

# EZ

## EISENWAREN-ZEITUNG

FACHZEITSCHRIFT  
FÜR HARTWAREN &  
NEUE TECHNOLOGIEN

AUSGABE 7/2023 · 75. JAHRGANG

**AUGUST 2023**

ANZEIGE

**mafell**  
creating excellence

Vielseitig, präzise, intuitiv einfach.

### Die Oberfräse LO 55

Weitere Informationen unter:

[www.mafell.de/lo55](http://www.mafell.de/lo55)



# NEU



Griff ersetze und aus der klassischen Terrassentür einen vollwertigen Zugang mache. Möglich sei dies mit wenigen Handgriffen und ohne Bohren oder Kabelziehen. Gesteuert wird der Fenstergriff über die Abus One App auf dem Smartphone. Via App können zudem auch Zutrittsberechtigungen an Dritte versendet werden – zum Beispiel an andere Familienmitglieder, Freunde oder Handwerker. Bei Bedarf können diese dann den zweiten Eingang nutzen – dauerhaft oder zeitlich beschränkt. Der smarte Fenstergriff kann mit optional erhältlichen Komponenten wie einer Fernbedienung sowie einer im Außenbereich angebrachten Tastatur oder einem Fingerscanner bedient werden. Von innen lässt er sich davon unabhängig weiterhin wie ein normaler Fenstergriff manuell öffnen und schließen. Wie der Hersteller weiter erläutert, bietet Wintecto One zahlreiche Sicherheitsmerkmale, zum Beispiel die AES-Verschlüsselung für die sichere Kommunikation zwischen den einzelnen Komponenten. Für Sicherheit sorgt zudem das Sicherheitsprotokoll des Herstellers sowie die Keycard, die mit jeder Komponente ausgeliefert würde. Bei dieser handelt es sich um einen digitalen und einzigartigen Schlüssel, der das System vor unberechtigtem Zugriff schützt. Darüber hinaus verfüge der Antrieb standardmäßig über eine 3D Alarm-Sensorik, die bereits einen Einbruchversuch erkennt und über die am Griff verbaute Sirene einen Alarm auslöst. Für das Plus an mechanischer Sicherheit lässt sich Wintecto One zudem mit dem optionalen Stangenset zu einer einbruchhemmenden Fenster-Zusatzsicherung aufrüsten.

### AMF

Der Schlosshersteller AMF präsentiert als Weltneuheit ein selbstverriegelndes Schloss im Schlosskasten. Wie aus dem Unternehmen verlautet, verriegelt die Neuentwicklung eine Tür automatisch, wenn diese geschlossen wird. Dazu ist beim Schließvorgang kein Schlüssel notwendig, was die Sicherheit gegen unbefugtes Eindringen erhöht. Gleichwohl ist die Tür von innen allein durch Betätigen des Drückers zu öffnen, womit diese den Charakter einer Fluchttür aufweist. Laut AMF handelt es sich beim neuen Schlosskasten 140 PS um ein mechanisch selbstverriegelndes verzinktes Schloss mit einteiliger Nuss und geschliffener Edelstahlstulpe. Die Kastenbreite beträgt entweder 30 mm mit 2,5 mm starkem Blech oder 40 mm mit 3 mm Dicke. Der neue Schlosskasten sei vorgerüstet für Profizylinder mit Wechsel. Ausgeliefert wird das Modell 140 PS inklusive AMF Drückerrosettsatz Nr. 494 mit 60 mm Dorn und 8 mm Nuss. Wird nur



Der Schlosskasten 140 PS von AMF verriegelt nach dem Schließen der Tür automatisch. Foto: AMF

der Schlosskasten allein bestellt, können vorhandene Drückergarnituren verwendet werden. Dadurch lasse sich das Schloss dem Gesamtdesign einer Anlage anpassen. Darüber hinaus sei der Schlosskasten mit Selbstverriegelungsmechanismus nachrüstbar, wo vorher der Standard-Schlosskasten eingebaut war.



Die nachzurüstende Sicherheitslösung „EXITalarm“ von Assa Abloy. Foto: Assa Abloy

### Assa Abloy

Der Hersteller Assa Abloy hat seine eigene Sicherheitslösung „EXITalarm“ um einen neu entwickelten akustischen Signalgeber erweitert, der in der menschlichen Wahrnehmung doppelt so laut sein soll. Laut Hersteller stellt das Produkt eine Lösung dar, die besonders in Objekten mit Besucherkontrolle oder in Warenhäusern eingesetzt wird. Hier bestehe seitens der Betreiber ein begründetes Interesse, dass die Notausgänge während des normalen Geschäftsbetriebes nicht unautorisiert genutzt werden, so das Unternehmen. Gegen die missbräuchliche Türnutzung verfügt die Lösung über zwei integrierte Hemmschwellen: Der signalrote Überwachungshebel, der direkt unter dem Türdrücker platziert wird, dient als optischer Indikator. Bereits bei leichtem Herunterdrücken des Türdrückers ertönt zudem ein akustischer Voralarm als Warnung. Wird dennoch versucht, die Tür per Türdrücker zu öffnen, gibt das per 9V-Batterie betriebene Gerät einen permanent anstehenden akustischen Alarm ab. Durch Verwendung des neu entwickelten akustischen Signalgebers konnte der Schalldruck gegenüber der vorigen Version dabei auf nun 92,6 dB(A) gesteigert werden – ohne bauliche Veränderungen am Bauteil selbst. Die Deaktivierung des Alarms erfolgt per Schlüssel. Mit diesem können befugte Personen die gesicherte Tür auch ohne Betätigen des Türdrückers und Auslösen des Alarms nutzen.

### Dormakaba

Von Dormakaba kommt eine neue Sensorschleuse mit der Bezeichnung Argus V60. Wie der Hersteller erklärt, ist diese mit Gehäusemaßen von



Sensorschleuse Argus V60 von Dormakaba. Foto: Dormakaba