



Meiller hat sich schon Monate vor der interlift mit der Gestaltung seines Messestands beschäftigt ...
Meiller was busy with the design of its trade fair stand months before the interlift ...

Smartphone oder Tablet mitbringen!

Bring your smartphone or tablet!

**„Nach der Messe ist vor der Messe!“
Deshalb ist Meiller bereits seit Monaten damit beschäftigt, sich auf die interlift 2019 vorzubereiten. Der Münchner Spezialist für Aufzugtüren zeigt in Augsburg erstmals seine neue Sprint 4.0 i, die speziell für High-Speed-Aufzüge konzipiert wurde.**

Der hier eingesetzte Meiller MiDrive-Türantrieb mit Schaltnetzteil öffnet beispielsweise eine zweiblättrige Zentraltür in wenig mehr als einer Sekunde. Die Tür hat zudem einen speziellen, auf schnell laufende Aufzüge ausgelegten Mitnehmer und Laufrollen mit 90 mm Durchmesser aus Gusspolyamid mit gekapselten Kugellagern.

Auf der interlift 2017 hatte Meiller einen Prototyp seiner Schwerlasttür Zenit Xtreme ausgestellt. Die Tür wurde zwischenzeitlich fertig überarbeitet und eingesetzt. Der Besucher kann

auf dem Messestand (Halle 5, Standnummer 5151) zwischen einer Schacht- und einer Kabinentür im Schwellenspalt hindurchlaufen und sich die Mechanik und die massive Konstruktion der Tür im Detail ansehen.

Wer einen realistischen Eindruck von dieser Tür bekommen möchte, wie sie in der sechsblättrigen Ausführung in der maximalen Türbreite von 8000 mm und der Türhöhe von 5000 mm aussieht, kann sich davon virtuell ein Bild machen. Stichwort: Augmented Reality. „Wie das funktioniert, erfährt der Besucher auf dem Messestand. An dieser Stelle nur der Hinweis: unbedingt Smartphone oder Tablet mitbringen“, empfiehlt das Unternehmen.

KOMMUNIKATION IM WHATSAPP-STIL

Seit Jahren bietet Meiller Lösungen mit vierblättrigen, nach oben öffnenden Kabinen- und Schachttüren. Auf der Messe stellt der Aufzugtürenspezialist erneut ein Muster seiner bereits vielfach eingesetzten Vertikal-Tore Premium aus.

“After the trade fair is before the trade fair!” This is why Meiller has already been busy preparing for interlift 2019 for months. For the first time, the Munich specialist for lift doors will be unveiling its new Sprint 4.0 i in Augsburg, which has been specially designed for high speed lifts.

The Meiller MiDrive door drive with a switched mode power supply used here can for example open a two-leaf door drive in a little over a second. Furthermore, the door has a special skate, designed for fast-moving lifts, and 90 mm diameter cast polyamide roller guides with encapsulated ball bearings.

Meiller presented a prototype of its Zenit Xtreme heavy duty door at interlift 2017. The door has now been completely overhauled and deployed. At the trade fair stand (Hall 5, stand 5151) visitors will as it were be able to walk through the threshold gap between the shaft and a car door and view the mechanism and solid design of the door in detail.

Those who would like to get a realistic impression of this door as it looks in the six-leaf design with the maximum door width of 8000 mm and a door height of 5000 mm can get a virtual picture. In other words: augmented reality. Visitors can find out just exactly how that works at the trade fair stand. At this point, just one tip: “Be sure

Schließlich zeigt Meiller erstmals sein neues Konzept von angetriebenen Schachttüren, das vielfältige Einsatzbereiche abdecken soll: Ablösung der bisherigen System-F-Türen für die Fördertechnik; Türen für Schrägaufzüge; Türen für schwere Lastenaufzüge, bei denen die mechanische Kopplung der Türen mit Schwert und Hakenriegel eher problematisch ist.

Bei dem auf der interlift 2017 erstmals vorgestellten Meiller-Türantrieb MiDrive wurde die MiDrive-App um das Menü Remote Support erweitert. Damit kann der Servicetechniker vor Ort im WhatsApp-Stil mit den Meiller-Technikern zu kommunizieren und von dort Support zu erhalten. Nicht nur dies können die Besucher ausprobieren, sondern Meiller gibt auch einen Ausblick in die Zukunft: die Live-Kommunikation mit Hilfe von Datenbrillen.

PREMIERE: SMOKEGUARD-TÜR

Beim Thema Sicherheit werden bekannte Meiller-Systeme gezeigt: FingerGuard – ein Sicherheitssystem gegen das Einziehen von Kinderhänden. ScooterGuard – Türen, die die Gefahr eines Absturzes eines Elektroscooters in den Aufzugsschacht vermindern. In ähnlicher Weise, aber in einer nochmals deutlich verstärkten Ausführung reduzieren IndustryGuard-Türen das Risiko, dass schwere Elektro-Transporter, wie sie häufig in der Industrie eingesetzt werden, durch die Schachttür fahren und in den Schacht stürzen.

Darüber hinaus präsentiert Meiller erstmals eine SmokeGuard-Tür: Ein rauchdichter Vorhang aus einem Spezialwerkstoff, der vor der Schachttür geführt wird, dichtet im Brandfall die Tür ab und verhindert so, dass giftiger Rauch aus der brennenden Etage durch den Aufzugsschacht in andere Stockwerke gelangt.

Im Bereich Modernisierung zeigt Meiller eine Auswahl seiner neuen RepKits für den Austausch defekter Kabinentürantriebe, speziell an Türen fremder Hersteller. Neu ist ein variabler Mitnehmer, der als Spreizer, Klemmer oder starrer Mitnehmer durch seine vielfältigen Montage- und Einstellungsmöglichkeiten Lösungen für den Austausch von beinahe jedem Fremdfabrikats-Türschwert bieten soll.

Schließlich zeigt Meiller seine einflügelige Drehtür DT 39/1, die extra verstärkt und gerade für den Einsatz in sozialkritischen Wohngebäuden konzipiert wurde.

Eine Präsentation der kompletten Reihe der neuen Schwellengeneration Gravida soll das Bild abrunden, erklärt das Unternehmen: „Anhand von Mustern kann sich der Besucher selbst ein Bild von der Qualität dieser Türschwellen machen.“ [↩](#)

meiller-aufzugtuere.de

to bring your smartphone or tablet along,” the company recommends.

COMMUNICATION IN WHATSAPP STYLE

Meiller has been supplying solutions with four-leaf, upwardly opening car- and landing doors for years. The lift door specialist will again be exhibiting a sample of its vertical door Premius, which is in widespread use, at the interlift.

Finally, Meiller will be showing its new design driven landing doors for the first time. These are intended to be used in many different areas: replacement of the previous F-doors for conveyance technology, doors for inclined lifts and doors for heavy cargo lifts where the mechanical coupling of doors with skate and hook bolt is rather problematic.

A remote support menu has been added to the MiDrive app for the Meiller MiDrive door drive that was unveiled at the 2017 interlift. This will enable the service technician on the spot to communicate with the Meiller technicians in WhatsApp style and get support from them. Visitors will not only be able to try this out, but Meiller will also be providing a glimpse of the future: live communication using data glasses.

When it comes to safety, familiar Meiller systems will be on show: FingerGuard – a safety system to protect against children’s fingers getting trapped. ScooterGuard – doors that reduce the risk of an electro scooter falling into the lift shaft. In a heavily reinforced form, IndustryGuard doors

in a similar way reduce the risk of heavy electric transport vehicles of the kind commonly used in industry driving through the landing door and plunging into the shaft.

PREMIERE: SMOKE-PROOF CURTAIN

In addition, Meiller will be unveiling a Smoke-Guard door: a smoke-proof curtain made of a special material, which is moved in front of the landing door, sealing off the door in the event of fire and in this way preventing toxic smoke from the burning floor reaching other floors through the lift shaft.

Meiller will also have a range of its new Rep-Kits for the replacement of defective car door drives at the fair, especially for modernising the doors of third party manufacturers. Another new feature is a variable skate, which is intended to provide solutions for the replacement of almost any third party skate as a spreading-, clamping- or rigid skate thanks to its versatile installation and setting options.

Finally, Meiller will also be bringing along its single leaf hinged door DT 39/1, which is additionally reinforced and ideally designed for the use in socially critical residential buildings.

A presentation of the complete range of the new Gravida threshold generation is intended to round off the picture, according to the company, “On the basis of samples, visitors can get an impression of the quality of these door thresholds.” [↩](#)

meiller-aufzugtuere.de