

Cortamuestras

Prepare muestras para el Abrasímetro Rotatorio Taber con el Cortamuestras Modelo 5000. Una gran hoja que corta muestras de 4.2 pulgadas de diámetro y la perforadora crea un agujero central preciso de ¼ pulgadas. Utilizado para un sin fin de materiales, incluyendo papel, cartón, caucho, cuero, vinilo, linóleo, moqueta, madera, tarimas, textil, metales delgados, plástico flexible, y otros muchos.



Código	Descripción
TA-985000	Cortamuestras, Modelo 5000
TA-128530	Repuestos de Hojas

Armario / Vitrina Silenciosa

La "Quiet Cabinet" ha sido especialmente diseñada para reducir los niveles sonoros aproximadamente en un 20% y procura un lugar de trabajo sin polvos adecuado para el abrasímetro Taber. La vitrina superior se caracteriza por una ventana de plexiglás con bisagras para controlar el ensayo. La vitrina inferior contiene la unidad de vacío de abrasión e incluye un sistema elaborado que proporciona una circulación del aire adecuado.



Código	Descripción
TA-128372	Quiet Cabinet (115V/60Hz)
TA-129497	Quiet Cabinet (230V/50Hz)

Alimentador de arena

Principalmente diseñado para evaluar la resistencia de los revestimientos de los suelos a la abrasión, este instrumento distribuye un flujo de polvo de óxido de aluminio consistente sobre la superficie de la muestra antes de que pase bajo un par de ruedas revestidas de cuero. Las partículas de polvo sirven como abrasivo y facilitan el rodamiento que contribuyen en la rotura del material.



Código	Descripción
TA-980503-1	Alimentador de arena, Modelo 155
TA-980503-2	Alimentador de arena ajustable, Modelo 255
TA-121257	S-38 Platos calibrados
TA-125529	S-39 Kit de ruedas de cuero
TA-121086	S-41 Polvo de aluminio óxido

Rueda Refacer

El Modelo 250 Diamond Wheel Refacer es una herramienta de precisión, especialmente diseñada para cepillar las superficies de las ruedas CALIBRADE® (H-10, H-18, H-22 y H-38). También es adecuado para las ruedas abrasivas CALIBRASE® (CS-10F, CS-10 y CS-17).



Código	Descripción
TA-980250	Diamond Wheel Refacer, Model 250
TA-128990	Single Point Diamond Tool
TA-125608	Multiple Point Diamond Tool

* Call for replacement tools for earlier models

Cabezal Roce

El cabezal de roce se utiliza para evaluar la resistencia de rozamiento de materiales como el vinilo, superficies pintadas, cuero, alfombrillas del suelo de un coche, etc. Montado sobre el soporte del brazo derecho del abrasímetro, un cabezal de roce y peso definidos se utilizan en vez de unas ruedas de abrasión. Cuando la mesa gira, el cabezal se arrastra sobre la superficie de la muestra. Se ofrecen 3 perfiles diferentes.



Código	Descripción
TA-980503-13	Kit Cabezal de roce (según Ford FLTM BN 108-04)
TA-980503-13-1	Kit Cabezal de roce t (según General Motors GM9911P)
TA-120918	Cabezal de roce "A"
TA-120920	Cabezal de roce "B"
TA-127524	Cabezal de roce "C"

Fijación Multimedia

El Fijador Multimedia puede recrear el uso del contacto con la superficie causado por los líquidos y polvos. Mide la abrasión de materiales como pinturas, pigmentos, adhesivos, sellos, pastas, aditivos, etc.



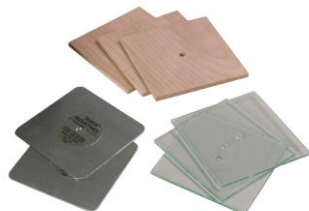
Código	Descripción
TA-985500	Fijación Multimedia, Modelo 5500
TA-130352	Alfileres de metal
TA-130353	Discos de desgaste

Portamuestras

Accesorios para ensayos

Discos Abrasivos

Taber ofrece una amplia selección de muestras de platos para la evaluación de revestimientos. También hay contrapesos para aumentar la carga en los ensayos. Y para aquellas muestras superiores a 12mm pero menores de 40mm, ofrecemos el kit de brazo extensible en altura.



Código	Descripción
TA-125563	S-16 Muestras de Platos (acero)
TA-132088-1	S-17 Muestras-Placas (madera)
TA-132086	S-18 Muestras de Platos de (aluminio)
TA-125561	S-31 NEMA Platos calibrados (vidrio)
TA-125562	S-34 NEMA Platos calibrados (zinc)
TA-121257	S-38 Platos calibrados (Plexiglas)
TA-126108	Contrapesos, 125g
TA-131376	Contrapesos, 175g
TA-132690	Kit de extensión de brazo (para Model 5130/5131)
TA-132705	Kit de extensión de brazo (para Model 5150/5151)

Muestras de fijación

Las Cartas de fijación proporcionan el único modo de montar muestras flexibles, e incluyen un informe para datos importantes. Las laminas de fijación permiten fijar las muestras directamente a la mesa.



Código	Description
TA-125560	S-36 Cartas de fijación (4 1/4" cuadradas)
TA-129270	S-36-1 Cartas de fijación (4 1/4" redondas)
TA-125558	S-37 Láminas de fijación (4 1/4" cuadradas)
TA-129271	S-37-1 Láminas de fijación (4 1/4" redondas)

El Abrasímetro Taber se puede utilizar en diferentes aplicaciones. Portamuestras intercambiables proporcionan un dispositivo de fijación adecuado al material de ensayo.

E100-125 – *Standard*; incluido en todos los instrumentos, se utiliza para evaluar las muestras más rígidas o más flexibles (incluye E100-101).

E100-10 – *Transparente*; permite que las muestras textiles se vean a contraluz.

E140-14 – *Anillo de sujeción*; ocho tornillos espaciados en un plato de sujeción para ensayos de material ligeramente combado.

E140-15 – *Tensado textil*; incorpora una pista de aumento de desgaste que proporciona una tensión extra en el material.

E140-18 – *Anillo Textil*; proporciona un estiramiento inicial al tejido, para minimizar la tendencia a arrugarse en ensayos húmedos.

E140-19 – *Pin de conducción*, utilizado para muestras rígidas, cuadradas, sin necesidad de un agujero central.

E140-21 – *NEMA Anillo roscado*; incorpora una placa de fijación y placa de anillo rebordado para muestras ligeramente combadas, el anillo se enrosca al cuerpo de la funda.

E140-75 – *Armazón*; un armazón elevado retiene los líquidos, permitiendo determinar el efecto de absorción o la humedad de la superficie en la resistencia a la abrasión.

E-3945 – *Múltiples*; una sufridera permite el ensayo simultáneo de muestras ligeras y flexibles.

S-21 – *Tuerca extensible*; para muestras con un grosor de 1/4" a 1/2".

Código	Description
TA-120990	E100-125 Abrazadera Standar
TA-125795	E100-101 Anillo de anclaje (4-17/64" diámetros)
TA-125796	E100-102 Anillo de anclaje (4-21/64" diámetros)
TA-121205	E100-10 Transparente
TA-121155	E140-14 Anillo de sujeción
TA-121148	E140-15 Tensado textil
TA-121208	E140-18 Anillo textil
TA-121207	E140-19 Pin de conducción
TA-121206	E140-21 NEMA Anillo roscado
TA-125604	E140-75 Armazón
TA-121241	E-3945 Múltiple
TA-121224	S-21 Tuerca extensible

Disponibles Discos Abrasivos por rango de abrasión. Los discos Calibrase® de composición elásticos son utilizados con muestras rígidas. Los Calibrade® de componente vitrificados, se utiliza para muestras flexibles. Hay otros discos para aplicaciones especiales y adecuar a las necesidades del cliente bajo pedido.



Código	Description
TA-125344	CS-0 or S-32 (caucho)
TA-125319	CS-5 (fieltro)
TA-125321	CS-10F (abrasion ligera)
TA-125320	CS-10 (abrasion media)
TA-132684	CS-10P (creado para papel)
TA-130950	CS-10W (CS-10 sin color)
TA-125322	CS-17 (abrasión basta)
TA-125323	H-10 (abrasión ligera)
TA-125324	H-18 (abrasión media)
TA-125325	H-22 (abrasión media)
TA-125326	H-38 (abrasión ligera)
TA-125345	S-35 (carburo tungsten)
TA-125529	S-39 (revestimientos de cuero)
TA-121124	S-33 Tiras de papel de lija
TA-125564	S-42 Tiras de papel de lija
TA-121102	S-11 Discos revestidos
TA-125777	ST-11 Piedra revestida

