

# tico 600

Automotive Equipment

(EN) Electronic  
Wheel Balancer

(FR) Équilibreuse  
Électronique

(ES) Equilibradora  
Electrónica



## Key Benefits

Dimensions – Value  
Dimensions – Valeur  
Dimensiones – Valor



## Electronic Wheel Balancer Équibreuse Électronique Equilibradora Electrónica

### TECHNICAL DATA - DONNÉES TECHNIQUES - DATOS TÉCNICOS

MAX RIM DIAMETER	DIAMÈTRE MAXI JANTE	DIÁMETRO MÁX LLANTA	23"
RIM WIDTH	LARGEUR JANTE	ANCHURA LLANTA	1,5"-20"
MAX WHEEL WEIGHT	POIDS MAXI ROUE	PESO MÁX RUEDA	65 Kg (145 lbs)
SHAFT DIAMETER	DIAMÈTRE ARBRE	DIÁMETRO EJE	40 mm (1,6")
BALANCING SPEED	VITESSE DE ROTATION	VELOCIDAD DE ROTACIÓN	< 100 rpm
BALANCING PRECISION	PRÉCISION D'ÉQUILIBRAGE	PRECISIÓN DE EQUILIBRADO	± 1 gr (± 0,05 oz)
CYCLE TIME	DURÉE DU CYCLE	TIEMPO DE MEDIDA	9 sec
NOISE LEVEL	NIVEAU SONORE	NIVEL SONORO	< 70 ± 3 dB(A)
POWER SUPPLY 1PH/50-60HZ	ALIMENTATION 1PH/50-60HZ	ALIMENTACIÓN 1PH/50-60HZ	100-115V or 200-230V
NET WEIGHT	POIDS NET	PESO NETO	60 Kg (130 lbs)

Electronic wheel balancer for car and, using specific optional accessories, motorcycle wheels, conceived for repair shops or petrol stations. To be fixed on floor, TECO 600 features a low-noise motorized balancing cycle to be activated lowering down the wheel guard and manual data entry system of spin parameters (distance, rim diameter, wheel width). The product is available also in version without the wheel cover.

Équibreuse électronique pour roues de voitures et, en utilisant accessoires optionnels dédiés, moto, idéale pour garages et stations de service. Avec cycle d'équilibrage motorisé à faible niveau de bruit activable en baissant la protection roue, le produit prévoit la fixation au sol et l'entrée manuelle des paramètres de lancement (distance, diamètre, largeur roue). La TECO 600 est aussi disponible en version sans protection roue.

Equilibradora electrónica para ruedas de turismo y, utilizando accesorios opcionales, moto, ideal para talleres profesionales y estaciones de servicio. Con ciclo de equilibrado motorizado de bajo nivel de ruido activable tramite bajada de la protección rueda, la TECO 600 prevé la fijación al suelo y la inserción manual de los parámetros de lanzamiento (distancia, diámetro llanta, anchura rueda). Disponible también en versión sin protección rueda.

### Overall dimensions

H max 925 mm (36")

L max 330 mm (13")

W max 946 mm (37")

### OPERATIONAL PROGRAMS

- Static balancing mode on one correction plane only or dynamic on both sides of the rim;
- 6 ALU programs dedicated to alloy rims, including 2 ALU-P «Precision» programs;
- 2 motorcycle balancing programs, dynamic mode and static;
- «Hidden Weight» program for alloy rims to improve the machine balancing accuracy;
- «Self-calibration» and «Self-diagnosis» programs.

### PROGRAMMES OPÉRATIONNELS

- Modalité d'équilibrage statique sur un seul plan de correction et dynamique;
- 6 programmes ALU dédiés pour jantes en alliage, y compris 2 programmes spéciaux ALU-P «Precision»;
- 2 programmes dédiés à l'équilibrage de roues moto, dynamique et statique;
- Programme «Masse cachée» dédié aux jantes en alliage pour augmenter la précision opérative de la machine;
- Programme «Auto-étalonnage» et «Auto-diagnostic».

### ACCESSORIES - ACCESSOIRES - ACCESORIOS



STANDARD



OPTIONAL

For other optional accessories, refer to separate catalogue

### PROGRAMAS OPERATIVOS

- Modalidad de equilibrado estático sobre un solo plano de corrección o dinámico;
- 6 programas ALU para llantas de aleación, de los cuales 2 programas ALU P «Precisión»;
- 2 programas dedicados a las ruedas moto, dinámico y estático;
- Programa «Peso Escondido» para llantas de aleación para incrementar la precisión operativa de la maquina;
- Programa «Auto-calibración» y «Auto-diagnosis».