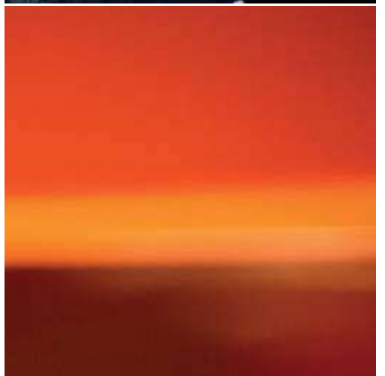


MEDICIÓN





CALIBRES

Medición de precisión

1544 Juego de 26 galgas de espesores



- Galga profesional, para ajustar medidas
- Incluye 26 hojas:
 - 0,03 mm a 0,1 mm en incrementos de 0,01 mm
 - 0,10 mm a 1,0 mm en incrementos de 0,05 mm

1544	76	0.03-1.00	77	13,16

Medición de precisión

1547 Juego de 20 galgas de espesores



- Galgas profesionales para ajustar medidas
- Incluye 20 hojas de 0,05 mm a 1,00 mm

1547	100	0.05-1.00	93	10,72

Medición de precisión

1545 Juego de 8 galgas de espesores



- Galgas de espesores para profesionales
- Incluye 8 hojas:
 - Incrementos de 0,05 mm desde 0,05 mm a 0,20 mm
 - Incrementos de 0,10 mm desde 0,20 mm a 0,60 mm

1545	80	0.05-1.00	27	5,24

Medición de precisión

1546 Juego de 13 galgas de espesores



- Galgas de espesores para profesionales
- Incluye 13 hojas:
 - Incrementos de 0,05 mm desde 0,05 mm a 0,30 mm
 - Incrementos de 0,10 mm desde 0,30 mm a 1,00 mm

1546	80	0.05-1.00	58	7,80

11

Calibres

1150D Calibre digital de acero inox



- Calibre digital de acero inoxidable, en mm y pulgada en un rango de 0 - 150 mm en incrementos de 0.01 mm
- Profundímetro que incluye medidas del límite y del pico
- Viene en caja protectora

1150D	250x90x25	290	83,18

Calibres

1150 Calibre



- Calibre 150 mm
- Mecanismo de autobloqueo deslizante
- Puede medir tanto medidas internas y externas, así como la profundidad

1150-1/2H/P	235x75x9	185	67,34

Reposicionador de pistones de freno

1154 Comparador con soporte magnético



- Aplicación: Para comprobar el espesor de los discos de freno
- Compuesto de:
 - Base cuadrada magnética con barra fija de 178 mm con longitud total de 250 mm
 - Un brazo flexible de 150 mm longitud articulable 360° en eje x e Y
 - Reloj comparador que se fija en cualquier posición al brazo flexible
- El comparador tiene un recorrido de 10 mm con un incremento de 0,01 mm
- Soporte con base magnética que agarra superficies de metal curvas o planas (1154-MB)

1154	290 x 185 x 75	1.6 kg	€ 109,31



FLEXÓMETROS

Flexómetros

MTB Flexómetro Bimaterial



- MTB - Disponible en medida Métrica y Métrica/Pulgadas (-E para M/P)
- Los flexómetros son de Clase II, excepto en MTB-5-25-C1 que es de Clase I
- Bloqueo de hoja automático, excepto en MTB-5-25-C1
- Capa de nylon para una lectura fácil de la hoja con cinta impresa por las dos caras solo en los modelos magnéticos (-M, extremo magnético)
- Con clip para cinturón

MTB-3-16	3	16	155	9,08
MTB-3-16-M	3	16	155	10,36
MTB-5-25	5	25	300	18,57
MTB-5-25-M	5	25	300	19,86
MTB-8-25	8	25	470	28,26
MTB-8-25-M	8	25	470	30,14
MTB-5-25-C1	5	25	290	27,50





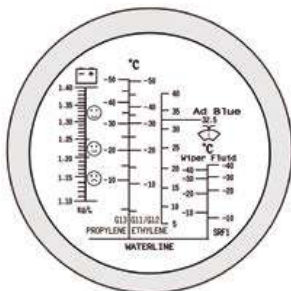
HERRAMIENTAS PARA MOTOR

Herramientas para sistema de refrigeración

3046-REF Refractómetro



- Mide el punto de congelación del etilen-glicol o propilen-glicol del líquido de refrigeración, así como del líquido lavaparabrisas. Mide también la densidad de electrolito de las baterías y la concentración de Urea del AD Blue
- Foco ajustable que proporciona una precisa y fácil lectura de la escala
- La luz ambiental es suficiente para la clara visualización de la lectura
- Incluye una cabeza y prisma de acero y cristal, mango de goma para los dedos y una pieza de enfoque ocular
- Intervalo de especificación: - 45°C a 0°C (propilenglicol) y - 50°C a 0°C (etilenglicol)
- Intervalo de especificación:
 - - 50°C a 0°C (propilenglicol) y - 50°C a 0°C (etilenglicol)
 - 1,10 a 1,40 kg/L para la gravedad de los fluidos ácidos de la batería
 - - 40°C a -10°C para el grado de resistencia de escarcha del fluido de limpieza
 - 5% a 40% para la concentración de urea (AD azul)



3046-REF	200	435 g	103,00 €

Herramientas para sistema de refrigeración

BLT550 Termómetro infrarrojos



- Rango de medición: -50°C +550°C
- Precisión: $\pm 1.5\%$ o $\pm 1.5^\circ\text{C}$
- Campo: 12:1
- Resolución: 0.1°C
- Tiempo de respuesta: 500 ms
- Longitud de onda: 8-14 μm
- Puntero láser
- Batería: 9v 6LR61 (no incluida)
- Manual de uso: http://extranet.snaeurope.com/Documents/2014/6/BLT55_769.pdf

BLT550	-50 +550	55 x 200 x 105	300 g	58,26 €

COMPROBADORES DE TENSIÓN

Comprobadores electricos

78802 Comprobador de corriente 6-400V



- Comprobador de corriente
- Rango de 6-400V
- Cumple normas CE, GS

	V		€
78802B	6	110	47,34

HERRAMIENTAS ESPECIALES PARA TALLER

Herramientas para sistema de frenado

BBR400 Calibre de aluminio



- 2 funciones:
 - Calibre para medir el grosor del disco con mordazas retráctiles para una lectura segura
 - Calibre profundo de rosca del neumático
- Rango de medición : 0 - 60 mm

		kg	€
BBR400	120x89x6	0.045	29,13

Herramientas para sistema de frenado

BBR410 Calibre para discos y tambores de freno



- Rango de medida \varnothing con dos escalas (mm/pulgadas): 160 - 365 mm / 63 - 144 pulgadas
- Fabricado en acero

		kg	€
BBR410	280x20x210	0.610	39,53

Herramientas para sistema de frenado

BBR420 Calibre digital para discos de freno



- Calibre digital para medir el grosor del disco de freno
- Rango de medición de espesor que cubre automóviles, SUV-S y una amplia gama de vehículos pesados: 0-60 mm
- Es crucial verificar el grosor del disco de freno, ya que está directamente relacionado con la seguridad de los pasajeros de cualquier vehículo
- Punta especial para la medición precisa del espesor. Precisión: $\pm 0,03$
- Fabricado en acero inoxidable
- Apagado automático
- Pantalla LCD de alta resolución para su cómoda lectura
- Batería LR44 incluida
- Se suministra en una caja de plástico resistente con bandeja de foam para proteger el dispositivo
- Certificado CE según EN 61326-1: 2013

		kg	€
BBR420	176x104x35	0.298	66,00



11

12

13

14

15



MULTÍMETRO

Comprobadores eléctricos

BMMTRMS1 Multímetro

- 1 
- 2 
- 3 
- 4 
- 5 
- 6 
- 7 
- 8 
- 9 
- 10 
- 11 
- 12 
- 13 
- 14 
- 15 



- Multímetro digital Bahco BMMTRMS1 preciso y fiable, es la solución perfecta para los usuarios que buscan un probador fácil y seguro de usar en la medición de voltaje AC / DC, el amperaje, frecuencia, resistencia, capacidad, la continuidad, la polaridad,, así como la temperatura
- Incluye:
 - Bolsa de multímetro con soporte para la correa
 - Sonda de silicio a prueba aguja juego de puntas de 1 m de largo: gato 1000V, 10A III
 - Sonda de prueba de clips que conduce conjuntos de pinzas de cobre de resorte con una amplia 12,7 mm (0,5 pulgadas) apertura de la mandíbula y dientes de sierra de 1 m de largo: Cat III 1000 V, 10 A
 - T° sensor de sonda de punta de 1 m de longitud
 - Multímetro de conectividad de PC USB cable de 1,2 m de largo
 - Memory stick USB cargado con software de conectividad PC Link y manual de usuario en los siguientes 12 idiomas: Inglés-Francés-Español-Sueco-Ruso-Turco-Italiano-Portugués-Griego-Esloveno-Checo-Polaco
 - Informe de calibración
 - 1 6F22 (9V) incluido
- Especificaciones:
 - Medición de verdadero valor eficaz
 - Característica de tensión sin contacto
 - Medición relativa
 - Power-Auto off
 - Retención de datos
 - Función de luz de fondo
 - Manual gama Auto
 - Indicación de polaridad
 - Test de diodos
 - Prueba de continuidad
 - Indicador de nivel de batería baja
 - CC rango de tensión: 600 mV ± 0,5%, 6V / 60V / 600V ± 0,8%, ± 1 1000V, 0%
 - Gama de voltaje de CA: 600 mV / 6 V / 600 V ± 1,0%, 1.000 V ± 1,5%
 - DC actual: 600uA / 6 mA / 60 mA / 600mA6A / 10A ± 1,5%
 - CAT Clasificación: CATIII 1.000V CATIV 600 V
 - Resistencia 600Ω / 6KΩ / 60KΩ / 600KΩ / 6MΩ ± 0,5%, 60MΩ ± 1,5%
 - Capacitancia: 6nF ± 3,0%, 600nF / 6uF / 60uF / 300uF ± 5,0%
 - Lógica frecuencia: 10 Hz ~ 1 MHz ± (0,1% + 3)
 - Frecuencia lineal: 10 Hz ~ 10 KHz ± (0,05% + 8)
 - Ciclo de trabajo: 1% ~ 99%
 - Temperatura: -55 °C ~ 1000 °C ± (2% + 2)
 - Fusibles de protección: 0,63A / 1000Vx1 de mu y oscila mA y 10A / 10A para la gama 1000Vx1

			€
BMMTRMS1	155x225x60	0,8	165,55

