

Cenicero De Acero Inoxidable Industrial Para Trabajos Pesados, Recipiente De Seguridad Comercial

Número de artículo: KT-HM



Introducción

Descubra nuestro cenicero industrial para trabajos pesados, diseñado para una seguridad contra incendios, resistencia térmica y durabilidad superiores en instalaciones comerciales y de laboratorios. Fabricado con acero inoxidable de primera calidad, esta unidad garantiza resistencia a la corrosión, fácil limpieza y un almacenamiento confiable de residuos calientes.

[Aprende más](#)

Aplicación	Descripción	Beneficio Clave
Refinerías químicas y petroquímicas	Contención de residuos de combustión caliente y cenizas en estaciones de descanso de personal designadas y zonas perimetrales adyacentes a áreas clasificadas.	Mitiga los riesgos de ignición accidental cerca de zonas con compuestos orgánicos volátiles mediante la contención por privación pasiva de oxígeno.
Instalaciones industriales de alta temperatura	Implementado en los perímetros de fundiciones, talleres de colada y plantas de tratamiento térmico donde el personal requiere recipientes de residuos resistentes capaces de manejar gotas fundidas o escoria caliente.	Resiste el abuso mecánico y el contacto directo con brasas de alta temperatura de hasta 800 °C sin deformarse ni quemarse.
Perímetros de semiconductores y salas limpias	Utilizado en esclusas de aire de transición, zonas de servicio exteriores y perímetros administrativos de sitios de producción de microelectrónica.	Elimina la dispersión de cenizas arrastradas por el viento y el rastreo de partículas en el aire mediante deflectores internos sellados y aberturas cubiertas.
Campus institucionales y de atención médica	Instalado en instalaciones hospitalarias, laboratorios de investigación y terrenos universitarios para mantener una alta seguridad pública y una presentación ambiental impecable.	Combina un diseño arquitectónico elegante con cerraduras de seguridad a prueba de manipulaciones y aislamiento de residuos a prueba de incendios.
Torres comerciales y centros de tránsito	Integrado en vestíbulos de tránsito exteriores, terrazas al aire libre de aeropuertos y entradas de sedes corporativas con altos volúmenes de tráfico peatonal.	El núcleo de contención de alta capacidad minimiza la frecuencia de servicio, mientras que el anclaje antivuelco previene el vandalismo y el desplazamiento por condiciones climáticas severas.
Operaciones de residuos industriales y cenizas	Colocado cerca de áreas de preparación de muestras analíticas y zonas de descarga de incineradores como un receptor de descarga confiable para crisoles calientes no peligrosos o raspados de muestreo de cenizas.	Proporciona un blindaje térmico localizado inmediato y almacenamiento de enfriamiento temporal seguro para residuos minerales calientes.

Especificación de Ingeniería	Modelo: KT-HM-Compact	Modelo: KT-HM-Standard	Modelo: KT-HM-HighCapacity	Modelo: KT-HM-HazardDuty
Identificador Base del Producto	KT-HM-C	KT-HM-S	KT-HM-HC	KT-HM-HD
Grado del Material	Acero Inoxidable AISI 304	Acero Inoxidable AISI 304	Acero Inoxidable AISI 304 / 316	Acero Inoxidable Marino AISI 316L
Espesor de Pared	1.5 mm (Calibre 16)	1.8 mm (Calibre 15)	2.0 mm (Calibre 14)	Placa Pesada de 2.5 mm (Calibre 12)
Volumen de Almacenamiento Interno	3.5 Litros	7.5 Litros	14.0 Litros	20.0 Litros
Clasificación Térmica (Continua)	Hasta 650 °C	Hasta 700 °C	Hasta 800 °C	Hasta 850 °C

Especificación de Ingeniería	Modelo: KT-HM-Compact	Modelo: KT-HM-Standard	Modelo: KT-HM-HighCapacity	Modelo: KT-HM-HazardDuty
Clasificación Térmica (Pico Transitorio)	800 °C	900 °C	1000 °C	1100 °C
Dimensiones Exteriores (An x Pr x Al)	250 x 250 x 600 mm	300 x 300 x 900 mm	380 x 380 x 1050 mm	450 x 450 x 1150 mm
Arquitectura de Extinción	Deflector de Estrangulamiento de Aire Pasivo	Apagafuegos de Aire de Doble Cámara	Privación de Oxígeno Ciclónica	Privación por Solapa de Gravedad Hermética
Tratamiento de Superficie	Satín Cepillado (Ra < 0.8 µm)	Satín Fino Pasivado	Acabado Marino Electropulido	Chorro de Arena Pasivado Químicamente
Resistencia a la Niebla Salina	500 Horas (ASTM B117)	750 Horas (ASTM B117)	1000 Horas (ASTM B117)	> 2000 Horas (ASTM B117)
Herrajes de Bloqueo de Seguridad	Cerradura de Leva con Llave Cilíndrica	Cerradura con Llave de Doble Seguridad	Cerradura de Rosca para Trabajos Pesados	Cerradura de Leva Sellada a Prueba de Explosiones
Configuración de Montaje en Base	Independiente con Almohadillas de Goma	Anclado al Piso (Patrón de 4 Pernos)	Anclado al Piso (Pesado de 4 Pernos)	Refuerzo de Anclaje Pesado a Subsuelo
Abertura de Entrada de Residuos	Ranuras Dobles de 35 mm con Rejilla	Entradas Perforadas Cuádruples de 40 mm	Ranura Circunferencial de 360°	Entradas Protegidas Parachispas
Masa del Sistema Seco Vacío	6.8 kg	11.2 kg	18.5 kg	28.4 kg