

# Equilibratrice a video per camion.

## Video wheel balancer for trucks.

Monitor LCD 19,5" a colori.  
Tastierino a 8 tasti  
con comandi a icone.  
LCD 19,5" monitor.  
8 buttons key pad with icons.

Vani portapesi (7), portaconi  
(4) e portautensili (1).  
Compartments for weights (7),  
cones (4) and tools (1).

### ALU-SE

Sistema elettronico  
per la misura e l'applicazione  
guidata dei pesi adesivi  
Automatic input/gauge to  
measure and apply stick-on weights

### SMART LIFT

Sollevatore pneumatico  
integrato  
Built-in pneumatic  
lifter



V590.G3.TC

### SISTEMA FASEP di EQUILIBRATURA

#### FASEP WHEEL BALANCING SYSTEM

#### Tri-Sensor

Sistema a 3 sensori.  
3 sensors system.

#### IFS IFS

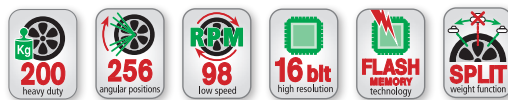
Gruppo motore-flangia integrato  
Integrated-flange shaft system.

» Dettagli Details pag. 36-37

### OPTIONALS

#### ACCESSORI / ACCESSORIES

» Elenco List pag. 78

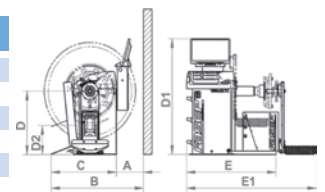


### CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES

• Alimentazione elettrica / Power supply	220V 50-60Hz 1Ph
• Potenza Motore / Motor rating	0.16Hp - 0.12 kW
• Potenza assorbita / Power Source	400 W
• Velocità di rotazione / Balancing speed	82-98 RPM
• Diametro cerchio / Rim diameter	8 - 26" (200 - 650 mm)
• Larghezza cerchio / Rim width	8,5 - 28"
• Diametro ruota / Wheel diameter	max 50" (1250 mm)
• Larghezza ruota / Wheel width	2,5 - 17,5"
• Peso ruota / Wheel Weight	max 200Kg (440 Lbs)
• Tempo di equilibratura / Working time	10-25 s.
• Precisione / Accuracy	2 gr. (Auto/Car) 20 gr. (Carri/Truck)
• Monitor	19,5" 16/9 LCD
• Livello rumore / Noise	< 70 dB

### MISURE / MEASURES

- Imballo / Packing  
1130 x 850 x 1450h
- Peso lordo  
gross weight: 204 kg
- Peso netto  
net weight: 174 kg
- Dimensioni / Dimensions  
A: 320mm; B: 1090mm; C: 770mm; D: 700mm; D1: 1280mm;  
D2: 320mm; E: 1050mm; E1: 1520mm



### LE FUNZIONI / MAIN FUNCTIONS

- Unità di misura Input / Unit of measure **OPTION**
- Passo di visualizzazione / Display step
- Soglia di visualizzazione / Display cut-off
- Autotaratura - Autodiagnosi / Self calibration - Self diagnostic
- Statistiche / Statistics
- ALU-SE Applicatore elettronico pesi adesivi **OPTION**  
Guided application for stick-on weights
- SPLIT Pes nascosti / Split weight function
- MARS Minimizzazione automatica residuo statico  
Automatic Minimization of residual Static Unbalance
- FCC Controllo veloce della calibrazione / Fast calibration check

V590 ha un design compatto e robusto, con una meccanica di precisione per la equilibratura di ruote da camion e vettura (versione TC). La V590 ha un sollevatore pneumatico integrato che permette un facile ed accurato montaggio della ruota occupando uno spazio minimo (sono necessari solo 1,5m!)

V590 has a space saving and tough design, with precision mechanics to balance truck wheels and passenger car wheels (TC version). V590 has an integrated pneumatic lift that allows easy and accurate mounting of the wheel, with minimum space occupancy (only 1,5m needed!)