

GEODYNA® 7100



Equilibradoras de ruedas - Alta precisión en espacio reducido.

SMART SONAR

La medición automática de la anchura de la llanta por medio de Smart Sonar, así como la Medición del diámetro y la distancia de la llanta por medio de 2D SAPE, hacen de esta equilibradora la solución ideal para talleres con un elevado volumen de trabajo (solo geodyna 7200s).

CICLO DE EQUILBRADO DE CORTA DURACIÓN

Ciclo de equilibrado extremadamente corto inicio / parada), con una duración de 4,5 s.

PANEL TÁCTIL

Fácil de usar con el cómodo panel táctil.

SOFTWARE DE USUARIO SILVER

Este software de usuario permite seleccionar rápida e intuitivamente los modos de operación de cada ciclo.

RUEDAS REVESTIDAS

El eje de 225 mm de gran tamaño permite usar cualquier tipo de brida necesaria para ruedas revestidas o para centrar ruedas con adaptadores.

BRAZO CALIBRADOR

Entrada semi-automática de datos y posicionamiento de pesos adhesivos.

VPM

Técnica de medición que ofrece la máxima precisión. Sin compromisos.

CARACTERÍSTICAS DE LA GEODYNA 7100

- Intuitiva pantalla LED
- Adquisición semi-automática del diámetro y la distancia de la llanta con el brazo calibrador
- Adquisición manual de la anchura de la llanta - Programa para optimizar el desequilibrio
- Programa para minimizar el desequilibrio
- Velocidad de rotación constante
- QuickBAL para reducir los tiempos de duración de los ciclos
- Modo de división de pesos
- El sistema de bloqueo accionado por pedal sujeta la rueda en cualquier posición

geodyna 7100n: sin protector de rueda



SMART SONAR



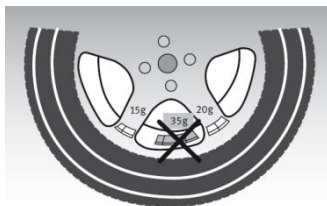
BRAZO CALIBRADOR

PANEL TÁCTIL



MODO DE DIVISIÓN DE PESOS

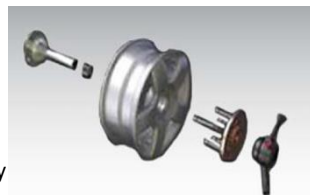
Oculta los pesos adhesivos detrás de dos radios adyacentes para que no se vean desde el exterior.



VPM

EJE DE GRAN TAMAÑO

El eje de 225 mm permite utilizar bridas y otros accesorios para casi cualquier tipo de llanta.



DATOS TÉCNICOS

geodyna 7100 / 7100n		Turismo / Camión pequeño / SUV / Todoterreno
Vehículos compatibles		
Velocidad de medición	rpm	< 100
Precisión de equilibrado	g	1
Resolución angular	°	0.7
Tiempo inicio/parada (rueda 195/65R15)	s	6
Entrada semi-automática de datos (SAPE)		
Diámetro de la llanta	pulgadas	8 – 25
Anchura de la llanta	pulgadas	–
Introducción manual de datos		
Diámetro de la llanta	pulgadas	8 – 32
Distancia	pulgadas	1 – 20
Anchura de la llanta	pulgadas	1 – 20
Dimensiones máximas de la rueda		
Diámetro máx. de la rueda	mm	960 / 960 / –
Anchura de la rueda	mm	76 – 508
Peso máx. de la rueda	kg	70
Diámetro del eje	mm	40
Longitud del eje	mm	225
Carga máx. del elevador de la rueda	kg	70
Alimentación eléctrica		230 V monofás. 50/60 Hz
Dimensiones L x A x A (protector de la rueda abierta)	mm	1100 x 1005 x 1711 / 690 x 450 x 977 / 1100 x 1005 x 1711
Peso neto	kg	70 / 60 / 70

CARACTERÍSTICAS

	geodyna 7100 / 7100n
Tecnología de sistema vibratorio	VPM con brida integrada
Dispositivo de fijación de la rueda	Palometa rápida
Cubierta de la rueda	• / – / •
Inicio del ciclo	Automático; inicio al cerrar la cubierta de la rueda o con el botón de inicio
Frenado de la rueda al acabar la medición	Automático con impulso de corriente
Tipo de elevador de la rueda	BW 2010 optativo
Selección del programa de equilibrado	Manual
Smart Sonar	
División de pesos	•
Minimización	•
Optimización	•
Elemento principal de bloqueo del eje	Mecánico
Auto-calibración	•