



Durómetro portátil alphaDUR II (sin sonda)



Datos de pedido

Número de pedido	495042
GTIN	2050001659675
Clase de artículo	49G

Descripción

Ejecución:

En el aparato de comprobación portátil UCI **alphaDUR II** se pueden conectar sondas de verificación de acuerdo con DIN 50159-1 edición 2008-10, ASTM A 1038 y directiva VDI-/VDE 2616, así como instrumentos de percusión con rebote tipo D según DIN 50156 y ASTM A956. La medición de la impresión se obtiene bajo carga de ensayo. La carga de ensayo de las sondas conectadas se reconoce automáticamente. Avance sencillo a través de los menús mediante pantalla gráfica amplia de alta resolución. Almacenamiento de 50 calibraciones de material y hasta 500 000 datos de medición con fecha, hora, material y evaluación. Valoraciones con varias funciones estadísticas.

Aplicación:

Para el uso portátil (funcionamiento de batería de aprox. 8 h) y también para ensayo de dureza rápido en producción y en entrada de mercancías de todos los materiales metálicos.

Suministro:

Aparato base con batería NiMH incorporada, bloque de alimentación/cargador, cable de sonda, maleta de transporte. Manual de instrucciones en lápiz USB. (Para realizar mediciones se precisa, además, una sonda adecuada n.º 495043).

Partes opcionales:

Sonda n.º 495043.

Bolsa de transporte, mango de la sonda. Placa comparativa de dureza UCI con certificado ISO / ASTM bajo petición.

Descripción técnica

Altura	78 mm
Longitud	198 mm
Peso	1400 g
Anchura	160 mm
Alimentación eléctrica	NiMH-baterías
Quality Dress	AD-11-102
Suministro de energía	a batería
Interfaz	Puerto USB
Interfaz	Conexión RS232C
Calibración	Precio a petición
Tipo de producto	Durómetro

Accesorios

Accesorio para montaje de material redondo Para Ø de pieza de trabajo 10-50 mm	495048 10-50
Accesorio para montaje de material redondo Para Ø de pieza de trabajo 50-250 mm	495048 50-250
Sonda UCI para alphaDUR II y alphaDUR mini Carga de ensayo 49 N	495043 49
Sonda UCI para alphaDUR II y alphaDUR mini Carga de ensayo 20 N	495043 20
Sonda UCI para alphaDUR II y alphaDUR mini Carga de ensayo 98 N	495043 98
Soporte de medición de precisión	495049
Sonda UCI para alphaDUR II y alphaDUR mini Carga de ensayo 30 N	495043 30
Sonda UCI para alphaDUR II y alphaDUR mini Carga de ensayo 10 N	495043 10
Accesorio para montaje de superficies lisas	495046