**Comunicato stampa**

**Versatile e conveniente**

**Con nuovi accessori il campo di utilizzo dell’interblocco AZM150 è ancora più universale**

**Wuppertal, 15 aprile 2025.** L’interblocco AZM150 di Schmersal, dalle forme compatte, risulta una soluzione di sicurezza estremamente conveniente perché, grazie a nuovi accessori, può essere installato con ancora maggiore versatilità.

Una nuova dotazione è il pulsante a fungo che può essere montato sul retro come sblocco di fuga o di emergenza. Lo sblocco di fuga consente di uscire dall’area di pericolo dall’interno, nel caso in cui la porta di protezione venga chiusa inavvertitamente. Lo sblocco di emergenza permette invece di aprire la porta di protezione dall’esterno. Il pulsante a fungo è disponibile in due varianti: quella da 45 mm, ad es. per l’uso con montanti della porta di spessore pari a 40 mm, dove l’installazione può essere effettuata utilizzando la piastra di montaggio MP-AZM150-1, e la variante da 170 mm per l’impiego con montanti della porta con spessore massimo di 170 mm.

Un altro nuovo accessorio per l’AZM150 è lo sblocco a cavo Bowden con una lunghezza totale di 6 metri, per lo sblocco a distanza in situazioni di inaccessibilità dell’interblocco. Il suo utilizzo è indicato per prevenire situazioni particolarmente pericolose. Se un operatore rimane accidentalmente intrappolato in un impianto, il cavo Bowden può essere utilizzato come sblocco di fuga. Quando si lavora al di fuori dell’area di pericolo, il cavo Bowden funge invece da sblocco di emergenza.

**Un altro punto a favore della versatilità: la testa rotante dell’attuatore**

Un ulteriore vantaggio offerto dall’interblocco AZM150 è la testa dell’attuatore rotante, che viene bloccata in posizione semplicemente applicando il coperchio, senza necessità di avvitarlo. La testa dell’attuatore ruotabile a 360°, con le sue due guide di inserimento, consente diverse posizioni di montaggio e opzioni di attivazione. Anche questa caratteristica costruttiva contribuisce in modo decisivo alla versatilità dell’AZM 150, che ha una forza di ritenuta FZh pari a 1.500 N.

**Interblocco elettromeccanico con codifica alta**

L’AZM150 è un interblocco elettromeccanico con codifica “alta” e offre quindi un’eccellente protezione contro le manomissioni. Il vantaggio: secondo la norma ISO 14119, una codifica alta richiede misure meno stringenti per evitare l’elusione dei meccanismi di blocco, come il montaggio fuori portata o in posizione nascosta.

**Sistema completo e conveniente per macchine di piccole dimensioni**

Con i nuovi accessori, la serie è ora un sistema completo che copre un’ampia gamma di applicazioni fino a PLd/Cat3 ed è al contempo una soluzione particolarmente conveniente. In linea con il motto “less is more”, cioè il meno è spesso il più, la serie AZM150 è ideale per macchine e impianti di dimensioni ridotte o per applicazioni sensibili ai costi per le quali è richiesto un livello di prestazioni più basso. Al contempo, questo interblocco elettromeccanico compatto soddisfa pienamente il livello di sicurezza richiesto, a un prezzo contenuto.

**Download foto per la stampa:**

[**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)

**Didascalia:**

Interblocco AZM150 con i nuovi accessori: cavo Bowden per sblocco a distanza, pulsante a fungo per sblocco di fuga o sblocco di emergenza

**Contatto per la stampa:**

Sylvia Blömker

Tel.: + 49 202 6474-895

sbloemker@schmersal.com

K.A. Schmersal GmbH & Co. KG

Möddinghofe 30

42279 Wuppertal

**Informazioni sul Gruppo Schmersal**

Nel complesso ambito della sicurezza delle macchine, il Gruppo Schmersal è annoverato fra i leader di mercato e di competenze a livello internazionale. Facendo leva sul portafoglio di dispositivi di sicurezza più vasto al mondo, il gruppo sviluppa sistemi e soluzioni di sicurezza per i requisiti speciali di svariati settori applicativi. L’offerta di soluzioni di Schmersal è poi integrata dall’ampio programma di servizi della divisione tec.nicum.

Fondata nel 1945, è presente in tre continenti con otto stabilimenti produttivi e in oltre 60 paesi con proprie società e partner commerciali. Il Gruppo Schmersal impiega più di 2.000 dipendenti in tutto il mondo.

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

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

Se non si desidera più ricevere i comunicati stampa da Schmersal, per cancellarsi dalla mailing list basta fare clic su questo link: [Cancellazione](mailto:sbloemker@schmersal.com?subject=Cancellazione%20dalla%20mailing%20list)

Per l’informativa sulla privacy di K.A. Schmersal GmbH & Co. KG vedere [qui](http://www.schmersal.com/datenschutz/)