



Ollas de Fundición para Compuestos

Diseñadas para la fundición de compuestos para refrentado, parafina y materiales similares, estas ollas de tienen un termostato ajustable para entregar un control de temperatura automáticamente desde 100° a 320°F (37.8 a 160°C). Incluye una tapa, una luz piloto un juego de cordón de 3-conductores a tierra de 6" (1.8m). El interior de la olla es de aluminio forjado encamisado en un forro de metal con fibra de vidrio y aislamiento de aire, manteniendo la pérdida de calor en un mínimo. Los elementos del calentador de repuesto están firmemente engrapados al fondo y los lados del crisol para una distribución pareja del calor. Cumple normas ASTM C617; AASHTO T231.

Ollas de fundición para compuestos				
Capacidad	Amps	Peso de Embarque	Cumple normas	Modelo
4qt. 110V 60Hz	6	13lb. (5.9kg)	ASTM C617; AASHTO T231	H-2953
3.8L 220V 50/60Hz	3			H-2953.4F
8qt. 110V 60Hz	10	27lb. (12.3kg)		H-2954
7.6L 220V 50/60Hz	5			H-2954.4F
12qt. 110V 60Hz	11	29lb. (13.2kg)		H-2955
11.4L 220V 50/60Hz	5.5			H-2955.4F
20qt. 110V 60Hz	12	32lb. (14.5kg)		H-2948
19L 220V 50/60Hz	6			H-2948.4F
28qt. 110V 60Hz	15	38lb. (17.3kg)	H-2949	
26.5L 220V 50/60Hz	7.5		H-2949.4F	

Compuesto para Refrentado de Concreto, en Polvo

Cylcap se derrite a 240°F (116°C) app.; el derrame no contaminado puede volver a fundirse para eliminar pérdida del derrame desechado. Este compuesto no se deteriora en estado alguno, como polvo seco, líquido o casquete endurecido. Mantiene su resistencia cuando las muestras son almacenadas en una cámara de humedad. Se suministra como polvo seco en una bolsa resistente a la humedad. Cumple con normas ASTM C617; AASHTO T231.

Descripción	Modelo
Compuesto para refrentado en polvo, Bolsa de 50 lb.	H-2957

Peso de Embarque: 50lb. (22.7kg)

Compuesto para Refrentado de Concreto, en Escamas

Con una base de sulfuro Sauereisen N°600 se funde y fragua en pocos minutos. El compuesto con agregado de sílica tiene una resistencia de adhesión de 150psi, una resistencia a la compresión de 9000psi, y una resistencia a la tensión de 605psi. El compuesto se derrite a 265 y 290°F app. (entre 129 a 143°C). Se reinstaura la viscosidad del material sobrecalentado al disminuir la temperatura a 290°F. Cumple normas ASTM C307, C321, C386, C579, C617, D71.

Descripción	Modelo
Compuesto para Refrentado en escamas, 50 lb por bolsa.	H-2959

Cucharón para Refrentado

De acero inoxidable con un bowl de 4" (102mm) se usa para transferir el compuesto para refrentado de la olla de fundición al refrentador.

Descripción	Modelo
Cucharón para refrentado.	H-2958

Almohadillas para Refrentado y Platos de Retención

Platos de retención de acero de alta aleación de precisión, hechos a máquina, afirman llas almohadillas para refrentado que se ajustan sobre los extremos del cilindro de concreto. Las almohadillas están hechas de elastómero resistente que fluye hacia las irregularidades para distribuir la carga de prueba en forma pareja asegurando rupturas consistentes. Cumple con normas ASTM C1231; AASHTO T22, T851.

Descripción	Modelo
Juego de Platos y Almohadillas: 2 platos y 2 almohadillas durómetro 60 para muestras de 6" diám. x 12".	H-2946D
Juego de Platos y Almohadillas: 2 platos y 2 almohadillas durómetro 60 para muestras de 3" diám. x 6".	H-2946B
Juego de Platos y Almohadillas: 2 platos y 2 almohadillas durómetro 60 para muestras de 4" diám. x 8".	H-2946C

Descripción, Piezas de Repuesto y Accesorios			
	Diám. Almohadilla		
Una almohadilla para cilindro de 6" para H-2946D	6-1/8"	Especificar durómetro.: 50, 60 o 70. Ejemplo: H-2946DCP60	H-2946DCP
Una almohadilla para cilindro de 6" (Estilo antiguo)	6-3/16"		H-2946DOCP
Una almohadilla para cilindro de 3" para H-2946B	3-1/8"		H-2946BCP
Una almohadilla para cilindro de 4" para H-2946C	4-1/8"		H-2946CCP
Un Plato de Retención de 6"			H-2946DR
Un Plato de Retención de 3"			H-2946BR
Un Plato de Retención de 4"			H-2946CR

Revestimiento para Cilindro de Concreto

Se usa para minimizar la dispersión de fragmentos y reducir el tiempo de limpieza después del ensayo de compresión. Hecho de un nylon de lona con amarras de velcro.

Descripción	Modelo
Revestimiento de Cilindro para muestras de 4" de diámetro.	H-2900.4
Revestimiento de Cilindro para muestras de 6" de diámetro.	H-2900.6