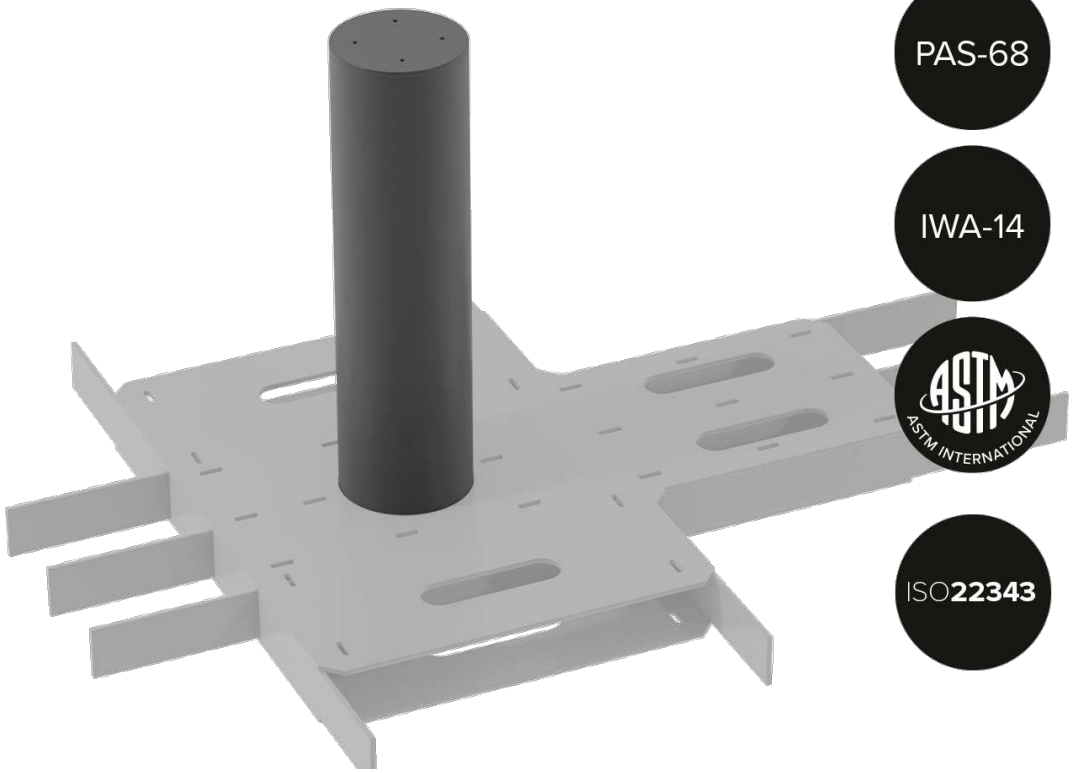


HM5012FR

Pilona

DEFENDER M50 - FR

ASTM

ISO22343

Certificado según PAS 68

US DEPARTAMENT OF STATE

Normativas y certificaciones:

ISO 9001 ISO 50001 ISO 14001 ISO 45001

Pilona de seguridad modelo DEFENDER HM5012FR, fabricada en acero de alta resistencia. Diseñada para ofrecer una protección eficaz frente a impactos de vehículos, se instala mediante empotramiento en cimentación.Los bolardos HVM de instalación superficial están diseñados para emplazamientos donde no es posible ejecutar cimentaciones profundas.A diferencia de los bolardos tradicionales, pueden instalarse en zonas con profundidad limitada, lo que los hace ideales para entornos urbanos con mucha actividad, donde el acceso a servicios subterráneos está restringido.Su geometría robusta y proporciones equilibradas garantizan una elevada rigidez estructural y una gran estabilidad tras la instalación. Acabada con tratamiento anticorrosivo y pintura en polvo poliéster termoendurecida, resistente a la intemperie y a los rayos UV. Elemento recomendado para la delimitación de zonas peatonales, accesos restringidos o áreas de alta seguridad urbana.

		DEFENDER FR HM5012FR	DEFENDER FR HM5010FR	DEFENDER FR HM5009FR
DIMENSIONES Y MATERIALES	ALTURA DESDE NIVEL DEL SUELO	**1200 mm4**	**1000 mm4**	**900 mm4**
	DIÁMETRO DE LA PILONA	**Ø275mm**	**Ø275mm**	**Ø275mm**
	MATERIAL DE LA PILONA	**Acero 25mm**	**Acero 25mm**	**Acero 25 mm**
	ACABADO DE LA PILONA	**Imprimación y pintura epoxi**	**Imprimación y pintura epoxi**	**Imprimación y pintura epoxi**
PRESTACIONES FUNCIONALES	SISTEMA			
	RESISTENCIA AL IMPACTO	**6800KG a 80KM/H**	**7200KG a 80KM/H**	**7200KG a 80KM/H**
PRESTACIONES OPCIONALES	BANDA REFLECTANTE	**Opcional**	**Opcional**	**Opcional**
	CORONA LUMINOSA	**Opcional**	**OPCIONAL**	**OPCIONAL**

V. 2026-03-04 | La mejora y evolución constante de nuestros productos, puede provocar algunas modificaciones en las especificacions técnicas y características de los mismos sin previo aviso.

Descargas: *Ficha de proyecto* | *CAD* | *Certificación* |

V. 2026-03-04 | La mejora y evolución constante de nuestros productos, puede provocar algunas modificaciones en las especificacions técnicas y caracteristicas de los mismos sin previo aviso.