



## POWERDYNO

VP 230002

Rollensatz für PKW und Transporter

### BESCHREIBUNG:

- ◆ Selbsttragender geschlossener Rollensatz mit einer Wirbelstrombremse auf der rechten Prüfstandseite (in Fahrtrichtung)
- ◆ Optional für Linksverkehr Wirbelstrombremse links
- ◆ Pneumatische Hebeschwelle für leichtes und schonendes Ein- und Ausfahren
- ◆ Rollenüberhöhung 45 mm für optimalem Luftstrom
- ◆ Lackierung „hochwertige“ Pulverbeschichtung: enzianblau, RAL 5010 (Prüfstandsrahmen, Abdeckungen)
- ◆ Nasslackierte Lastrollen, rubinrot, RAL 3003<sup>®</sup>
- ◆ Optional Flammbeschichtung für optimale Haftung
- ◆ Auf Wunsch mit Rollennachsabstand 500 mm lieferbar, für Sportwagen mit geringer Bodenfreiheit

### LIEFERUMFANG:

Sonderspannungen auf Anfrage

## TECHNISCHE DATEN:

Achslast	2500 kg
Elektrische Wirbelstrombremse max.	260 kW
Spurbreite	800 mm - 2300 mm
Kleinster prüfbarer Raddurchmesser	305 mm
Rollendurchmesser	318 mm
Prüfgeschwindigkeit max.	260 km/h
Radleistung (statisch) max.	260 kW
Radleistung (dynamisch) peak >	520 kW
Zugkraft max.	6000 N
Messgenauigkeit Radleistungsmessung (vom Messwert) +/-	2 %
Absicherung gG	16 A
Spannungsversorgung	3/N/PE 230 V 50 Hz
Druckluft für Hebeschwelle min.	5 bar
Maße Rollensatz (L x B x H)	3345 mm x 1100 mm x 625 mm
Maße Verpackung (L x B x H)	3500 mm x 1220 mm x 1100 mm
Gewicht	1200 kg
Gewicht inkl. Verpackung	1400 kg

## ZUBEHÖR:

VZ 935181	Flammbeschichtete Lastrollen R100/R200
VZ 935227	Rollensatzverstellung LPS 2,36 - 3,36 m
VZ 935030	Abdeckplattensatz für LPS-Allradfundament
VZ 935059	Aluminium-Rollenabdeckplatten (2 Stück)
VZ 975134	Rollenabd. Motorrad Messung auf LPS
VZ 975135	Festhaltevorrichtung für Motorrad
VZ 975011	Halter.mech Motorr.
VZ 935041	Gurte mit Bodenanker (4 Stück)
VZ 975650	Justiervorrichtung LPS stand.
VZ 975652	Justiervorrichtung LPS univ.
VT 995012	Transportkosten pauschal R100
VT 995046	Transportkosten LPS-Allrad
VM 995077	Montage R 100
VM 995078	Montage LPS-Allrad