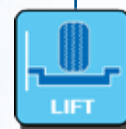


**DIGITAL ELECTRONIC WHEEL-BALANCER WITH  
ADJUSTABLE LED DISPLAY, FOR TRUCK AND CARS**

***EQUILIBREUSE ELECTRONIQUE DIGITALE AVEC  
AFFICHEUR A LED REGLABLE, POUR ROUES P.L. ET V.L.***



**S 860**



**CE**

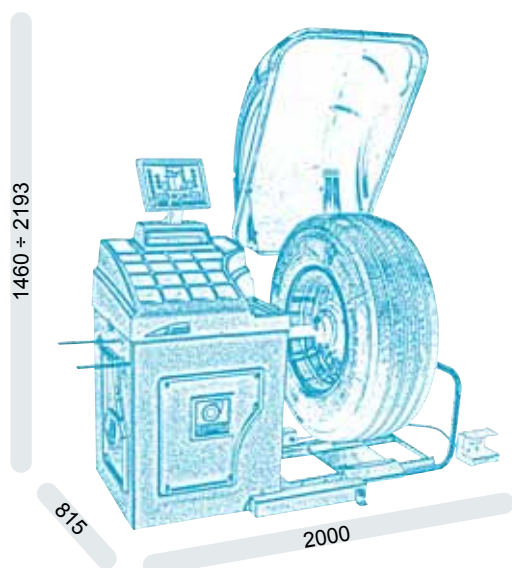
# S 860



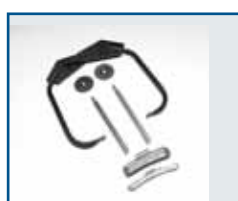
## STANDARD FEATURES S 860 - DONNEES TECHNIQUES S 860

|                                                                                 |                        |
|---------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Max. wheel weight<br><i>Poids maxi. roue</i>                                    | 250 kg                 |
| Max. wheel diameter<br><i>Diamètre maxi. de la roue</i>                         | 1300 mm                |
| Rim diameter<br><i>Diamètre jante</i>                                           | 10" - 30" / 255-765 mm |
| Rim width<br><i>Largeur jante</i>                                               | 1,5" - 20" / 40-510 mm |
| Power supply<br><i>Alimentation</i>                                             | 230V 1ph (50/60) Hz    |
| Cycle time<br><i>Temps de cycle</i>                                             | 7 s - 20 s             |
| Balancing speed car wheels<br><i>Vitesse d'équilibrage roue voitures</i>        | < 100 rpm              |
| Balancing speed truck wheels<br><i>Vitesse d'équilibrage roue camions</i>       | < 70 rpm               |
| Balancing precision car wheels<br><i>Précision d'équilibrage roue voitures</i>  | 1 g                    |
| Balancing precision truck wheels<br><i>Précision d'équilibrage roue camions</i> | 10 g                   |
| Operating pressure<br><i>Pression de service</i>                                | 8-10 Bar (115-145 PSI) |
| Net weight<br><i>Poids net</i>                                                  | 260 kg                 |
| Net weight with guard<br><i>Poids net avec carter de protection</i>             | 300 kg                 |

## DIMENSIONS - DIMENSIONS



## STANDARD ACCESSORIES - ACCESSOIRES STANDARDS



## FUNCTIONS - FONCTIONS

Automatic measuring of wheel diameter and distance  
*Mesure automatique de diamètre de la roue et distance*

Automatic START and STOP  
*Démarrage et arrêt automatique*

Pedal brake  
*Pédale de frein*

Static and dynamic balancing  
*Equilibrage statique et dynamique*

4 combination of ALU programs  
*Combinaison de 4 programmes ALU*

NWN System  
*Système NWN*

Special ALU-S program  
*Programme spécial ALU-S*

FES function  
*Fonction FES*

OPTIMATCH function  
*Fonction OPTIMATCH*

Self-diagnosis  
*Auto-diagnostic*

Self-calibration  
*Auto-étalonnage*

Automatic positioning of wheel weight  
*Positionnement automatique de contrepoids sur la roue*

OPF function  
*Fonction OPF*

Complete with cones and quick clamping ring nut  
*Equippée de cônes et bride de serrage rapide*

Complete with air operated WHEEL LIFT  
*Equippée de WHEEL LIFT pneumatique*

Wheel guard available as optional (mandatory in EU countries)  
*Capôt de protection roue disponible en option (obligatoire dans les pays de l'EU)*

