

19.08.2021

Communiqué de presse

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

**Pilz : de nouvelles variantes pour le verrou de sécurité PSEnbolt associé au système mécanique pour protecteurs mobiles PSENmech avec interverrouillage - pour fermer la porte à la fraude en toute sécurité**

Ostfildern, Allemagne, 19.08.2021 - **De nouvelles variantes du verrou de sécurité PSEnbolt de Pilz sont maintenant disponibles pour la combinaison avec le système mécanique de sécurité pour protecteurs mobiles PSENmech avec interverrouillage : les utilisateurs peuvent choisir entre des variantes standard et des variantes avec clé. La solution complète de sécurité est composée d'un verrou mécanique, d'une poignée de porte et d'un nouveau capteur de sécurité pouvant être combiné en toute flexibilité. Elle représente ainsi une solution économique encore plus flexible avec des protecteurs mobiles pour la protection des personnes et des process.**

Des variantes standard et des variantes avec clé intégrée sont disponibles. Certaines d'entre elles peuvent également être complétées par un [système de déblocage à des fins d'évacuation](#). Les variantes avec clé intégrée permettent de bloquer le verrou en position ouverte, notamment lorsqu'une personne doit accéder à l'installation à des fins de maintenance. Il est alors impossible à d'autres personnes de refermer la porte de l'extérieur et de redémarrer la machine. Cela permet d'éviter tout redémarrage intempestif de la machine. Les variantes avec clé intégrée assurent ainsi un niveau de sécurité plus élevé de l'installation.

### **Une sécurité maximale pour une rentabilité élevée**

Associé au [système pour protecteurs mobiles PSENmech avec interverrouillage](#), le PSENbolt assure un verrouillage et un interverrouillage en toute sécurité jusqu'à PL d selon l'[EN/ISO 13849-1](#) ou SIL CL 2 selon l'[EN/CEI 62061](#).

Lorsqu'elle est complétée par le [capteur de sécurité codé PSENcode](#), cette solution garantit une surveillance en toute sécurité des protecteurs mobiles jusqu'à la catégorie de sécurité PL e la plus élevée selon l'[EN/ISO 13849-1](#) ou SIL CL 3 selon l'[EN/CEI 62061](#). Avec cette association, le [verrou de sécurité PSENbolt](#) satisfait des exigences élevées en matière de protection contre le contournement et la fraude. Les utilisateurs bénéficient d'une grande disponibilité et ainsi d'une rentabilité élevée de l'installation.

### **Un verrou solide**

Les variantes du PSENbolt peuvent être utilisées dans de nombreux secteurs d'activités et applications. Combinées au système mécanique de sécurité pour protecteurs mobiles PSENmech avec interverrouillage, elles assurent la protection des hommes et des machines, notamment dans l'industrie du plastique, [l'industrie automobile](#), [le secteur de l'emballage](#) et [l'industrie de la cellulose et du papier](#). Elles offrent une solution mécanique pour la surveillance des protecteurs mobiles difficilement ajustables ou exposés à de fortes vibrations.

### **Prêt à l'emploi = réduction des coûts**

Le verrou de sécurité PSENbolt est composé d'un verrou mécanique, d'une poignée de porte et d'un capteur de sécurité pouvant être combiné en toute flexibilité, tel que le PSENmech avec interverrouillage. Par conséquent, des conceptions personnalisées et coûteuses n'ont pas lieu d'être et les frais de développement et de montage sont considérablement réduits.

En association avec le [relais de sécurité PNOZsigma](#) ou les [micro automates configurables de sécurité PNOZmulti 2](#), Pilz vous propose une solution complète économique d'un même fournisseur.

Vous trouverez de plus amples informations sur le produit en cliquant [ici](#)



***Légende:** De nouvelles variantes du verrou de sécurité PSENbolt de Pilz sont maintenant disponibles pour la combinaison avec le système mécanique de sécurité pour protecteurs mobiles PSENmech avec interverrouillage : les utilisateurs peuvent choisir entre des variantes standard et des variantes avec clé. (Photo : © Pilz GmbH & Co.KG)*

Vous pouvez également télécharger les textes et les images sur [www.pilz.com](http://www.pilz.com). Pour accéder directement aux pages internet importantes du centre de presse, veuillez indiquer le code web suivant dans la fonction de recherche de la page d'accueil.: **228814**

### **Groupe Pilz**

Le groupe Pilz est un fournisseur mondial de produits, de systèmes et de prestations de services pour les techniques d'automatismes. L'entreprise familiale dont le siège se trouve à Ostfildern (Allemagne) emploie environ 2 500 employés, répartis dans 42 filiales et succursales. Pilz fournit dans le monde la sécurité pour les hommes, les machines et l'environnement. Leader technologique, elle propose des solutions complètes pour les automatismes, qui englobent les capteurs, les systèmes de contrôle-commande et le Motion Control - systèmes pour la communication industrielle, diagnostic et visualisation inclus. Une offre internationale de prestations de services, comprenant les conseils, l'ingénierie et les formations, complètent la gamme. Au-delà de la construction de machines et d'installations, les solutions de Pilz sont utilisées dans de nombreux secteurs d'activités, comme notamment l'énergie éolienne, les techniques ferroviaires ou le domaine de la robotique.

[www.pilz.com](http://www.pilz.com)

## **Pilz sur les réseaux sociaux**

Sur nos réseaux sociaux, vous trouverez des informations concernant la vie de l'entreprise et les dernières nouveautés de nos systèmes d'automatismes.



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



[https://twitter.com/Pilz\\_INT](https://twitter.com/Pilz_INT)



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



<https://www.xing.com/companies/pilzgmbh%26co.kg>



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

## **Interlocuteur**

Martin Kurth

Presse d'entreprise et presse spécialisée

+49 711 3409 - 158

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

Sabine Skaletz-Karrer

Presse spécialisée

+49 711 3409 - 7009

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