



good  
energy

# SPACE



ER280W

## ER280 SERIES

Calibro digitale con lettore ottico, con asta in alluminio su boccole. Acquisizione automatica della distanza e del diametro fino a 26". Monitor a colori TFT SVGA 19" - PC industriale con Hard Disk statico - Grafica 3D.

*Digital calliper with optical sensor, with alloy shaft sliding on bushes. Automatic storage of distance and diameter up to 26". Color monitor TFT SVGA 19" - Industrial PC with static hard disk 3D Graphic.*

Digitale mit optischer Ablesevorrichtung versehener Abstandstaster mit Alustange auf Buchse für die automatische Übernahme von Abstand und Durchmesser bis zu 26". Flacher Farbbildschirm TFT SVGA 19" - Industrie - PC mit statischem Hard Disk 3D Graphik.

*Pige numérique munie de lecteur optique, avec tige en aluminium sur bagues. Enregistrement automatique de la distance et du diamètre jusqu'à 26". Ecran couleur TFT SVGA 19" - PC industriel avec disque dur statique, unité graphique 3D.*

Calibre digital con lector óptico y con eje de aluminio apoyado sobre cojinetes. Medición automática de la distancia y del diámetro hasta 26". Pantalla todo color TFT SVGA de 19" - PC industrial con disco duro estático - Grafica 3D.

**Equilibratrici elettroniche computerizzate**

IT

**Electronic wheel balancers with microprocessor**

EN

**Elektronische Mikroprozessor-gesteuerte Radauswuchtmaschinen**

DE

**Equilibreuses électroniques a microprocesseur**

FR

**Equilibradoras electrónicas con microprocesador**

ES



Avviamento automatico con l'abbassamento del carter.  
*Automatic start when the cover is lowered.*  
 Automatischen Programmablauf.  
*Lancement automatique à la descente du carter.*  
 Arranque automatico al bajar la protección de rueda.

### STOP (OUT)



Arresto automatico nella posizione di squilibrio esterno.  
*Automatic stop in the external unbalanced position.*  
 Automatischen Arretierung in Position des ausseren Ausgleichgewicht.  
*Arrete automatique en position de balourd exterior.*  
 Bloqueo automatico en la posición de desequilibrio exterior.



Riposizionamento automatico sul lato interno.  
*Automatic rotation to the internal side.*  
 Automatischen Positionierung Unwucht Radseite innen.  
*Repositionnement automatique dans la interieur.*  
 Reposicionamiento automatico en la posición interna.

### STOP (IN)

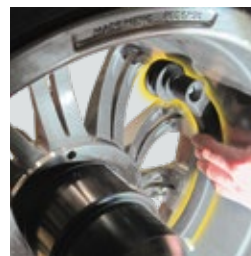


Arresto automatico nella posizione di squilibrio interno.  
*Automatic stop in the internal unbalanced position.*  
 Automatischen Arretierung in Position des inneren Ausgleichsgewichtes.  
*Arrete automatique en position de balourd interieur.*  
 Bloqueo automatico en la posición de desequilibrio interior.



ER280R

### AUTOMATIC DISTANCE + DIAMETER MEASUREMENT



### QUICK PROGRAM SELECTION



- ALUS
- ALUS1
- ALUS2
- STAT
- STAT1
- STAT2
- DYNAMIC

Sono selezionabili 7 programmi semplicemente con l'utilizzo del tastatore automatico.  
*7 programs can be selected by simply using automatic internal data gauge.*  
 7 Programme einfach mit dem automatischen Innentaster auswählbar.  
*7 programmes peuvent être sélectionnés en utilisant simplement la tige interne automatique.*  
 7 programas pueden ser seleccionados por el simple uso de el palpador interno automático.

### TOUCH SCREEN (Option)



VARGMONTS41



Illuminatori led  
*Led light*  
 LED-Felgenschüsselbeleuchtung  
*Lampes a led*  
 Luz led



**Efficienza e risparmio.**  
 Moderno sistema di azzeramento dello squilibrio per ridurre il consumo di pesi. Lavoro più rapido grazie al minor numero di lanci e riposizionamenti.

**Efficiency and money saving.**  
 Modern balancing system to minimize wheel weights consumption. Faster balancing thanks to less wheel spins and repositioning.

**Effizienz und Einsparung.**  
 Ein modernes System für die Gewichteminimierung. Schnelles Arbeiten dank weniger Wuchtvorgänge und Gewichtefixierungen.

**Efficacité et epargne.**  
 Moderne système pour zérotagage du balourd pour réduire l'usure des poids. Travail plus rapide grâce au moindre numéro de lancements et positionnements.

**Eficacia y ahorro.**  
 Sistema moderno para poner a cero el desequilibrado y reducir el consumo de los plomos. Trabajo más rápido gracias al menor número de lanzamientos y reposicionamientos.



### ALU-S

3 Programmi ALU-S automatici.  
 3 Automatic ALU-S programs.  
 3 Automatische ALU-S Programme.  
 3 Programmes ALU-S automatiques.  
 3 Programas ALU-S automáticos.



### STATIC

Programma moto per equilibratura statica e dinamica.  
 Motorcycle program for static and dynamic balancing.  
 Motorrad-Wuchtprogramm statisch und dynamisch.  
 Programme motos pour équilibrage statique et dynamique.  
 Programa moto para equilibrado estático y dinámico.



### SPOKE

Programma peso nascosto  
 Hidden weight program  
 Programm für die Hinter-Speichen-Plazierung  
 Programme masses cachées derrière les bâtons  
 Programa plomos escondidos

### DYN

### SPLIT

Programma split  
 SPLIT program  
 Split-Programm  
 Programme SPLIT  
 Programa SPLIT

## WS - RS MODELS

Standard on ER280RS, ERP280RS, ER280WS, ERP280WS



Laser scorrevole  
 Sliding laser  
 Mobiler Laser  
 Laser coulissant  
 Laser deslizante

## W-WS MODELS



GAR 353

Sonar

## RS MODELS



GAR 264

Calibro larghezza professionale  
 Professional external data gauge  
 Profi-Breitentaster  
 Tige externe professionnelle  
 Palpador externo profesional

## R MODELS



GAR 266

Calibro larghezza  
 External data gauge  
 Breitentaster  
 Tige externe  
 Palpador externo

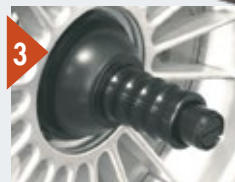
## AIR-LOCK → ERP280



1



2



3

Bloccaggio Pneumatico / Pneumatic Locking / Pneumatische Arretierung  
 Blocage Pneumatique / Bloqueo Neumatico



ERP280RS



✓ STANDARD

€ OPTIONS

		ERP 280WS	ERP 280W	ER 280W	ERP 280RS	ER 280RS	ERP 280R	ER 280R
P=PNEUMATIC LOCKING		✓	✓	-	✓	-	✓	-
MANUAL LOCKING		-	-	✓	-	✓	-	✓
S=LASER POINTER		✓	-	-	✓	✓	-	-
LED LIGHTS		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
MONITOR TOUCH SCREEN		€	€	€	€	€	€	€
W=SONAR WIDTH DIMENSION		✓	✓	✓	-	-	-	-
GAR264 WHEEL WIDTH GAUGE		✓	-	-	✓	✓	-	-
GAR266 WHEEL WIDTH GAUGE		-	✓	✓	-	-	✓	✓

## OPTIONS



GAR327  
Laser fisso  
Fixed laser  
Fixer Laser  
Laser fixe  
Laser fijo



GAR316  
Optional only for  
GAR 264



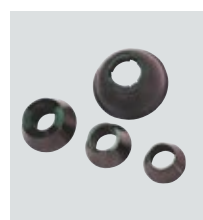
GAR 262  
RUN-OUT



Sensore  
run out ad  
ultrasuoni  
Run out  
sonar

GAR 214/C  
Optional only for  
GAR 266

## Standard



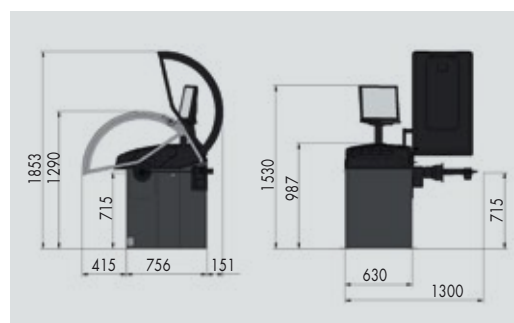
GAR 111  
(Ø 44-112 mm)



GAR 101



GAR 108  
(→ ERP)



Dati tecnici	Technical Data	Technische Daten	Donnés Techniques	Datos Técnico	
Diametro cerchio	Rim diameter	Felgendurchmesser	Diamètre jante	Diámetro llantra	10" ÷ 30" 10" ÷ 26" Automatic
Larghezza cerchio	Rim width	Felgenbreite	Largeur roue	Anchura llantra	1.5" ÷ 22"
Peso max. ruota	Max. wheel weight	Max. Radgewicht	Poids max. roue	Peso máx. rueda	80 kg
Max. precisione equilibratura	Read-out accuracy	Max. Auswuchtgenauigkeit	Précision d'équilibrage	Precisión de equilibrado	1g
Tempo di ciclo	Cycle time	Messzeit	Temps de cycle	Tiempo de ciclo	6 sec
Velocità di rotazione (giri/min)	Rotation speed (rpm)	Drehgeschwindigkeit (U/min.)	Vitesse d'équilibrage (t/min.)	Velocidad de equilibrado (v /m)	<100
Alimentazione	Power supply	Spannung	Alimentation	Alimentación	110-230 V 50-60 / 1ph

## SPACE s.r.l. a s.u.

Via Sangano, 48  
10090 Trana - Torino - ITALY  
tel. +39-011-934.40.300  
fax +39-011-933.88.64  
e-mail: info@spacetest.com  
www.spacetest.com

Member of VSG - Vehicle Service Group  
a DOVER company

Le caratteristiche tecniche e gli allestimenti presentati in questo prospetto possono subire variazioni. Le immagini riprodotte non sono vincolanti.

Technical data and composition presented in this catalogue may vary. Pictures reproduced are only indicative.

Die techn. Daten und die Ausrüstungen, die in diesem Prospekt enthalten sind, können Änderungen erfahren. Deshalb sind die Abbildungen unverbindlich.

Les caractéristiques techniques et les compositions présentées dans ce prospectus peuvent subir des variations. Les images reproduites n'ont qu'une valeur indicative.

Las características técnicas y las composiciones ilustradas en este folleto pueden sufrir variaciones. Las imágenes propuestas son solamente indicativas.



DTJ01U (06)