

# R 100/1

TECHNOLOGIE POUR TEST DE PUISSANCE



## POWERDYNO

VP 230002

Jeu de rouleaux pour VL/VU

### DESCRIPTION:

- ◆ Jeu de rouleaux fermé autoportant à frein à courant de Foucault sur le côté droit du banc d'essai (dans le sens de la marche);
- ◆ En option pour la conduite à gauche, frein à courant de Foucault sur le côté gauche
- ◆ Seuil de chargement pneumatique pour une entrée et sortie en douceur
- ◆ Surépaisseur des rouleaux de 45 mm pour un écoulement de l'air optimal
- ◆ Revêtement par peinture poudre de « haute qualité » : bleu gentiane, RAL 5010 (cadre du banc d'essai, couvercles)
- ◆ Patins laqués, rouge rubis, RAL 3003
- ◆ Revêtement par dépôt chimique en phase vapeur pour une adhérence optimale
- ◆ Empattement de rouleaux de 500 mm sur demande, pour les véhicules de sport à faible garde au sol

## DONNÉES TECHNIQUES:

Poids par essieu	2500 kg
Frein à courant de Foucault max.	260 kW
Largeur de voie	800 mm - 2300 mm
Plus petit diamètre de roues contrôlable	305 mm
Diamètre rouleaux	318 mm
Vitesse de test max.	260 km/h
Performance de roues (statique) max.	260 kW
Performance de roues (dynamique) pointe	520 kW
Tractive force max.	6000 N
Précision des mesures Mesure de la performance de roues +/- de la valeur mesurée	2 %
Fusible gG	16 A
Alimentation	3/N/PE 230 V 50 Hz
Air comprimé min. pour le seuil de levage	5 bar
Dimensions jeu rouleaux (L x B x H)	3345 mm x 1100 mm x 625 mm
Dimensions d'emballage (L x l x H)	3500 mm x 1220 mm x 1100 mm
Poids	1200 kg
Poids emballage incl.	1400 kg

## ACCESSOIRES:

VZ 935181	Flame coated load rollers for R 100/R 200
VZ 935227	Réglage hydr. jeu de rouleaux LPS 2,36 - 3,36 m
VZ 935059	Plaques de recouvrement des rouleaux en alu (2)
VZ 975134	Plaques de recouvrement moteur LPS
VZ 975135	Système de retenu pour motos
VZ 975011	Mechanic Holding Device for front wheel
VZ 935041	Sangles de maintient et de sécurité
VZ 975650	Barre de calibration LPS stand.
VZ 975652	Barre de calibration LPS univ.
VM 997085	Pré-mont. - calibr. jeux roul. R 100 pour banc puiss.
VV 997017	Emballage R 100/1 Europe
VV 997284	Emball. jeux rouleaux hydraul. div. Outre-mer
VV 997217	Emballage R 100/1 Outre-mer
VV 997285	Emball. jeux roul. hydraul. div. Outre-mer