

16.06.2026

Premi Messaggio

Pilz GmbH & Co. KG  
Felix-Wankel-Straße 2  
73760 Ostfildern  
Germania  
<https://www.pilz.com>

## **Regolamento Macchine: il sistema di controllo compatto PNOZmulti 2 ora è conforme**

Ostfildern, 16.06.2026 - **Con il sistema di controllo compatto di sicurezza configurabile PNOZmulti 2 di Pilz, gli utenti possono ora implementare i requisiti del Regolamento Macchine (UE) 2023/1230. Il certificato di esame UE del tipo, ai sensi dell'articolo 25, attesta il rispetto di questi requisiti da parte di TÜV SÜD in qualità di ente di certificazione e organismo notificato indipendente. Grazie alla certificazione, gli utenti possono gestire la progettazione e la pianificazione di macchine e impianti con orientamento al futuro: l'applicazione dei requisiti previsti dal Regolamento Macchine diventa vincolante dal 20 gennaio 2027.**

*Panoramica dei contenuti:*

- *Il sistema di controllo compatto di sicurezza PNOZmulti 2 di Pilz: ora conforme al Regolamento Macchine*
- *Disponibile il certificato di esame TÜV SÜD UE del tipo*
- *Progettazione di macchine e impianti orientata al futuro: grazie alla certificazione*

Il Regolamento Macchine prevede l'obbligo di individuare e ridurre in modo sistematico i rischi legati alla sicurezza, ad esempio attraverso la valutazione dei rischi e concept di sicurezza. Si tratta di un aspetto di importanza critica, soprattutto per i componenti di sicurezza proprio come i moduli compatti, in quanto contribuiscono direttamente alla prevenzione di incidenti e infortuni. Tali componenti di sicurezza sono espressamente specificati all'interno del Regolamento Macchine e di rilevanza specifica: rivestono un ruolo importante e autonomo ai fini della sicurezza, devono infatti essere valutati indipendentemente dalla macchina nel suo complesso e richiedono una propria marcatura CE. La certificazione è per gli utenti un beneficio importante: sono così in grado di comprovare, senza dubbio alcuno, che PNOZmulti 2 soddisfa i requisiti previsti dal Regolamento Macchine per i componenti di sicurezza. Per fabbricanti di macchine, distributori e importatori tutto questo è consente di ridurre costi e onere di allineamento e di incrementare la sicurezza in termini di progettazione. Inoltre, la macchina ottiene più rapidamente la marcatura CE.

### **Protezione conforme al Regolamento Macchine per persone e impianti**

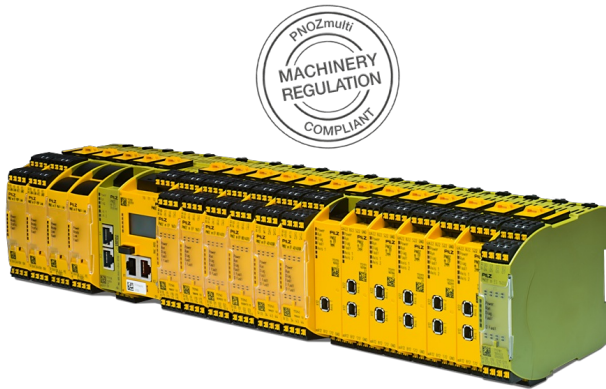
Il certificato di esame UE del tipo attesta la conformità di PNOZmulti 2 rispetto ai requisiti essenziali di sicurezza e tutela della salute del Regolamento Macchine. A fondamento di questo esame sono state utilizzate le norme citate nel certificato. Ciò significa che PNOZmulti 2 è ottimizzato dal punto di vista normativo e di legge per macchine e impianti nuovi e anche esistenti che, ora o in futuro, verranno immessi sul mercato o revisionati in termini di tecnologia di controllo in conformità al Regolamento Macchine.

Il sistema di controllo compatto di sicurezza configurabile PNOZmulti 2 di Pilz svolge funzioni centrali di sicurezza, come ad esempio il monitoraggio dei pulsanti di arresto di emergenza o degli interruttori per ripari mobili nonché la disattivazione sicura di valvole di sicurezza o relè. In questo modo, gli stati critici della macchina vengono riconosciuti tempestivamente, riducendo i rischi per gli operatori degli impianti. PNOZmulti 2 fornisce dunque un contributo significativo alla prevenzione di incidenti e infortuni e alla sicurezza degli impianti in conformità al Regolamento Macchine.

### ***Info sul sistema di controllo compatto PNOZmulti 2***

*Per un concept di sicurezza integrato, il sistema di controllo compatto PNOZmulti 2 può essere combinato con altre tecniche e tecnologie di automazione sicure di Pilz, ad esempio con i sensori di sicurezza PSEN ma anche con i dispositivi di comando e segnalazione PIT. In questo modo, i fabbricanti di macchine beneficiano di una soluzione compatibile composta di sistema di controllo, sensori e comando e gestione: un approccio di sicurezza olistico per le macchine e tutto da un unico fornitore. Si riduce così al minimo l'onere in termini di interfacce semplificando la progettazione.*

- [Ulteriori informazioni sul sistema di controllo compatto configurabile PNOZmulti 2](#)



***Didascalia:** Il sistema di controllo compatto di sicurezza configurabile PNOZmulti 2 di Pilz soddisfa ora i requisiti del Regolamento Macchine (UE) 2023/1230. (Foto: © Pilz GmbH & Co. KG)*

Testi e immagini per il download sono disponibili in:

[https://www.pilz.com/it-](https://www.pilz.com/it-INT/company/press/messages/articles/248846)

[INT/company/press/messages/articles/248846](https://www.pilz.com/it-INT/company/press/messages/articles/248846)

### **Pilz - The spirit of safety**

Pilz è fornitore globale di prodotti, sistemi e servizi per la tecnologia di automazione. Azienda “pionieristica” nel settore dell’automazione sicura, Pilz crea sicurezza per l'uomo, le macchine e l'ambiente. Fondata nel 1948 e con sede principale a Ostfildern, vicino a Stoccarda in Germania, Pilz è oggi una realtà diffusa in modo capillare in tutto il mondo grazie a 42 filiali e rappresentanze commerciali ed oltre 2500 dipendenti.

È leader in ambito tecnologico con soluzioni di automazione olistiche che garantiscono safety e industrial security sulle macchine e che comprendono sensori, sistemi di controllo e azionamento, oltre a sistemi per la comunicazione industriale, la diagnostica e la visualizzazione. L’offerta è integrata da un portafoglio di servizi di livello internazionale che include consulenza, engineering e corsi di formazione. Le soluzioni Pilz trovano applicazione non solo nella costruzione di macchine e impianti ma in numerosi altri settori, come quello dell’intralogistica, dell’imballaggio e packaging e della tecnologia ferroviaria o della robotica.

## **Pilz sui social network**

Sui canali dei social media forniamo informazioni generali sull'azienda, sui collaboratori Pilz e sui continui sviluppi nelle tecnologie di automazione.



<https://www.facebook.com/pilzINT>



<https://www.youtube.com/user/PilzINT>



<https://www.linkedin.com/company/pilz>



<https://pilz-magazine.com/en/>

## **Contatto per la stampa**

Martin Kurth

Stampa settoriale e specializzata

+49 711 3409 - 0

[publicrelations@pilz.com](mailto:publicrelations@pilz.com)

Sabine Skaletz-Karrer

Stampa specializzata

+49 711 3409 - 7009

[s.skaletz-karrer@pilz.de](mailto:s.skaletz-karrer@pilz.de)