

## GAT DL 32x

### Digitaler Schließzylinder

#### FACTS IM ÜBERBLICK

- Multitechnologieleser für alle gängigen RFID-Technologien
- Schnellste Montage ohne Bohrungen
- Keine Verkabelung nötig
- Für alle Schlösser mit DIN Europrofilzylinder oder Schweizer Rundzylinder
- Funkschnittstelle für Vernetzung und Konfiguration
- Automatische Aktivierung bei Annäherung mit Datenträger oder durch Drehen des Außenknaufs
- Lange Batterielevensdauer durch LEGIC Leser der neuesten Generation
- Schneller und sicherer Batteriewechsel (im eingebauten Zustand möglich)



Die digitalen Schließzylinder GAT DL 320 und GAT DL 325 decken alle Anforderungen an ein modernes Zutrittskontrollsystem ab.

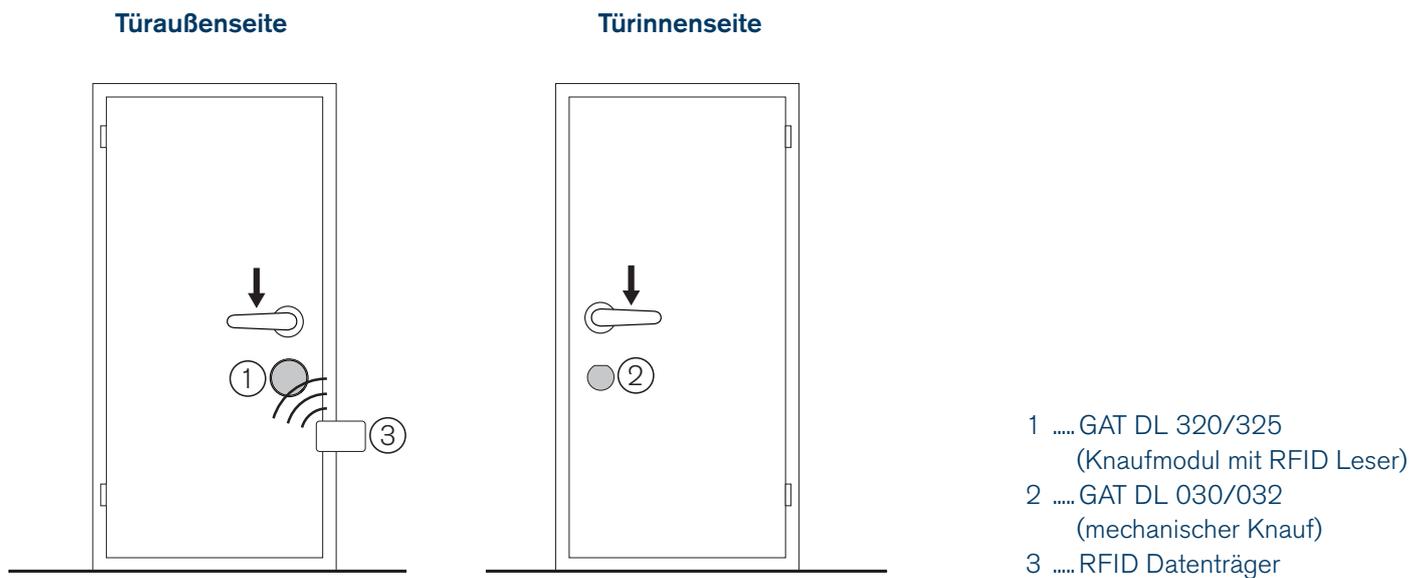
Mit nur einem Produkt können damit durch unterschiedliche Betriebsarten Türberechtigungen ohne Vernetzung genau so realisiert werden, wie bei Türen, die über Datenträger vernetzt sind (CardNET), oder solchen, die mittels Funk vernetzt sind (WiNET). Als "Schlüssel" sind alle gängigen RFID Datenträger einsetzbar, wie etwa Mitarbeiterausweise oder Schlüsselanhänger.

Die Leseeinheit mit der Kommunikationselektronik sowie die Mechanik und Stromversorgung befinden sich im Gehäuse des Schließzylinders. Der GAT DL 32x ist für Rohrrahmentüren geeignet, da er über einen kleinen elektronischen Knauf verfügt und so auch bei geringen Dornmaßen genügend Spielraum zum Öffnen der Tür lässt.

Durch das Baukastenprinzip bei der Mechanik ist der Installationsaufwand minimiert und die Flexibilität beeindruckend. Egal, ob die Identifikation nur von einer Seite oder von beiden Seiten erforderlich ist, oder ob ein Halbzylinder oder Sicherheitszylinder für den Einsatz an Fluchttüren benötigt wird: Der GAT DL 32x ist die perfekte Lösung.



## Typische Anwendung

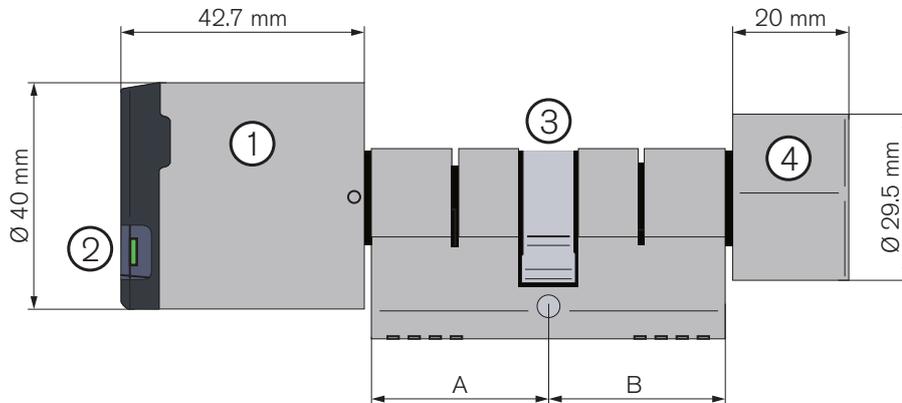


## Technische Daten

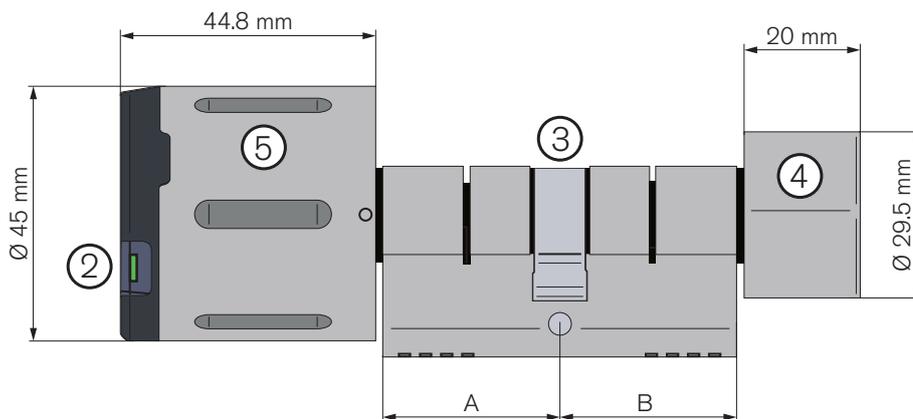
Versorgungsspannung:	2 x Standard Batterien CR-2 Lithium 3V* für Knaufmodul
Batterielebensdauer:	typ. 34.000 Betätigungen
Sendeleistung:	200 mW
Lesertyp:	Multitechnologie RFID Leser (LEGIC advant)
Unterstützte Datenträger:	LEGIC prime, LEGIC advant, MIFARE® DESFire, ISO 15693 und HID iClass
Lesefrequenz:	13,56 MHz
Kommunikationsfrequenz:	868 MHz
Identifikation:	beidseitige Identifikation ist mit einer Zylinderadapterlänge ab 70 mm möglich
Zeitgeber:	integrierte Echtzeituhr mit Datumsfunktion
Signalisierung:	- LED (mehrfarbig) - Piepser
Kupplungszeit:	programmierbar von 1 bis 15 Sek.
Abmessungen	
- Knaufmodul GAT DL 320:	Ø 40 x 42,7 mm
- Knaufmodul GAT DL 325:	Ø 45 x 44,8 mm
- mech. Knauf:	Ø 29,5 x 20 mm
Betriebstemperatur:	-25 bis +65 °C*
Lagertemperatur:	-40 bis +65 °C
Luftfeuchtigkeit:	max. 80% rH (nicht kondensierend)
Schutzart	
- Knaufmodul GAT DL 320:	IP 65
- Knaufmodul GAT DL 325:	IP 66
Umweltklasse (VdS 2110):	II (Bedingungen in Innenräumen)
Zulassungen:	CE
* <b>ACHTUNG!</b> Batteriespezifikationen von Hersteller beachten.	

## Gerätemerkmale und Abmessungen

## GAT DL 320 mit Profilzylinder GAT PZ A/B



## GAT DL 325 mit Profilzylinder GAT PZ A/B



- 1 .....Knaufmodul mit Leseelektronik (GAT DL 320)
- 2 .....LED zur Signalisierung
- 3 .....Schließzylinder\*
- 4 .....Mech. Knauf zum Öffnen von der Innenseite (GAT DL 030/032)
- 5 .....Knaufmodul mit Leseelektronik (GAT DL 325)

\* Darstellung mit Profilzylinder. Die folgende Zylinder sind erhältlich:

- Profilzylinder
- Profilzylinder mit Anti-Panik Funktion
- Halbzylinder
- Rundzylinder
- Rund-Halbzylinder

Die Schließzylinder sind mit verschiedenen Längen A (außen/Elektronik) und B (innen/Mechanik) erhältlich. Siehe dazu die ACCESS Preisliste.

## Bestellhinweise

Bezeichnung	Artikel-Nr.
<b>GAT DL 320</b> LEGIC advant Knaufmodul zur Verwendung mit Profil- oder Rundzylindern, inkl. Batterie	776133
<b>GAT DL 325</b> LEGIC advant Knaufmodul zur Verwendung mit Profil- oder Rundzylindern, IP 66 Ausführung, inkl. Batterie	490126
<b>GAT DL 030</b> Mech. Knauf für Profilzylinder, Ø 29,5 mm	297737
<b>GAT DL 032</b> Mech. Knauf für Rundzylinder, Ø 29,5 mm	297838

## Zubehör

Bezeichnung	Artikel-Nr.
<b>GAT DL 032 Demount</b> Demontageadapter für mech. Knauf von Rundzylindern	314222
<b>GAT DL 092 USB</b> USB Funkadapter für GAT DL 3xx, inkl. mobiler Stromversorgung	876437
<b>GAT DL 090 USB</b> USB Funkadapter für Knaufmodule und Beschläge	314121
<b>GAT DL x20 Battery Tool</b> Batteriewechselwerkzeug für Knaufmodule, VPE 5 Stück	314323
<b>GAT DL x20 Power Adapter</b> Notstromversorgung für Knaufmodul	314424
<b>GAT DL x20 Logo Demount</b> Demontagewerkzeug für Logo-Discs, VPE 100 Stück	314626
<b>GAT ST220/DL320 Batterie</b> Ersatzbatterie CR-2 Lithium 3V für GAT DL 32x	363277
<b>GAT DL 325 O-Ring Dichtung 5 Sets</b> Dichtungssatz für GAT DL 325, Verpackungseinheit 5 Stück, der Tausch ist nach dem Batteriewechsel obligatorisch	490227

## Zubehör

Bezeichnung	Artikel-Nr.
<b>GAT PZ A/B</b> Profilzylinderadapter, Längen A u. B = 26, 30, 35, 40, 45, 50, 55, 60, 65, 70, 99 mm (Kombinationen siehe Preisliste)	siehe PL
<b>GAT HZ A/B</b> Halbzylinder für Knaufmodule, Länge A = 30, 35, 40, 45, 50, 55, 60, 65, 70 mm und Länge B = 10 mm	siehe PL
<b>GAT PZ AP A/B</b> Anti-Panik Profilzylinderadapter für Knaufmodule, Innenknauf Ø 29,5 mm fix montiert, Längen A u. B = 30, 35, 40, 45, 50, 55, 60, 99 mm (Kombinationen siehe Preisliste)	siehe PL
<b>GAT RZ A/B</b> Rundzylinderadapter, Ø 22 mm, Längen A u. B = 32, 37, 42, 47, 52, 57, 62, 67, 72, 99 mm (Kombinationen siehe Preisliste)	siehe PL
<b>GAT RZ HZ A/B</b> Rund-Halbzylinderadapter, Längen A = 32, 37, 42, 47 mm und Länge B = 10 mm	siehe PL
<b>GAT DL 200 Master Key Set</b> LEGIC prime Datenträger-Set inkl. Programmier-, Lösch-, Batterie-, WiNET- und Demontagekarte	282728
<b>GAT Passkey Management Card 200 B, cod</b> Für General- und Feuerwehrschlüssel in einem LEGIC System, codiert mit Kundendaten	496738
<b>GAT DL 300 Master Key Set</b> LEGIC advant Datenträger-Set inkl. Programmier-, Lösch-, Batterie-, WiNET- und Demontagekarte	253022
<b>GAT DL 300 Communication Card</b> Service-Karte zur Aktivierung der Kommunikation an Batteriezyklern und Beschlägen	737530
<b>GAT DL 300 Data Secure Card</b> Service-Karte zur Anonymisierung der Buchungen an Batteriezyklern und Beschlägen	737631
<b>GAT Authorisation Tag 400 B</b> LEGIC prime Taufkarte für die Freigabe von Zugriffsrechten auf schreibgeschützte Segmente	737421
<b>GAT Authorisation Tag 400 BA</b> LEGIC advant Taufkarte für die Freigabe von Zugriffsrechten auf schreibgeschützte Segmente	368029