



Italia

**Scegli la certezza.  
Aggiungi valore.**

## Direttiva ATEX 99/92/CE

### **Tutela della sicurezza e della salute dei lavoratori esposti al rischio di atmosfere potenzialmente esplosive.**

La Direttiva comunitaria 1999/92/CE (ATEX 137) del 16 dicembre 1999 ([http://ec.europa.eu/employment\\_social/health\\_safety/legislation3\\_en.htm](http://ec.europa.eu/employment_social/health_safety/legislation3_en.htm)) si riferisce alle prescrizioni minime per il miglioramento della tutela della sicurezza e della salute dei lavoratori esposti al rischio di atmosfere potenzialmente esplosive.

Tale Direttiva determina l'obbligo per il datore di lavoro di attuare tutte le misure tecniche e organizzative adeguate alla natura dell'attività, nel principio di prevenzione e protezione contro le esplosioni.

Le modalità fondamentali, anche integrate e combinate, consistono nel prevenire la formazione di atmosfere esplosive, evitare l'ignizione di atmosfere esplosive, attenuare i danni di un'esplosione.

Su questa base il datore di lavoro ha l'obbligo di:

- valutare e gestire i rischi di esplosione;
- determinare le aree in cui possono formarsi atmosfere potenzialmente esplosive;
- redigere il Documento di Protezione contro le Esplosioni;
- adottare misure tecniche, organizzative finalizzate a prevenire la formazione di miscele esplosive;
- implementare il coordinamento per il lavoratori che operano in luoghi con pericolo di esplosione.

In Italia la Direttiva 99/92/CE è stata recepita con il Decreto Legislativo n°233 del 12 giugno 2003, integrando e modificando il D.Lgs. 626/94 e regolamentando le attività svolte nei luoghi con pericolo di esplosione. Dal 1° luglio 2006 le disposizioni previste hanno avuto attuazione definitiva.

Le prescrizioni di cui alla Direttiva 99/92/CE sono richiamate al titolo XI del D.Lgs n° 81/08 del 9 aprile 2008, noto anche come "Testo Unico sulla Sicurezza sul Lavoro".



## L'attività di TÜV Italia

TÜV Italia è in grado di supportare il datore di lavoro nell'espletamento degli obblighi di legge e nell'adeguamento dei luoghi di lavoro, avvalendosi dell'esperienza e competenza dei propri tecnici.

### **Obiettivi e Vantaggi**

TÜV Italia offre il proprio supporto nell'adempimento degli obblighi legislativi ed è Organismo Notificato n° 0948 (D.M. 8 marzo 2007) per la valutazione della conformità delle apparecchiature ai Requisiti Essenziali di Sicurezza e Salute espressi nella Direttiva ATEX 94/9/CE.

Dalle competenze maturate nell'applicazione di tale Direttiva deriva la profonda conoscenza dei prodotti installati in aree classificate.



## I servizi di TÜV Italia

TÜV Italia supporta e affianca le aziende nell'ambito della Direttiva 99/92/CE attraverso le seguenti attività (schemi):

- **Schema 1. Attività di classificazione delle aree**  
Classificazione dei luoghi con pericolo di esplosione per la presenza di gas, vapori, nebbie e polveri.  
Norme EN 60079-10-1, EN 61241-10. Emissione di Documento di Classificazione redatto da TÜV Italia.
- **Schema 2. Assistenza nella redazione dell'analisi dei rischi**
- **Schema 3. Assistenza nella redazione del DPCE (Documento di Protezione contro le Esplosioni)**
- **Schema 4. Ispezioni a vista: verifica di conformità dell'installato, verifica di adeguatezza degli apparecchi**
- **Schema 5. Ispezioni ravvicinate, verifica di conformità dell'installato, verifica di adeguatezza degli apparecchi**
- **Schema 6. Ispezioni dettagliate, verifica di conformità dell'installato, verifica di adeguatezza degli apparecchi**
- **Schema 7. Prove di laboratorio su gas e polveri**

## I servizi correlati

### Corsi di formazione

Formazione e training per datori di lavoro e operatori: aspetti generali e legislativi della direttiva, obblighi per il datore di lavoro, elementi normativi, training relativo a specifici metodi di protezione, norme di installazione.



#### **Direzione - Sede di Milano**

Via Carducci 125, pal. 23 - 20099 Sesto S. Giovanni (MI)

Tel: + 39 02 2413-01 - Fax: + 39 02 2413-0399

E-mail: [info@tuv.it](mailto:info@tuv.it)

#### **Torino**

Via Montalenghe 12 - 10010 Scarmagno (TO)

Tel: + 39 0125 6369-12 - Fax: + 39 0125 6369-99

E-mail: [tuv.torino@tuv.it](mailto:tuv.torino@tuv.it)

#### **Vicenza**

Via Cà Balbi 22/F - 36100 Vicenza

Tel: + 39 0444 2182-18 - Fax: + 39 0444 2182-00

E-mail: [tuv.vicenza@tuv.it](mailto:tuv.vicenza@tuv.it)

#### **Bologna**

Via Isonzo 61 - 40033 Casalecchio di Reno (BO)

Tel: + 39 051 2987-411 - Fax: + 39 051 2987-499

E-mail: [tuv.bologna@tuv.it](mailto:tuv.bologna@tuv.it)

#### **Firenze**

Viale Ugo Bassi 38 - 50133 Firenze

Tel: + 39 055 9065-046 - Fax: + 39 055 9065-048

E-mail: [tuv.firenze@tuv.it](mailto:tuv.firenze@tuv.it)

#### **Roma**

Piazza Apollodoro 26 - 00196 Roma

Tel: + 39 06 3269-091 - Fax: + 39 06 3269-0999

E-mail: [tuv.roma@tuv.it](mailto:tuv.roma@tuv.it)

#### **Napoli**

Piazza Vanvitelli 5 - 80129 Napoli

Tel: + 39 081 3721-068 - Fax: + 39 081 3721-075

E-mail: [tuv.napoli@tuv.it](mailto:tuv.napoli@tuv.it)

#### **Bari**

Via Don Guanella 15/G - 70124 Bari

Tel: + 39 080 5025-505 - Fax: + 39 080 5025-503

E-mail: [tuv.bari@tuv.it](mailto:tuv.bari@tuv.it)

#### **Catania**

Via Trinacria 34 - 95030 Tremestieri Etneo (CT)

Tel: + 39 095 0933-310 - Fax: + 39 095 0933-855

E-mail: [tuv.catania@tuv.it](mailto:tuv.catania@tuv.it)

#### **Laboratori**

Via Montalenghe 12 - 10010 Scarmagno (TO)

Tel: + 39 0125 6369-11 - Fax: + 39 0125 6369-99

E-mail: [tuv.ps-tec@tuv.it](mailto:tuv.ps-tec@tuv.it)

[www.tuv.it](http://www.tuv.it)