



Soluzioni di sicurezza in atmosfere esplosive: come la torinese ReerSafety aiuta le aziende con la gamma Mosaic RV certificata ATEX

Descrizione

COMUNICATO STAMPA - CONTENUTO PROMOZIONALE

Torino, 11 Dicembre 2025. Il termine ATEX (Atmosphère Explosibles) si riferisce alla certificazione europea richiesta per tutte le apparecchiature vendute nell'Unione Europea e destinate all'installazione in ambienti potenzialmente esplosivi. La salvaguardia degli impianti industriali in queste condizioni presenta sfide uniche sia per i macchinari che per gli operatori.

La normativa ATEX si basa sulla direttiva europea 2014/34/UE che richiede alle aziende di valutare se le loro strutture includono aree a rischio di esplosione.

La certificazione HazLoc (Hazardous Location), invece, si applica principalmente al Nord America e al Canada e mira a controllare i rischi di esplosione in determinate atmosfere. Questa certificazione è valutata da UL in conformità agli standard UL 121201:9ED 2017-09-15 e CSA C22.2 NO. 213-17, che riguardano le apparecchiature elettriche da utilizzare in luoghi pericolosi (classificati).

Settori come quello chimico, petrolchimico, farmaceutico, alimentare e marittimo sono spesso esposti a questi rischi, per cui è essenziale affidarsi a produttori che forniscano soluzioni affidabili, modulari e conformi alle normative.

La gamma Mosaic RV di ReerSafety risponde a queste esigenze, offrendo soluzioni avanzate di controllo della sicurezza per ambienti complessi. Con le certificazioni ATEX Zona 2 e HazLoc, oltre alla conformità agli standard internazionali, Mosaic RV garantisce sicurezza, affidabilità e flessibilità di integrazione in qualsiasi tipo di struttura.

Le versioni RV comprendono le unità principali M1S RV e M1S COM RV, oltre ai moduli di espansione MI8O4 RV, MA4 V e MBC V.

La versatilità della gamma Mosaic RV la rende adatta a un'ampia gamma di applicazioni industriali:

La gamma Mosaic RV si integra perfettamente con i moduli principali e di espansione della pi 1 ampia serie Mosaic, offrendo una flessibilit  senza pari:

L  utilizzo della gamma Mosaic RV in ambienti ad alto rischio, come quelli con atmosfere potenzialmente esplosive, richiede un  analisi approfondita del contesto applicativo specifico. Assicurare sempre la corretta integrazione del prodotto nel sistema industriale, in conformit  alle normative e alle specifiche tecniche applicabili. Per garantire la massima sicurezza e funzionalit  , consultate i nostri esperti per una valutazione personalizzata. Per saperne di pi 1,    possibile consultare la sezione dedicata sul sito di ReeRSafety.

Contatti:

Immediapress

Per maggiori informazioni

ReeR SpaSito web: <https://www.reersafety.com/it/>

Email: reer@pecsoci.ui.torino.it

COMUNICATO STAMPA     CONTENUTO PROMOZIONALE

Responsabilit  editoriale di Immediapress

   

immediapress

Categoria

1. Comunicati

Tag

1. ImmediaPress

Data di creazione

Dicembre 11, 2025

Autore

redazione