CYLOX™ One 45/45

MEHR KOMFORT. MEHR SICHERHEIT. CYLOX ONE.

Ob Haustür, Wohnungstür, Gartentor und -tür, Garage, Technik- oder Proberaum: Mit dem CYLOX One sicherst du jede Tür smart - und gibst Zugang ganz einfach digital an alle weiter, die willkommen sind. Ohne Schlüssel. Ohne Aufwand.

Der Wechsel gelingt in wenigen Schritten: Du ersetzt den bestehenden Türzylinder in deiner Tür gegen den elektronischen CYLOX One - und öffnest zukünftig deine Tür dank ABUS One App ganz ohne Schlüssel. Optional auch mithilfe eines separat erhältlichen Fingerscanners, einer Tastatur mit Zahlencode oder einer Fernbedienung. Smarter Zutritt im Handumdrehen Ein Fingertipp in der App, ein Drehen am Knauf und schon öffnest oder verriegelst du die Tür. Mit der Easy-Access-Funktion gelingt das Aktivieren sogar automatisch - dein Smartphone kann dafür in der Hosentasche bleiben. Noch smarter mit der BRIDGE One Die separat erhältliche BRIDGE One ermöglicht das Aktivieren aus der Ferne. Zudem kannst du damit deinen CYLOX One mit den Smart-Home-Systemen von Google und Amazon verbinden. Verlässliche Sicherheit - mechanisch und digital

Das Ereignisprotokoll zeigt dir, wann der Zylinder aktiviert wurde. Der SKG***-zertifizierte Zylinder mit Anbohrschutz schützt unter anderem vor Aufbruchsversuchen mit Werkzeug. Für digitale Sicherheit sorgen die Keycard zur Authentifizierung und die von ABUS entwickelte SmartX™-Technologie zur Absicherung der Bluetooth™-Kommunikation.

Technologien

- Türzylinder mit elektronisch aktivierbarem Außenknauf und mechanischem Innenknauf – von Innen kann die Tür jederzeit manuell ent- und verriegelt werden
- Einrichtung und Aktivierung per App: bis zu 28 Nutzer können den CYLOX One über die ABUS One App aktivieren – weitere Möglichkeiten über separat erhältliches Zubehör (Fingerscanner, Tastatur, Fernbedienung)
- Easy Access: Funktion für die automatische Aktivierung des Zylinders, wenn das Smartphone in eine zuvor definierte Distanz zur Tür gebracht wird – an die Tür herantreten, am Knauf drehen, zu Hause ankommen
- Montage ohne Bohren und Kleben: einfacher Austausch des Türzylinders gegen den CYLOX One – daher auch gut

Technische Änderungen vorbehalten. Für Irrtümer und Druckfehler keine Haftung. © ABUS 11/2026

geeignet für Mietobjekte
- Stromversorgung per austauschbarer Batterie (1 x CR2-Batterie ist enthalten), so ist kein Ziehen von Kabeln notwendig – der Batteriestatus ist in der App einsehbar und bei schwacher Batterie warnen App und Zylinder frühzeitig
- Hohe Sicherheit durch ABUS SmartX™-Technologie, AES-128-Bit Verschlüsselung und ABUS Keycard zur Authentifizierung des Admins
- SKG***-geprüfter Anbohrschutz für erhöhte Sicherheit gegen Aufbruchsversuche
- Staub- und wasserdicht nach IP67-Zertifizierung
- Erhältlich in den Längen: 30/30 mm, 30/35 mm, 40/40 mm und 45/45 mm (Außenseite/Innenseite)
- Weitere Längen und Varianten (Halbzylinder; mit Innenschlüssel statt Innenknauf): können über den Fachhandel bestellt werden

Einsatz und Anwendung

- Schlüsselloses Öffnen und Verriegeln: von Haustür, Wohnungstür, Nebeneingangstüren sowie weiteren Zugängen mit Europrofilzylinder (übliche Zylinderform bei Eingangstüren)
- Flexibel einsetzbar: Der elektronische Türzylinder eignet sich zum Sichern von Haustüren, Wohnungstüren, Ferienwohnungstüren, Bürotüren, Eingangstüren, Gartentore und Gartenhaustüren sowie Nebentüren von Praxis, Vereinsheim, Türen von Technikräumen etc.
- Smarte Bedienung und Einrichtung: mit der ABUS One App auf dem Smartphone oder der Smartwatch wird der elektronische Türzylinder aktiviert – mit einem Drehen am Knauf wird die Tür geöffnet oder verriegelt
- Optionales Zubehör: Der elektronische Zylinder kann auch mit separat erhältlichem Fingerscanner, der Tastatur für PIN-Codes oder einer Fernbedienung aktiviert werden
- Einfacher Einbau: Die Stulpschraube des vorhandenen Türzylinders lösen, den Zylinder gegen den CYLOX One austauschen, Stulpschraube wieder festschrauben – kein in die Tür Bohren, kein Ankleben
- Fernzugriff und Smart-Home-Nutzung (Google und Amazon) möglich: mit separat erhältlicher BRIDGE One
- Wichtiger Hinweis: Der CYLOX One ist nur geeignet für Türen mit Europrofilzylinder – nicht geeignet für Türen mit Türschutzrosette (mit Ziehschutz) oder für Innentüren mit Buntbartschloss

Technische Daten - CYLOX™ One 45/45

ABUS One App	Ja
Anbohrschutz	Ja
Bluetooth	Ja
Bluetooth-Standard	5.1
Feuerschutz	Nein
Färbung	Nickel matt
Gewicht	360 g
Not- und Gefahrenfunktion	Nein
WLAN	Nein
Wendeschlüssel	Nein
Zutrittskontrolle	Ja

Technische Änderungen vorbehalten. Für Irrtümer und Druckfehler keine Haftung. © ABUS 11/2026

CYLOX™ One 45/45

Technische Daten - CYLOX™ One 45/45

Zylinderart	Elektronik-Knaufzylinder
inkl. Sicherungskarte	Nein
EAN	4003318116360

Technische Änderungen vorbehalten. Für Irrtümer und Druckfehler keine Haftung. © ABUS 11/2026