



Foto: G. Meiller

Im Fokus: Modernisierung und Digitalisierung

Focus:
Modernisation and digitalisation

Der Münchner Türenspezialist Meiller konzentriert sich bei der interlift 2023 im Wesentlichen auf zwei große Themen: Modernisierung von Kabinen- und/oder Schachttüren und Digitalisierung.

Die Modernisierung von Aufzügen nimmt einen immer größeren Stellenwert im Marktgeschehen ein. Meiller zeigt deshalb neben seinen RepKits (komplette Sets für einen einfachen und schnellen Wechsel defekter Kabinentürantriebe) variable Möglichkeiten, um entweder nur den Kabinen- oder Schachttürmechanismus auszutauschen oder aber einen Austausch einer kompletten Fahrkorbtür vorzunehmen – idealerweise, ohne den Kabineneinzug anpassen zu müssen.

Im Bereich Digitalisierung stellt Meiller Weiterentwicklungen seines Komfort-Türantriebs MiDrive vor. „Die Besucher werden nicht nur eine verbesserte App und hilfreiche digitale Features bei der Einstellung und der Wartung von Türen sehen, sondern können auch live erleben, wie das Türsteuergerät in Verbindung mit der Aufzugsteuerung auf ein Problem an einer Tür agiert“, erklärt das Unternehmen.

Außerdem zeigt Meiller eine innovative Glas-tür. Der Clou: Das Glas ist mit einer speziellen Beschichtung versehen, die normalerweise einen Blick in den Schacht verhindert. Dahinter ist ein Display verdeckt im Türblatt eingebaut, auf dem Informationen in Form von Text, Bildern oder Videos eingeblendet werden können, um so den Aufzugnutzern die Wartezeit zu verkürzen. „Auf der Messe wird live gezeigt, wie schnell und einfach es ist, diese Informationen zu aktualisieren oder zu erneuern“, so Meiller.

Im Bereich Sondertüren präsentiert das Unternehmen zudem zahlreiche weitere Ausführungen, wie z.B.

- Hochleistungstür Supra für hohe Beanspruchung
- Sprint 4.0i-Tür für schnell laufende Aufzüge
- Zenit Xtreme – die Tür für schwere Industrieaufzüge
- das Sicherheitssystem FingerGuard, das das Einziehen von Kinderhänden verhindert
- SmokeGuard – die Kombination einer brandgeprüften Aufzugtür mit einer Rauchschürze, die im Brandfall die giftigen Gase ableitet und die Gefahr der Weiterverbreitung über den Aufzugschacht reduziert
- Hubtor Premium S4i in explosionsgeschützter Ausführung

The Munich door specialist Meiller will be concentrating chiefly on two major themes at interlift 2023: modernisation of car and/or landing doors and digitalisation.

The modernisation of lifts is playing an increasingly important role on the market. For this reason, apart from its RepKits (complete sets for the fast, easy replacement of defective car door drives), Meiller will be demonstrating variable options to either replace just the car or landing door mechanism or perform the replacement of a complete car door – ideally without having to modify the car entry.

Meiller will be presenting further developments of its comfort door drive MiDrive in the field of digitalisation. “Visitors will not only discover an improved app and helpful digital features for the setting and maintenance of doors, but can also experience live how the door controller operates in combination with the lift controller when there is a problem with the door,” the company explained.

In addition, Meiller will be displaying an innovative glass door. The trick is the glass has a special coating that normally prevents from seeing inside the shaft. Behind this, a display

- 4-blättrige Falflügel tür SINIUS als Sonderlösung für bestehende Aufzüge in Industrie und Gewerbe.

Speziell für Sondertypen wie z. B. Zenit Xtreme, Sinus oder Premium haben die Meiller-Techniker ein Easy-Installation-Kit entwickelt, das durch eine vorkonfektionierte Schaltung den elektrischen Anschluss auf der Baustelle vereinfacht. In Ergänzung dazu ist ein Zonen-Kit zur Etagererkennung bei bestehenden Aufzugsteuerungen erhältlich. Beide Komponenten werden ebenfalls auf der interlift gezeigt und die Wirkungsweise im Detail erklärt.

Schließlich geben Schwellenmuster einen Überblick über die gesamte Gravida-Familie. ←

Halle 5, Stand 5024
meiller-aufzugtueren.de

is installed concealed in the door leaf on which information can be displayed in the form of text, pictures or videos to shorten the waiting time of lift users. "There will be a live demonstration at the trade fair of how fast and easy it is to update or renew this information," Meiller revealed.

Moreover, the company will be presenting numerous other versions in the field of special doors, such as

- high performance door *Supra* for heavy traffic
- *Sprint 4.0i* door for fast-running lifts
- *Zenit Xtreme* – the door for heavy duty industrial lifts
- the *FingerGuard* safety system that prevents children's hands from being trapped
- *SmokeGuard* – the combination of a fire-tested lift door with a smoke apron, which in the event of fire diverts toxic gases and reduces the danger of further distribution via the lift shaft

- vertical lifting door *Premium S4i* in explosion-proof design
- four-leaf folding wing-door *SINIUS* as special solution for existing doors in trade and industry.

The Meiller technicians have developed an easy installation kit just for special models such as the *Zenit Xtreme*, *Sirius* or *Premium*, which simplifies electrical connection at the building site thanks to prefabricated switching. As a supplement to this, a zone kit for floor recognition is available for existing lift controllers. Both components will likewise be on show at the interlift and their mode of operation explained in detail.

Finally, door sill models will provide an overview of the entire Gravida family. ←

hall 5, stand 5024
meiller-aufzugtueren.de/en

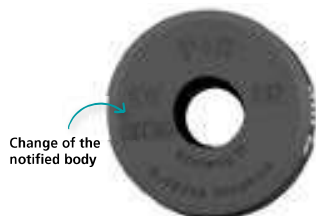
NEW NOTIFIED BODY FOR THE D-SERIES LIFT BUFFERS SUCCESSFULLY IMPLEMENTED



TÜV SÜD Industrie Service GmbH has replaced TÜV Nord CERT GmbH as the long-standing notified body for our D-series lift buffers. As a result of this change, the lift buffers received new certificates and thus also new certificate numbers.

IMPORTANT TO KNOW:

- Stock with "old" marking can still be used.
- The buffers will be marked with CE 0036 instead of CE 0044.
- The certificate numbers in the laser engraving will be adjusted.
- The UKCA certificate number remains the same.
- The item numbers, the technical properties and the load ranges of the buffers remain unchanged.



BUFFER-TYPE	DIMENSIONS IN MM	TÜV NORD CERTIFICATE (OLD)	TÜV SÜD CERTIFICATE (NEW)
D0	80 x 80	44 208 12126203	F-0529/2022
D1	100 x 80	44 208 12126205	F-0530/2022
D2	100 x 80	44 208 12126206	F-0531/2022
D3	125 x 80	44 208 12126207	F-0532/2022
D4	140 x 80	44 208 12126208	F-0533/2022
D5	165 x 80	44 208 12126209	F-0534/2022
D6	220 x 80	44 208 12126210	F-0535/2022
D7	165 x 160	44 208 12126211	F-0536/2022