



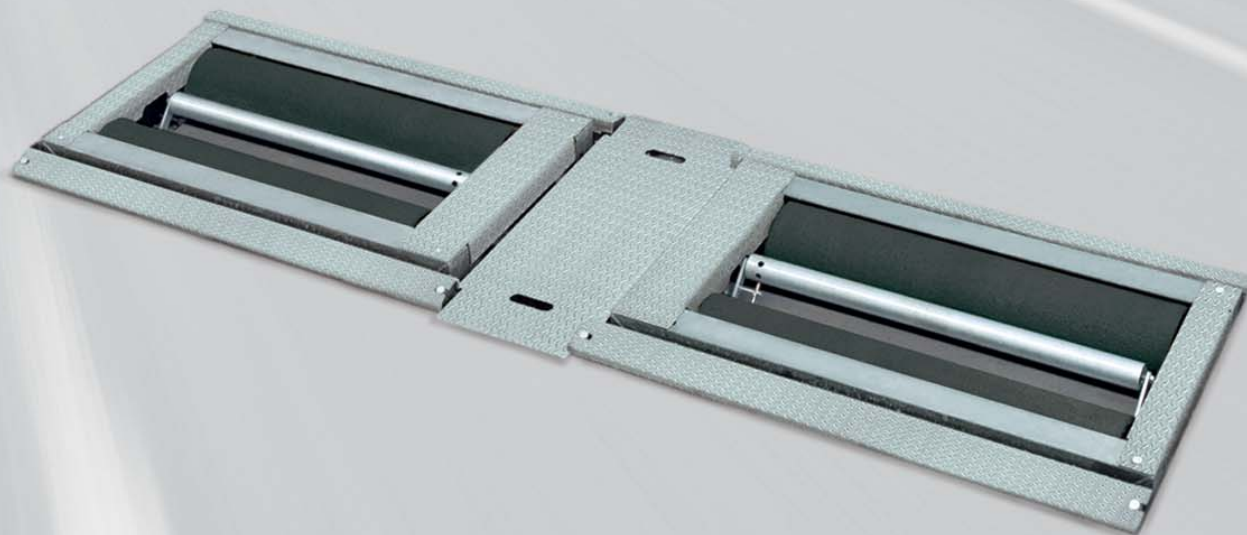
**BANCHI PROVA FRENI A RULLI PER VEICOLI  
PESANTI FINO A 16t PER ASSE**

**ROLLER BRAKE TESTER FOR HEAVY DUTY  
VEHICLES UP TO 16t EACH AXLE**

**BANC D'ESSAI DE FREINS A ROULEAUX POUR  
VEHICULES P.L. JUSQU'A 16t PAR ESSIEU**



Omologazione Ministero  
dei Trasporti Italiano  
Approved by the Italian  
Ministry  
of Transport  
RBT TRUCK Classe1  
OM00749aVI  
RBT TRUCK Classe2  
OM00748aVI



**RBT TRUCK Classe1 - Classe2**

## RBT TRUCK Classe1 - Classe2

DATI TECNICI	STANDARD FEATURES	DONNEES TECHNIQUES	RBT TRUCK Classe1	RBT TRUCK Classe2
Peso max. di prova per asse	Max. tested weight each axle	Poids maxi. d'essai par essieu	16t	16t
Peso max. di passaggio	Max. drive-through weight	Poids maximal de passage	20t	20t
Campo di impiego MCTC Forza max. Carico max. asse	MCTC Appliance field Max. force Max. axle weight under test	Domaine d'utilisation MCTC Maximal force Poids maximal essieu sous essai	42.000N 120kN	45.500N 130kN
Potenza installata	Installed power	Puissance installée	2 x 15 kW	2 x 18,5 kW
Velocità di prova	Speed under Test	Vitesse sous essai	2,0	2,0
Modalità 4WD	4WD	4WD	Inclusa - Included inclus	Inclusa - Included inclus
Motori autofrenanti	Self braking motors	Moteurs autofreinants	A richiesta - On demand Sur demande *	A richiesta - On demand Sur demande *
Sistema di pesatura integrata	Built in weighing system	Système de pesage intégré	A richiesta - On demand Sur demande *	A richiesta - On demand Sur demande *
Misuratore sforzo Wireless	Wireless strainmeter	Mesureur de contrainte sans cables	A richiesta - On demand Sur demande *	A richiesta - On demand Sur demande *
Kit trasduttori pressione Wireless (min 2)	Kit wirelewss pressure gauges (min.2)	Kit capteurs pression sans cables (min.2)	0-12bar/2,4Ghz A richiesta - On demand Sur demande *	0-12bar/2,4Ghz A richiesta - On demand Sur demande *
Carreggiata minima	Min. track	Voie mini.	520-800mm	520-800mm
Carreggiata max.	Max. track	Voie maxi.	2800-3080mm	2800-3080mm
Rivestimento rulli	Rollers coating	Revêtement rouleaux	CORUNDUM	CORUNDUM
Coeff. attrito	Friction coeff.	Coeff. de frottement	0,7	0,7
Alimentazione	Feeding	Alimentation	400V - 3ph - 50hz	400V - 3ph - 50hz
Temperatura di utilizzo	Working temperature	Température de travail	0÷40° C	0÷40° C
Unità di visualizzazione e controllo remoto touch screen wireless-LCD"	Touch screen remote control unit, wireless-LCD	Unité de visualisation et de contrôle à distance "touch screen" sans câble LCD	A richiesta On demand Sur demande	A richiesta On demand Sur demande
Dimensioni bancata singola	Half-bench dimensions	Dimensions demi-banc	1016x1450x648 mm	1016x1450x648 mm
Peso	Weight	Poids	1400 kg.	1400 kg.

(\* ) Obbligatorio MCTC - MCTC compulsory - Obligatoire pour MCTC

The specifications stated on this brochure are not binding, Dedra S.r.l. reserves the right to change any specification without notice.

**CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE:** telaio zincato, motori autofrenanti, misura dello slittamento reale con sensore di velocità rotazione del motoriduttore, sistema di pesatura integrato, estrapolazione della efficienza frenante utilizzando il KIT di trasduttori di pressione per circuiti pneumatici e misti a 2,4Ghz, supporto nativo della modalità 4WD.

**CONSTRUCTION FEATURES:** Galvanized frame; self braking motors; gearmotor rotation speed sensors for the measurement of actual slipping; built in weighing sensors; Kit wireless pressure gauges 2,4 Ghz for the measurement of extrapolated braking efficiencies in pneumatic or mixed braking systems; 4WD mode management.

**CARACTERISTIQUES DE LA CONSTRUCTION:**

Châssis galvanisé ; moteurs autofreinants ; capteurs de mesure de la vitesse de rotation du motoréducteur pour la mesure du glissement effectif ; système de pesage intégré ; Kit capteur pression sans cables 2,4 Ghz pour la mesure des efficacités de freinage relevées dans des systèmes de freinage pneumatiques ou mixtes ; supportant la modalité 4WD.

**KONSTRUKTIVE MERKMALE:**

Verzinktes Untergestell; selbstbremsende Motoren; Getriebemotor Umdrehungsgeschwindigkeit Sensoren zur Messung des tatsächliches Schlupfes; eingebautes Wiegesystem; kit kabellose Druckmessgeber 2,4 Ghz zur Messung der extrapolierte Bremsfähigkeiten bei pneumatische und gemischte Bremssystemen; Verwaltung von 4WD Modus.

**ACCESSORIES**



**Dedra s.r.l.**

Via Costituzione 70, 42015 Correggio (RE) - Italy

Tel.0522 731111 Fax.0522 747305

info@xedra-automotive.com

www.xedra-automotive.com

Società soggetta a direzione e coordinamento da parte di GIULIANO GROUP S.p.a.

