

## **MEYER WERFT utilizza soluzioni di sicurezza Pilz**

, 12.11.2014 -

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

L'azienda MEYER WERFT Papenburg (Germania) ha equipaggiato il proprio laboratorio di tecnologie di saldatura laser ad alte prestazioni con una soluzione di sicurezza elaborata da Pilz e composta dal sistema di automazione PSS 4000, da interruttori di sicurezza PSEN e da dispositivi di comando e segnalazione. In combinazione con il sistema di sicurezza per ripari mobili PSENsgate e con il selettore di modalità operativa PITmode, il dispositivo PSS 4000 controlla e comanda tutte le funzioni di sicurezza del laboratorio di saldatura laser e soddisfa i più elevati requisiti di sicurezza, fino a Performance Level "e" e SIL 3.

Oltre alle fondamentali funzioni di sicurezza passiva, il controller PSSuniversal PLC - parte del sistema di automazione PSS 4000 - gestisce il controllo di tutti i segnali rilevanti per la sicurezza di interruttori, laser, robot e dell'accesso al laboratorio. Il sistema di sicurezza per ripari mobili PSENsgate e il selettore di modalità operativa PITmode, che permette il controllo e il comando dell'impianto secondo diverse modalità da parte di personale autorizzato, controllano inoltre l'area di accesso al laboratorio di saldatura laser.

„La soluzione di sicurezza globale e flessibile sviluppata da Pilz si adatta a tutte le applicazioni laser attuali e future“, spiega Frank Boekhoff, Direttore del dipartimento Tecnica di Assemblaggio - settore Ricerca e Sviluppo presso MEYER WERFT.

**Contatto:**

Antonella Rioso

Stampa specializzata ed aziendale

**Italia**

Telefono: +39 0362 1826711

E-mail: [marketing@pilz.it](mailto:marketing@pilz.it)

Info

Stampa specializzata

**Italia**

Telefono: +39 0362 1826711

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

Stephan Marban

Press Relations

**Austria**

Telefono: +43 1 7986263-13

E-mail: [s.marban@pilz.at](mailto:s.marban@pilz.at)

Manuela Bernasconi

Press Relations

**Switzerland**

Telefono: +41 62 88979-33

E-mail: [m.bernasconi@pilz.ch](mailto:m.bernasconi@pilz.ch)

Pilz all'indirizzo [www.pilz.com](http://www.pilz.com). Per consultare direttamente le relative pagine Internet nella sezione Ufficio Stampa, inserire il seguente Web code nel campo Ricerca della Home page Pilz.:

**82621**

### **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.

### **Contatto per la stampa**