## Nie wieder nachjustieren: die neue Automatik-Mehrfachverriegelung BS 3700 von SIEGENIA

# Sicherheit und Wartungsfreiheit durch integrierte Selbstjustierung

Diese völlig neuartige Lösung von SIEGENIA bietet Verarbeitern spürbaren Mehrwert: die Automatik-Mehrfachverriegelung BS 3700 für Türen aller Materialarten. Ein echtes Alleinstellungsmerkmal der innovativen Mehrfachverriegelung ist ihre integrierte Selbstjustierung mit Arretierelementen und Schwenkhaken. Die intelligente Konstruktion der Elemente und der darauf abgestimmten Rahmenteile macht innerhalb der Funktionsmaße der Tür das lästige Nachjustieren vor Ort – z. B. aufgrund von kritischen Einbausituationen oder thermischen Einflüssen – über den kompletten Lebenszyklus der Tür hinfällig. Das verschafft Türenherstellern erhebliche Zeit- und Kosteneinsparungen.

Das Prinzip der Automatik-Mehrfachverriegelung BS 3700 ist ebenso einfach wie effektiv:

Sobald die bolzenförmigen Arretierelemente z. B. aufgrund von Toleranzen beim Einfahren in das Rahmenteil schon vor Erreichen der Endposition stehenbleiben, werden sie durch eine Rückdrucksicherung gesperrt. Diese hält den Türflügel in Position und gewährleistet dessen zuverlässige Verriegelung. Der automatische 20-mm-Ausschluss von Schwenkhaken und Hauptschlossriegel bewirkt zudem ein hohes Maß an Sicherheit bereits ab 35 mm Dornmaß. Ergänzend zu den drei Verriegelungspunkten sorgt die Möglichkeit zur Aktivierung der Kindersicherung für beruhigende Gewissheit. Diese wird über den Schließzylinder aktiviert und dient zur Blockierung des Drückers. Bequem und leichtgängig ist zudem das Öffnen der Tür, denn die reibungsarmen Materialpaarungen der Automatik-Mehrfachverriegelung BS 3700 sind auf höchsten Bedienkomfort ausgelegt. Dieser lässt sich auf Wunsch durch den Einbau eines A-Öffners optimieren, der die Tür elektromechanisch öffnet.

#### Frei kombinierbare Optionen für Endanwender

Stärken zeigt die neue Automatik-Mehrfachverriegelung BS 3700 darüber hinaus in puncto Flexibilität. Durch die freie Kombinierbarkeit sämtlicher Upgrades gibt sie Verarbeitern die Möglichkeit, die Mehrfachverriegelung bedarfsgerecht auf die Wünsche von Endanwendern auszulegen – vom optionalen A-Öffner oder der Türöffnungssperre bis zu den Anschlussstulpen für 3 m hohe Türen. Für zusätzliche Gestaltungsfreiräume sorgt zudem die Tagesentriegelung TA, die auch für die Nachrüstung geeignet ist.

#### Einfache Verarbeitung – effiziente Nachrüstung

Türenhersteller profitieren bei der Automatik-Mehrfachverriegelung BS 3700 von den durchdachten Fertigungs- und Montageeigenschaften. So lässt sich die DIN-Richtung einfach und zügig lediglich über die Hauptschlossfalle umstellen. Auch der Austausch von bereits verbauten schlüsselbetätigten und automatischen Mehrfachverriegelungen (AS2xxx, BS2xxx oder AS3xxx) ist problemlos möglich. Er beinhaltet neben dem Wechsel der vorhandenen Mehrfachverriegelung gegen die neue BS 3700 lediglich den Ausbau der Q-Verstellungen in den Rahmenteilen zugunsten von F-Hinterfütterungen.

#### Bildunterschrift

Bildquelle: SIEGENIA

*Motiv: SIE\_KFV\_BS 3700.jpg*

Höchster Mehrwert für Verarbeiter: Die Automatik-Mehrfachverriegelung BS 3700 von SIEGENIA macht mit ihrer intelligenten Selbstjustierung das lästige Nachjustieren vor Ort über den kompletten Lebenszyklus der Tür hinweg hinfällig.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Herausgeber  SIEGENIA GRUPPE  Marketing-Kommunikation  Industriestraße 1 - 3  D - 57234 Wilnsdorf  Tel.: +49 271 3931-1176  E-Mail: pr@siegenia.com  www.siegenia.com | Redaktion / Ansprechpartner  Kemper Kommunikation  Kirsten Kemper  Am Milchbornbach 10  D - 51429 Bergisch Gladbach Tel.: +49 2204 9644808  E-Mail: info@kemper-kommunikation.de  www.kemper-kommunikation.de | Text - Info  Seiten: 2  Wörter: 346  Zeichen: 2 862 (mit Leerzeichen)  erstellt am: 19.03.2024 |
| Bei Veröffentlichung von Bild- oder Textmaterial bitten wir um Zusendung eines Belegexemplars. | | |