**Communiqué de presse**

**Un dispositif polyvalent à un prix avantageux**

**Grâce à de nouveaux accessoires, l’interverrouillage de sécurité AZM150 peut maintenant être utilisé de manière encore plus universelle**

**Wuppertal, 15 Avril 2025** Grâce à sa conception compacte et à ses nouveaux accessoires, l’interverrouillage de sécurité AZM150 de Schmersal offre des possibilités d’utilisation encore plus variées et constitue, en tant que système complet, une solution de sécurité très économique.

La nouveauté est constituée par le bouton-poussoir pouvant être monté à l’arrière pour le déverrouillage de secours ou le déverrouillage d’urgence. Le déverrouillage de secours permet de quitter la zone dangereuse de l’intérieur lorsqu’une porte de protection a été fermée par erreur. Le déverrouillage d’urgence permet d’ouvrir la porte de protection de l’extérieur. Le bouton-poussoir est disponible en deux versions : Le modèle en 45 mm pour une utilisation avec des montants de porte de 40 mm d’épaisseur par exemple, le montage pouvant être effectué avec la plaque de montage MP-AZM150-1, et le modèle en 170 mm pour une utilisation avec des montants de porte de 170 mm d’épaisseur maximum.

Autre nouvel accessoire pour l’AZM150 :  le déverrouillage par câble d’une longueur totale de 6 m, qui permet un déverrouillage à distance lorsque l’interverrouillage n’est pas accessible du fait de sa position de montage. Son but est de sécuriser des situations de danger particulières : Si un opérateur se retrouve accidentellement enfermé dans une installation, un câble peut être utilisé comme déverrouillage de secours. Lors d’opérations en dehors de la zone de danger, le câble Bowden peut servir de déverrouillage d’urgence.

**Atout supplémentaire en termes de polyvalence : sa tête d’actionnement orientable**

L’un des points forts de l’interverrouillage AZM150 est sa tête d’actionnement orientable, qui est bloquée par le capot - et ne nécessite donc pas de vissage. La tête d’actionnement, qui peut être orientée à 360°, avec ses deux entrées d’actionneur, permet différentes positions de montage et possibilités d’insertion. Cette caractéristique contribue également de manière décisive à la polyvalence de l’AZM 150, qui dispose d’une force d’interverrouillage de FZh = 1 500 N.

**Interverrouillage électromécanique à niveau de codage individuel élevé**

L’AZM150 est un interverrouillage de sécurité électromécanique avec un niveau de codage « élevé, il protège donc parfaitement contre la fraude. Les avantages pour l’utilisateur : conformément à la norme ISO 14119, un codage élevé nécessite moins de mesures supplémentaires pour éviter les manipulations, comme par exemple un positionnement hors de portée ou dans une position cachée.

**Un système complet et économique pour les petites machines**

Avec ces nouveaux accessoires, la gamme AZM150 constitue désormais un système complet couvrant un grand nombre d’applications jusqu’à PL d/Catégorie 3 et représente en outre une solution très économique. « Faire mieux avec moins » : la série AZM150 est idéale pour les petites machines et installations ou pour les applications sensibles aux coûts qui requièrent un niveau de performance PL moyen. Parallèlement, l’interverrouillage de sécurité électromécanique compact répond au niveau de sécurité requis - et ce à un prix modéré.

**Photo imprimable à télécharger:**

[**https://www.schmersal.com/fileadmin/content/deutschland/pics/Presse/Press\_releases/2025/PHO\_PRO\_PRE\_azm150-bow-f04\_SALL\_AINMAX\_V1.jpg**](https://www.schmersal.com/fileadmin/content/deutschland/pics/Presse/Press_releases/2025/PHO_PRO_PRE_azm150-bow-f04_SALL_AINMAX_V1.jpg)

**Légende :**

Interverrouillage de sécurité AZM150 avec nouveaux accessoires : câble pour le déverrouillage à distance, bouton-poussoir pour le déverrouillage de secours ou le déverrouillage d’urgence

**Contact presse :**

Sylvia Blömker

Tél. : + 49 202 6474-895

sbloemker@schmersal.com

K.A. Schmersal GmbH & Co. KG

Möddinghofe 30

D-42279 Wuppertal

**À propos du Groupe Schmersal**

Dans le champ d’activité exigeant de la sécurité des machines, le Groupe Schmersal fait partie des leaders sur le marché international et en termes de savoir-faire. Sur la base du plus vaste éventail d’appareils de connexion de sécurité au monde, le groupe d’entreprises développe des systèmes de sécurité et des solutions de sécurité technique dédiés aux exigences particulières de différentes branches d’utilisateurs. Avec sa vaste gamme de prestations de service, la branche d’activité tec.nicum complète les solutions proposées par la marque Schmersal.

L’entreprise, dont la fondation remonte à 1945, est présente dans plus de 60 pays, possède huit sites de production répartis sur trois continents et entretient son propre réseau de filiales et distributeurs. Le Groupe Schmersal emploie plus de 2 000 personnes dans le monde entier.

[**www.schmersal.com**](http://www.schmersal.com)

[**www.tecnicum.com**](http://www.tecnicum.com)

Si vous souhaitez vous désabonner de notre liste de diffusion et ne plus recevoir les communiqués de presse de l’entreprise Schmersal, il vous suffit de cliquer sur le lien suivant : [se désabonner](mailto:sbloemker@schmersal.com?subject=Se%20désabonner%20de%20la%20liste%20de%20diffusion)

Pour de plus amples informations à propos de la politique de confidentialité de l’entreprise K.A. Schmersal GmbH & Co. KG, cliquez [ici](http://www.schmersal.fr/protection-des-donnees/)