

**RBT200 Roller Brake Tester BIG TRACK**  
for passenger cars , LCVs and 2 wheelers, MP3

**RBT200 Rollenbremseprüfstand BIG TRACK**  
für PKWs, leichte Nutzfahrzeuge und Zweiräder, MP3



*Asanetwork LiveStream  
Software Interface*



**RBT 200**

- ✓ Innovative solution
- ✓ Universal solution
- ✓ Innovative Lösung
- ✓ Universelle Lösung

RBT 200		
TECHNICAL DATA	TECHNISCHE DATEN	RBT 200
Max. tested axle weight	Max. Prüflast pro Achse	4t
Max drive through axle weight	Höchstlast pro Achse (Durchfahrt)	5t
Track Min. - Max.	Min. - Max.Prüfbreite	800-2800mm
Friction coefficient (dry / wet)	Reibungskoeffizient (trocken / nass)	> 0.7 / >0,6
Roller diameter	Rollendurchmesser	202mm
Roller length	Rollenlänge	1000 mm
Roller centre line	Rollenzentrierung	390 mm
Braking force measuring range	Bremskraft-Messbereich	0-9 kN
Roller Speed	Geschwindigkeit	5,2 Km/h
Weight measuring range	Messbereich (Gewicht)	0-4t
Motor Power	Motor Stärke	2 x 5,5 kW
Power Supply	Stromversorgung	230V / 400V – 3ph – 50Hz
Working Temperature	Betriebstemperatur	0-40°C
Bench dimensions	Dimensionen eines Rollensets	2970mm x 740mm x 310mm
Weight	Gewicht	487 Kg

#### All-in-one: all components are integrated into the bench.

'Ready to use' - just connect the electrical power source and data output cable!  
High resistance patentend corundum coating or welded surface as an alternative.  
"Roller Brake Tester" Software for cars and LCVs, 2 wheelers and MP3, for Windows® XP/7/8/10, can manage 4WD vehicles, mopeds and motorcycles (2 wheels), MP3 Piaggio, as well as Winter/Summer tyres and ASR permanent system. It can be set up for use of RBT200 as an independent equipment or matched with CSST200 Suspension Tester and DWAT25 Side Slip Tester.  
Asanetwork LiveStream software interface.

#### Options:

Analogue Cabinet with Led Display (ANALOG); Cabinet with PC Windows® 10 (SIMPLEX PC); ShockProof Wireless Display Touch Screen; Built-in weighing system; 4WD system; Self-braking motors; Roller covers; Calibration Devices; Infrared Remote Control; Radio Remote Control 2,4Ghz; Radio Pedal Force measuring system 2.4Ghz; Asanetwork LiveStream interface; Kit 2 wheelers; Kit MP3.

#### All-in-one: alle Komponenten befinden sich im inneren des Untergestells.

'Benutzungsbereit' – es sollen nur Stromversorgung und Datakabel verbunden werden!  
Rollen abgedeckt mit hochbeständigem Epoxidharz mit Korundbeschichtung (patentiert) oder elektrogeschweisste Oberfläche (alternativ).  
"Roller Brake Tester" Software für PKWs und LLKWs, 2-Räder und MP3, für Windows® XP/7/8/10, kann 4WD Fahrzeuge, Mopeds und Motorräder (2 Räder) verwalten, MP3 Piaggio, sowie Winter/Sommer Reifen und ASR permanent System. Es ist möglich RBT200 allein zu benutzen oder zusammen mit CSST200 Fahrwerkprüfstand und DWAT25 Radlauftester Asanetwork Livestream Schnittstelle

#### Optionen:

Analoge Konsole mit LED Bildschirm (ANALOG); Konsole mit PC (SIMPLEX PC) – Betriebssystem Windows® 10; Schlagfester drahtloser Bildschirm Touchscreen; Eingebautes Wiegesystem; Eingebautes 4WD System; Selbstbremsende Motoren; Rollenabdeckungen; Kalibriergerät; Funk-Fernbedienung 2.4 Ghz; Funk-Pedalkraftmesssystem 2.4 Ghz; Asanetwork Livestream Schnittstelle; Zweirad- und MP3 Satz



DEDRA s.r.l.  
Via Costituzione, 70 42015 Correggio (RE) - Italy  
Tel +39 0522 731111 Fax +39 0522 747305  
info@xedra-automotive.com  
www.xedra-automotive.com

A company of Giuliano Group



ed. 07/2016