

megaspin 2000

EQUILIBRADORA Y
CENTRO DE
DIAGNOSTICO
ULTRA RÁPIDO



THE HIGHSPEED
WHEEL BALANCING AND
DIAGNOSTIC MACHINE

MADE IN



CE

D/E



megaspim 2000

OPCIONALES

BRIDA DE ESPÁRRAGOS 5 para asegurar el alineado vertical de la rueda sobre el cono, y tener un centrado preciso. Especialmente recomendado para todos los diagnósticos.

ADAPTADOR UNIVERSAL DE SUJECCIÓN 6
Para ruedas de 3,4 y 5 agujeros situados sobre $\varnothing 95\div 210$ mm. Incluido cono especial (Patente) para centrar la llanta en el centro del adaptador.

CAZOLETA DE PLASTICO

para llantas de aleación 7

ANILLO DE CENTRADO 8 Para diámetros 56,5; 57; 66,5; y 72,5 mm

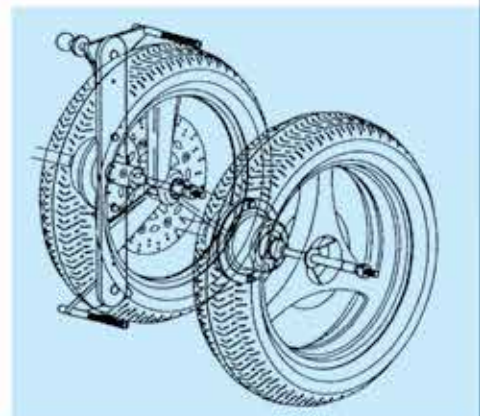
KIT SEPARADOR 9 Para ruedas con un codo muy largo (SUV, 4WD).

DISCO SEPARADOR Y CONO 10

Para Vans, 4 WD y camiones ligeros con orificios de entreado de 97-180 mm.

ADAPTADOR PARA MOTOCICLETAS 11

Para ruedas con brida o ruedas con sus propios rodamientos.



OPTIONS

STUD ADAPTORS 5

to ensure the vertical alignment of the tyre to the cone, and thus a precise centring. Specifically recommended for all diagnostics.

UNIVERSAL CLAMPING ADAPTOR 6

for closed rims with 3, 4 or 5 holes and hole circles of 95-210 mm. Including special cone (patent) to centre the rim through the bore in the middle of the adaptor plate

CLAMPING PLATE for alloy rims 7

CENTRING RING 8

for diameters 56,5; 57; 66,5 and 72,5 mm

SPACER KIT 9 for wheels with very large offset (SUV, 4 WD)

SPACER DISK AND CONE 10

for Vans, 4 WD-cars and light trucks with centre bores of 97-180 mm

ADAPTOR FOR MOTORCYCLES 11 for flanged wheels or wheels with own bearings.

Zero weight

ELEVADOR ZERO WEIGHT

Efeto gravedad cero.
Carga de la rueda sin esfuerzo y retirado sin pre-ajuste

CENTRADO PERFECTO

Elevador automático, centrado ideal, equilibrado preciso

RÁPIDO

Más rápido que otros elevadores tradicionales. Un único pedal lo hace todo



ZERO WEIGHT LIFT

Zero gravity effect
Effortless wheel loading and removal without preadjustment

PERFECT CENTERING

Automatic wheel lifting
Ideal centring, precise balancing

FAST

Faster then any other traditional lift
One single pedal does it all



**EN CUESTION
DE SEGUNDOS**

**A
MATTER
OF SECONDS**



Bajada automatica
Automatic down



Dimensiones de rueda
automáticas



Automatic wheel dimensions

Equilibrado



Balancing

Ru
excentr



and wh



Posición memorizada
Memorised position

INICIO
START

Bloqueo neumático
Pneumatic clamping

Rueda sin peso
Zero weight tyre

Rueda, llanta y
excentricidad de rueda

Profundidad banda de rodadura
y conicidad de rueda

Mejor posición rueda

Estadísticas

Tyre, rim,
wheel eccentricity

Tread depth
and wheel conicity

Best tyre positioning

Statistics

Atrás con el Zereweight
Back with Zereweight

Hecho!
Job done!



*Touch
me!*



Área de trabajo espaciosa
Spacious working area

megaspin
2000



- 1 + 2 Entrada de datos sin contacto mediante láser
Touchless wheel data input by laser
- 3 Indicación clara con el láser de la colocación de los pesos
Clear laser indication of adhesive weight placements
- 4 Elección libre de parámetros a imprimir
Free choosable print out parameters

megaspin 2000

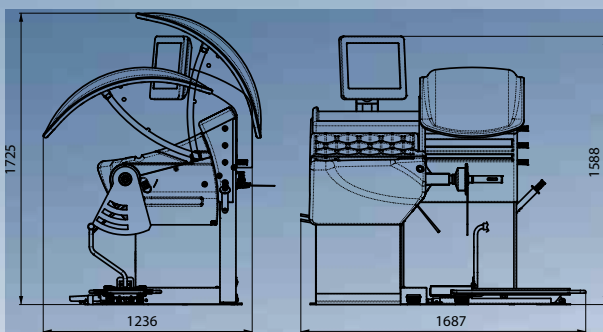
FÁCIL PARA TRABAJAR EASE OF OPERATION

SELECCIÓN DE PROGRAMA	TOUCH SCREEN	PROGRAM SELECT
Entrada de datos	vollautomatisch / fully automatic	Data input
Posición de los plomos	ilimitado / unlimited	Weight positions
AUTO SPLIT	incluido / included	AUTO SPLIT
Elevador Zeroweight	incluido / included	Zeroweight Lift
Diagnóstico:		Diagnostic:
Excentricidad	automático / automatic	Eccentricity
Conicidad	automático / automatic	Conicity
Profundidad banda de rodadura	automático / automatic	Tread Depth

DATOS TÉCNICOS

Ancho de llanta	1,5 - 20 Pulgadas/Inch	Rim width
Diámetro de llanta	10 - 30 Pulgadas/Inch	Rim diameter
Diámetro máximo rueda	1067 mm	Max. wheel diameter
Ancho máximo de rueda	530 mm	Max. wheel width
Peso máximo de rueda	75 kg	Max. wheel weight
Revoluciones (rpm)	100	Revolutions (rpm)
Dimensiones paquete (W x D x H)	1050 x 1520 x 1840 mm	Packing dimensions (W x D x H)
Peso bruto	245 kg	Gross weight
Alimentación	115-230 V / 50/60 Hz / 1 Ph / 500 W	Power supply
Presión aire comprimido	8 - 10 bar	Compressed air supply

TECHNICAL DATA



mm

Todos los datos en éste catálogo son solo informativos. Pueden ser modificados sin previo aviso.
All data in this brochure are for information only. Modifications may be made without notice.



ISS – INDUSTRIAL SENSOR SYSTEM

Todas nuestras equilibradoras de ruedas Megaspin usan el mismo sistema de sensores de alta precisión, que también están integrados en nuestras equilibradoras industriales para vehículos y fabricantes de neumáticos.

All our megaspin wheel balancers use the same high precise sensor systems, which also are integrated in our industrial balancing machines for the automotive and tyre original equipment manufacturers.

Distribuidor/Distributor

REDIMAUTO
Venta y Reparación de Maquinaria para Automoción



HOFMANN MEGAPLAN GmbH
Hauptstraße 67
A-5302 Henndorf · Austria
Tel +43-6214-646612 · Fax 646622
HM-mail@hofmann-megaplan.com
www.hofmann-megaplan.com