

Petición de oferta

Cuestionario para la protección de una carretilla elevadora (o elemento elevador móvil similar) según la directiva comunitaria 2014/34/EU-ATEX con actividad en atmósferas potencialmente explosivas.

1. Cliente

Teléfono Telefax E-mail.....
 Persona responsable.....

2. Tipo y capacidad de la carretilla

☐ Traspaleta
 ☐ Apiladora
 ☐ Contrapesada Eléctrica
 ☐ Contrapesada Diesel
 ☐ Retráctil
 ☐ Trilateral
 ☐ Preparador Pedidos

Modelos.....

3. Clasificación de la zona peligrosa (indicar siempre la más predominante)

A. GAS/VAPORES/SUSTANCIAS INFLAMABLES

Zona 1 Posible atmósfera explosiva ☐
 Protección Activa * ☐
Zona 2 Esporádica atmósfera explosiva ☐
 Protección Pasiva ☐

Grupo de gases y clases de temperaturas de las sustancias movimentadas (anexo A norma EN-50014).

Gases	☐	IIA	Temperaturas	☐	T1 (450°C)
	☐	IIB		☐	T2 (300 °C)
	☐	IIC Hidrógeno: IIB + H2		☐	T3 (200°C)
	☐	IIC Acetileno		☐	T4 (135°C)
				☐	T5 (100°C)

* Para protección activa especificar el tipo exacto de gases.....

B. POLVOS INFLAMABLES

Zona 21 Posible atmósfera explosiva ☐
 Polvo ☐ Electroconductor
Zona 22 Esporádica atmósfera explosiva ☐
 NO Electroconductor ☐

Lista de polvos

Petición de oferta

Especificar, si se conocen, las características particulares de los polvos inflamables.....

4. Informaciones generales

Duración del ciclo de trabajo tipo horas
 Horas medias de uso diario horas
 Uso en exterior ☐ Sí ☐ No
 Tipo de suelo interior
 Tipo de suelo exterior
 Longitud máx. recorrido en vacío mt
 Longitud máx. recorrido con carga mt
 Presencia de rampas ☐ Sí ☐ No
 Pendiente de las rampas %
 Longitud de las rampas mt
 Subida en vacío ☐ Sí ☐ No
 Subida con carga ☐ Sí ☐ No
 Temperatura ambiente (min-max) °C

NOTA: Temperatura ambiente contemplada entre -20°C y +40°C. Si se estuviera fuera de este rango, por favor indicar nuevo margen de temperaturas.

5. Notas técnicas y observaciones

.....

Sello o firma

Fecha.....