



H-3320



H-3340

H-3341



H-3493



H-3425

Contenedor de Reacción

Para determinar la potencial reactividad álcali de agregados (método químico) al usarlo con cementos con alto contenido álcali. La unidad de acero inoxidable tiene 2" de diámetro x 2-1/4" de alto (51mm diá. x 57mm) ajustado con una tapa hermética. Tiene capacidad de 50-75ML. Cumple normas ASTM C289.

Descripción	Modelo
Contenedor de Reacción.	H-3320

Tubo Sacamuestras, cemento empaquetado

Para hacer un muestreo en cemento empaquetado hidráulico, la unidad de bronce tiene un mango de madera dura. La unidad tiene un diámetro de 1-1/4" (32mm) x 28-3/4" (730mm) de largo. Cumple normas ASTM C183; AASHTO T127.

Descripción	Modelo
Tubo Sacamuestras, cemento empaquetado.	H-3340

Tubo Sacamuestras, cemento a granel

Para hacer un muestreo en cemento hidráulico en embarques o almacenamiento a granel. Tiene dos tubos telescópicos de bronce pulido con ranuras registradoras (con particiones) que se abren o cierran por rotación del tubo interior. El tubo exterior tiene la punta filuda para facilitar la penetración. El Sacamuestras tiene 1.3/8" (35mm) de diámetro x aproximadamente 63" (160cm) de largo.

Descripción	Modelo
Tubo Sacamuestras, cemento a granel.	H-3341

Peso de Embarque: 11lb. (5kg)

Probador de solidez del cemento

El molde se usa para determinar la solidez del cemento, al medir la expansión del cemento cuando es calentado en un ambiente de vapor o de agua hirviendo. Consiste en un anillo partido de bronce y dos brazos indicadores paralelos largos. A medida que el cemento se expande, el anillo se dilata y el aumento de la distancia entre los extremos libres de los brazos indicadores, da un índice de solidez.

Descripción	Modelo
Probador de solidez del cemento.	H-3350

Comparador de Longitud

Determina las características expansivas de las rocas de carbonato, mientras están inmersas en una solución de hidrato de sodio (NaOH) a una temperatura ambiente. El micrómetro del cabezal del calibrador de espesor, es graduado en divisiones de 0.0001" (0.0025mm) y tiene una exactitud dentro de 0.0001" (0.0025mm) con un rango total de 0 a 1" (25mm). El micrómetro es montado en un soporte recto, pegado a la placa base. Incluye varilla de referencia para revisar el método de medición regularmente. Dimensiones totales: 8x3x3" (203x76x76mm). Cumple con normas ASTM C586.

Descripción	Modelo
Comparador de Longitud.	H-3425

Tubo Sacamuestras, cemento a granel

Determina la presencia de componentes orgánicos dañinos, en arenas que se usan en el mortero de cemento o en el concreto. Los ensayos sirven como una advertencia de que es necesario efectuar más ensayos de las arenas, antes de que se apruebe su uso. Cumple normas ASTM C40; AASHTO T21.

Descripción	Modelo
Tubo Sacamuestras, cemento a granel	H-3493

Peso de Embarque: 10lb. (4.5kg)

Descripción, Piezas de Repuesto	Modelo
Botella de vidrio graduada para hacer la solución de ensayo y color estándar de referencia. Viene una tapa hermética de 12oz (262ml).	H-3490A
Botella de pelotillas de hidrato de sodio para mezclar con arena, en botellas de vidrio graduadas. 1 lb (0.5 Kg). Una botella.	H-3491
Gráfico de comparación de color de referencia, usado en lugar de una solución de color estándar de referencia, para eliminar la necesidad de hacer nuevas soluciones. Incluye cinco modelos de color de vidrio, a prueba de desvanecimiento montados en un sujetador de plástico de 3-3/8x3-3/8x1-3/4" (86x86x44mm). Cinco colores estándares.	H-3492