**Presse-Information**

**Preisgünstiger Allrounder**

**Mit neuem Zubehör ist die Sicherheitszuhaltung AZM150 jetzt noch universeller einsetzbar**

**Wuppertal, 9. April 2025.** Die schlanke Sicherheitszuhaltung AZM150 von Schmersal bietet jetzt mit neuem Zubehör noch vielseitigere Einsatzmöglichkeiten und ist als Komplettsystem gleichzeitig eine sehr wirtschaftliche Sicherheitslösung.

Neu ist der rückseitig montierbare Schlagtaster als Fluchtentriegelung oder Notentsperrung. Die Fluchtentriegelung ermöglicht das Verlassen des Gefahrenbereichs von innen, wenn eine Schutztür versehentlich geschlossen wurde. Die Notentriegelung ermöglicht das Öffnen der Schutztür von außen. Der Schlagtaster ist in zwei Varianten erhältlich: Die 45mm-Variante für den Einsatz bei Türholmstärken von z.B. 40mm, wobei die Montage mit der Montageplatte MP-AZM150-1 erfolgen kann, sowie die 170mm-Variante für den Einsatz bei Türholmstärken von max. 170mm.

Ebenfalls neu als Zubehör für den AZM150 ist die Bowdenzugentriegelung mit einer Gesamtlänge von 6m, die bei einer nicht erreichbaren Anbausituation der Zuhaltung eine Fernentriegelung ermöglicht. Sie dient der Absicherung von besonderen Gefahrensituationen: Wird eine Bedienperson versehentlich in einer Anlage eingeschlossen, kann ein Bowdenzug als Fluchtentriegelung verwendet werden. Bei Arbeiten außerhalb des Gefahrenbereichs dient der Bowdenzug als Notentriegelung.

**Weiterer Pluspunkt für Vielseitigkeit: drehbarer Betätigerkopf**

Ein Pluspunkt bei der Zuhaltung AZM150 ist der drehbare Betätigerkopf, der – statt durch Verschraubung – durch einfaches Aufsetzen des Deckels arretiert wird. Der um 360° drehbare Betätigerkopf mit seinen zwei Betätigereinführungen ermöglicht verschiedene Montagepositionen und Anfahrmöglichkeiten. Auch dieses Feature trägt entscheidend zur Vielseitigkeit des AZM 150 bei, der über eine Zuhaltekraft von FZh = 1.500 N verfügt.

**Elektromechanischer Schalter mit hoher Codierung**

Der AZM150 ist eine elektromechanische Sicherheitszuhaltung mit der Codierstufe „Hoch“ und bietet damit einen ausgezeichneten Manipulationsschutz. Der Vorteil für den Anwender: Bei einer hohen Codierung sind gemäß ISO 14119 weniger zusätzliche Maßnahmen gegen Manipulation erforderlich wie etwa ein Anbringen außer Reichweite oder in verdeckter Position.

**Kostengünstiges Komplettsystem für kleinere Maschinen**

Mit dem neuen Zubehör ist die Baureihe nun ein Komplettsystem, das eine Vielzahl von Anwendungen bis PLd/Kat3 abdeckt und zudem eine sehr kostengünstige Lösung darstellt. Nach der Devise „Weniger ist oft mehr“ ist die Baureihe AZM150 ideal für kleinere Maschinen und Anlagen oder für kostensensible Anwendungen, bei denen ein geringer Performance Level gefordert ist. Gleichzeitig erfüllt die kompakte elektromechanische Sicherheitszuhaltung präzise den erforderlichen Sicherheitslevel – und das zu moderaten Preisen.

**Druckfähiges Foto als Download:**

<https://www.schmersal.com/fileadmin/content/deutschland/pics/Presse/Press_releases/2025/PHO_PRO_PRE_azm150-bow-f04_SALL_AINMAX_V1.jpg>

**Bildunterschrift:**

Sicherheitszuhaltung AZM150 mit neuem Zubehör: Bowdenzug zur Fernentriegelung, Schlagtaster zur Fluchtentriegelung oder Notentsperrung

**Presse-Kontakt:**

Sylvia Blömker

Tel.: + 49 202 6474-895

sbloemker@schmersal.com

K.A. Schmersal GmbH & Co. KG

Möddinghofe 30

42279 Wuppertal

**Über die Schmersal Gruppe**

Im anspruchsvollen Aufgabenfeld der Maschinensicherheit gehört die Schmersal Gruppe zu den internationalen Markt- und Kompetenzführern. Auf der Basis des weltweit umfangreichsten Produktportfolios an Sicherheitsschaltgeräten entwickelt die Unternehmensgruppe Sicherheitssysteme und sicherheitstechnische Lösungen für die speziellen Anforderungen verschiedener Anwenderbranchen. Zum Lösungsangebot von Schmersal trägt der Geschäftsbereich tec.nicum mit seinem umfangreichen Dienstleistungsprogramm bei.

Das 1945 gegründete Unternehmen ist mit acht Produktionsstandorten auf drei Kontinenten sowie eigenen Gesellschaften und Vertriebspartnern in mehr als 60 Ländern präsent. Die Schmersal Gruppe beschäftigt weltweit rd. 2.000 Mitarbeiter.

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

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

Wenn Sie sich aus unserem Presseverteiler austragen und Sie keine Pressemitteilungen mehr von Schmersal erhalten möchten, klicken Sie einfach auf diesen Link: [Abmeldung](mailto:sbloemker@schmersal.com?subject=Abmeldung%20vom%20Presseverteiler)

Informationen zu den Datenschutzbestimmungen der K.A. Schmersal GmbH & Co. KG finden Sie [hier](http://www.schmersal.com/datenschutz/)