

DVT LZ

EQUIPEMENT D'ESSAI POUR SOUFFLETS DE SUSPENSION



UTILISE POUR MESURER LA PERFORMANCE
DES SOUFFLETS DE SUSPENSION A AIR DES VEHICULES

DVT LZ

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Il est utilisé pour tester les variations des mesures de hauteur et de diamètre des soufflets de suspension pneumatique des véhicules sous l'effet de la pression d'air et de la force de compression.

SECTEURS D'APPLICATION

- Fabricants de soufflets de suspension pneumatique pour automobiles
- Industrie de la défense
- Fabricants de soufflets de suspension pneumatique pour chemins de fer
- Fabricants de soufflets de suspension pneumatique pour aéronefs
- Fabricants de soufflets de suspension pneumatique pour navires
- Industrie du caoutchouc

DIMENSIONS ET POIDS APPROXIMATIFS

- Largeur: 1310 mm
- Profondeur: 830 mm
- Hauteur: 2500 mm
- Poids: 765 kg

NORMES PERTINENTES

- BS-EN14817
- BS-EN 13913
- TS EN 13597

INFORMATIONS TECHNIQUES

- Le diamètre (largeur) du soufflet est mesuré par laser ; les graphiques pression–charge correspondants sont obtenus.
- Écran tactile
- Fonction de retour rapide
- Précision : $\pm 0,5\%$
- Tension de fonctionnement : triphasé 380 Volts
- Puissance électrique : 3 KVA
- Plage de vitesse d'essai : 0,001–500 000 mm/min
- Logiciel spécial composé de 5 graphiques
- Capacité : 100 kN
- Mesure de la force en 3 points
- Plateau de compression supérieur incliné

AJOUTS OPTIONNELS

- Appareils supplémentaires pour des essais spéciaux
- Chambres d'essai environnementales chaud–froid
- Différents modèles avec dimensions optionnelles
- Unité de mesure d'allongement pour la hauteur inférieure du soufflet

DVT DEVOTRANS se réserve le droit d'apporter des modifications aux appareils figurant dans la brochure. Le modèle sur la photographie peut ne pas être la version la plus récente.