for headlight tester
VP 186050	MCD 2000 (sans électronique)
VZ 955273	Casier imprimante pour MCD 2000
VZ 955274	Étagère latéral pour MCD 2000
VZ 955277	Compartment PC externe pour pupitre EUROSYS-TEM MCD 2000
VW 997241	Emballage règle-phares Europe
VM 995149	Stückprüfung SEP
VM 995150	Stückprüfung SEP LKW
VW 997242	Emballage règle-phares Outre-mer
VW 997243	Emballage rails (pré-livraison) Europe
VW 997244	Emballage rails (pré-livraison) Outre-mer