

# TESTEURS VLT DE TACHYMÈTRES

## TESTEURS VLT DE TACHYMÈTRES

VLT dispose d'un éventail de testeurs de tachymètres allant de 1 500 kg (NOUVEAU), 3 500 kg en passant par 8 000 kg jusqu'à 14 000 kg, développés pour une utilisation intensive et conséquente dans les stations d'inspection automobile. Tous les modèles se composent de quatre rouleaux spéciaux recouverts dont deux rouleaux sont connectés à un arbre de propulsion sur lequel le compteur de pulsations électroniques est installé. Les signaux sont envoyés au contrôleur du tachymètre. Les résultats sont affichés sur un moniteur TFT-LCD 22".

Les testeurs de tachymètres sont disponibles en version **LIGNE D'INSPECTION** ou **INDEPENDANTE**. Le logiciel est standard ou sur mesure.

Le VLT 1885 et VLT 3885 sont disponibles avec une conversion taximètre.

Cela signifie que dans une configuration taximètre, un moteur électrique actionne les rouleaux, assurant que la lecture est très précise.

Les trois modèles sont très robustes et peuvent être classés comme numéro un du marché, grâce à un excellent rapport qualité prix, un système de levage hydraulique rapide qui verrouille les rouleaux quand ils sont soulevés. La version 14000 kg a un système de freinage de rouleaux indépendant. Un système de levage hydraulique est plus cher que le système pneumatique habituel mais plus puissant et plus fiable, en particulier lors d'une utilisation intensive de l'indicateur de vitesse.

La version allée d'inspection possède un capteur à l'emplacement de l'essieu pour une utilisation totalement automatique et une protection de sécurité.



VLT 3885/M/22" TFT/CON

### Spécifications technique :

VERSIONS INDEPENDANTE	VLT 1885/M	VLT 3885/M	VLT 8885/M	VLT 14885/M
VERSIONS LIGNE D'INSPECTION	VLT 1885/M/TL	VLT 3885/M/TL	VLT 8885/M/TL	VLT 14885/M/TL
Norme de vitesse d'essai max.	90 km/h	160 km/h	140 km/h	120 km/h
Vitesse d'essai maximale	120 km/h	200 km/h	175 km/h	150 km/h
Poids max. de passage (essieu)	2000 kg	5000 kg	11000 kg	18000 kg
Poids max. d'essai de l'essieu	1000 kg	3500 kg	8000 kg	14000 kg
Dimensions rouleaux	250 x 650 kg	238 x 860 mm	315 x 950 mm	400 x 1100 mm
Entraxe rouleaux	325 mm	375 mm	500 mm	630 mm
Largeur d'essais min./max.	600 x 1900 mm	880 x 2600 mm	850 x 2750 mm	800 x 3000 mm
Tous les rouleaux relevés de	40 mm	40 mm	40 mm	40 mm
Dim. de l'ensemble rouleaux (2x)		725x3070x450 mm	930x3250x450 mm	1190x3484x640 mm
Unité pompe hydr. 400 V, 3ph	1,5 kW	3,0 kW	3,0 kW	3,0 kW
Poids net approx.		1240 kg	1825 kg	2985 kg
Version moniteur	VLT 1885/M/22" TFT/CON	VLT 3885/M/22" TFT/CON	VLT 8885/M/22" TFT/CON	VLT 14885/M/22" TFT/CON
Version ligne d'inspection			Moniteur TFT-LCD 32"	
Extension taximètre	disponible seulement sur VLT 1885/M, VLT 1885/M/TL, VLT 3885/M et VLT 3885/M/TL			

Essai indicateur de vitesse (Version indépendante)



Essai dispositif d'avertissement de vitesse (Version indépendante)



OPTION TAXIMETRE VLT 1885/3885 UNIQUEMENT	VLT 1885/40	VLT 3885/60
Moteur électrique 400 Volts, triphasé	3,0 kW	7,5 kW
Vitesse d'essai approx.	40 km/h	60 km/h
Démarrage taximètre par le contrôleur SOFT START		

**Version spéciale :** entraînement par moteur pour dispositif d'avertissement de la vitesse  
tachymètre sur essieu d'entraînement  
essai du tachymètre sans le moteur du véhicule

Essai limiteur de vitesse (Version indépendante)



Essai taximètre (Version ligne d'inspection)



**Van Leeuwen Test Systems B.V.**

Automobile Safety Testing Equipment - Test Lanes  
www.vltest.com, email: sales@vltest.com

Nieuwe Donk 18 • 4879 AC Etten-Leur • The Netherlands  
Tel. +31 (0)76 5029911 • Fax +31 (0)76 5016731

© Van Leeuwen Test Systems B.V.