

**DIRETTIVE ATEX 2014/34/EU - Classificazione dell'Area**

<p><b>Tipo di macchina</b></p> <input type="checkbox"/> transpallet elettrico <input type="checkbox"/> transpallet sollevatore <input type="checkbox"/> carrello frontale elettrico <input type="checkbox"/> carrello frontale diesel <input type="checkbox"/> carrello retrattile <input type="checkbox"/> carrello trilaterale <input type="checkbox"/> commissionatore <input type="checkbox"/> altro	<p><b>Marca</b> <input style="width:100%;" type="text"/></p> <p><b>Modello</b> <input style="width:100%;" type="text"/></p> <p><b>Batteria</b></p> <table style="width:100%;"> <tr> <td style="text-align: center;">standard</td> <td style="text-align: center;">cliente</td> </tr> <tr> <td>V <input style="width:50%;" type="text"/></td> <td><input style="width:50%;" type="text"/></td> </tr> <tr> <td>Ah <input style="width:50%;" type="text"/></td> <td><input style="width:50%;" type="text"/></td> </tr> </table>	standard	cliente	V <input style="width:50%;" type="text"/>	<input style="width:50%;" type="text"/>	Ah <input style="width:50%;" type="text"/>	<input style="width:50%;" type="text"/>	<p><b>Cliente</b></p> <div style="border: 1px solid black; height: 50px; width: 100%;"></div> <p><b>Settore merceologico</b></p> <div style="border: 1px solid black; height: 20px; width: 80%; margin-left: 20px;"></div>
standard	cliente							
V <input style="width:50%;" type="text"/>	<input style="width:50%;" type="text"/>							
Ah <input style="width:50%;" type="text"/>	<input style="width:50%;" type="text"/>							

**1 TIPO DI SOSTANZE PRESENTI**

<input type="checkbox"/> a) gas / vapori infiammabili	<input type="checkbox"/> b) polveri infiammabili	<input type="checkbox"/> c) esplosivi (Munizioni, TNT, ecc.)
---	--	--

**2 CLASSIFICAZIONE della ZONA PERICOLOSA**

**a) gas vapori / infiammabili (norme di riferimento EN 60079-10)**

Zona	Descrizione	Gruppo	Classe di Temperatura
2G/Zona 1	possibile atmosfera esplosiva	Gruppo IIA	T1 450°C
3G/Zona 2	episodica atmosfera esplosiva	Gruppo IIB	T2 300°C
3G/Zona 2 DetEX		Gruppo IIB+H2	T3 200°C
	H2: idrogeno	Gruppo IIB+C2H2	T4 135°C
	C2H2:acetilene	Gruppo IIB+H2 e C2H2	T5 100°C
			T6 85°C

**b) polveri infiammabili**

Zona	Descrizione	Gruppo caratteristiche delle polveri infiammabili
2D/Zona 21	possibile atmosfera esplosiva	Gruppo IIIA (particelle combustibili)
3D/Zona 22	episodica atmosfera esplosiva	Gruppo IIIB (non elettroconduttrici)
Temperature di innesco °C	<input style="width:50%;" type="text"/>	Gruppo IIIC (elettroconduttrici)

**c) esplosivi Norme di riferimento CEI 64-2**

<b>Esplosivi</b> <input type="checkbox"/>	(solo per Italia) C0Z1 <input type="checkbox"/> C0Z2 <input type="checkbox"/> C0ZR <input type="checkbox"/>
---	---

**3 INFORMAZIONI GENERALI**

<p>durata del ciclo di lavoro tipo <input style="width:100%;" type="text"/></p> <p>ore media di utilizzo giornaliero <input style="width:100%;" type="text"/></p> <p>utilizzo su piazzale all'aperto</p> <p style="margin-left: 20px;">Si <input type="checkbox"/> % <input style="width:50%;" type="text"/></p> <p style="margin-left: 20px;">No <input type="checkbox"/></p> <p>tipo di pavimentazione interna <input style="width:100%;" type="text"/></p> <p>tipo di pavimentazione esterna <input style="width:100%;" type="text"/></p> <p>lunghezza max percorso a vuoto <input style="width:50%;" type="text"/> mt</p> <p>lunghezza max percorso con carico <input style="width:50%;" type="text"/> mt</p>	<p>presenza di rampe</p> <p style="margin-left: 20px;">Si <input type="checkbox"/> % <input style="width:50%;" type="text"/> pendenza</p> <p style="margin-left: 20px;">No <input type="checkbox"/> mt <input style="width:50%;" type="text"/> lunghezza</p> <p>salita a vuoto</p> <p style="margin-left: 20px;">Si <input type="checkbox"/></p> <p style="margin-left: 20px;">No <input type="checkbox"/></p> <p>salita con carico</p> <p style="margin-left: 20px;">Si <input type="checkbox"/></p> <p style="margin-left: 20px;">No <input type="checkbox"/></p> <p>temperatura ambiente °C <input style="width:50%;" type="text"/> max <input style="width:50%;" type="text"/></p>
---	--

**4 NOTE ED OSSERVAZIONI PARTICOLARI**

Data \_\_\_\_\_

Timbro e Firma leggibile