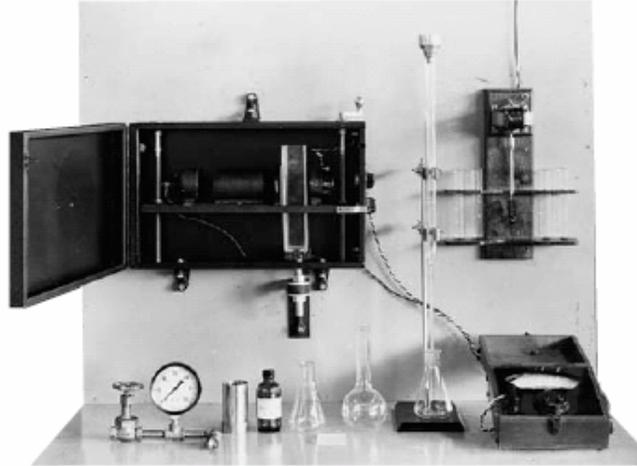




H-3810



H-3805



H-3160

Aparato Blaine

Determina la fineza del cemento Pórtland en términos de la superficie específica expresada como, el área total de superficie en centímetros cuadrado, por gramo de cemento. Consiste en lo siguiente: manómetro de tubo-U calibrado, unión de asentamiento de vidrio, émbolo y celda de ensayo de acero inoxidable, bulbo aspirador de goma y disco perforado. Incluye botella de 8 oz (226.8g) de fluido rojo para manómetro, papel filtro, bloque de madera para sujetar la celda de ensayo durante el llenado y embutido. Montado en un panel de terminación de madera con una base de patas de goma. Cumple normas ASTM C204; AASHTO T153.

Descripción	Modelo
Aparato Blaine	H-3810

Peso de Embarque: 15lb. (6.8kg)

Descripción, Piezas de Repuesto y Accesorios	Modelo
Bulbo de goma.	H-3811
Émbolo y celda de ensayo de acero inoxidable.	H-3812
Disco de bronce perforado.	H-3813B
Disco de acero inoxidable perforado.	H-3813S
Botella de 8 oz (226.8g) de fluido para manómetro.	H-3814
Manómetro de Tubo U, calibrado.	H-3815
Discos de papel filtro, retención mediana, paquete de 500.	H-3816
Cemento de ensayo de calibración Pórtland 114 NBS. 1 frasco.	H-3817
Cemento de ensayo de calibración Pórtland 114 NBS, 20 frascos.	H-3817.20

Turbidímetro Wagner

Determina la fineza del cemento Pórtland, usando una celda fotoeléctrica para medir la luz que pasa por el material pulverizado en suspensión. El microamperímetro mide la corriente generada en la celda; la lectura indicada es la medición de la turbiedad de la suspensión. Incluye celda fotoeléctrica y fuente de luz en gabinete metálico, bureta de distribución del encendido y pedestal, conjunto de tamizado húmedo, incluyendo calibrador y tobera atomizadora, microamperímetro, 3 frascos, 4 tubos de ensayo, aparato para revolver y manual de instrucciones. La batería no está incluida. Cumple normas ASTM C115; AASHTO T98.

Descripción	Modelo
Turbidímetro Wagner, 110V, 60Hz, 1ph.AC.	H-3805
Turbidímetro Wagner, 220V, 50Hz, 1ph.AC.	H-3805.5F

Peso de Embarque: 140lb. (53.5kg)

Calorímetro para Cemento

Para determinar el calor de hidratación de los cementos, al medir la diferencia entre el calor de la solución del cemento seco y el calor de la solución de una muestra, parcialmente hidratada, durante 7 a 28 días. El revolvedor de velocidad constante, mantiene una temperatura pareja en todo el líquido y provee de suficiente agitación para mantener el reactante sólido suspendido en la mezcla ácida. Incluye caja de madera aislada, tarro de 1G (3.8L) aislado; jarro al vacío de 1 pt (0.47L) con corta gotera; termómetro diferencial además del porta termómetro, varilla y una lupa para leer; un embudo de vidrio; paleta para revolver y portaherramientas; motor sincrónico de engranaje; botella de 4oz (120ml) de pintura vinílica, e instrucciones. Cumple normas ASTM C186.

Descripción	Modelo
Calorímetro para cemento, 120V, 60Hz, 1ph.AC.	H-3160
Calorímetro para cemento, 230V, 50Hz, 1ph.AC.	H-3160.5F

Peso de Embarque: 76lb. (34.5kg)