

PASS N

Elektromechanische Schranke,
für hohe Beanspruchung



Für den Einsatz in
Wohnanlagen und
Gewerbe



Erhältlich in 24V



Sperrbreite bis zu 5m



PASS N

Mit Encoder höchste Performance und Sicherheit im Betrieb

Einfach Notentriegelung von Außen mittels Schlüssel

Optional: Bessere Sichtbarkeit des Schrankenbaumes durch den Einsatz der LED Beleuchtung

Neues Design

Visualisierung des Betriebsstatus durch farbige LED (ZU - ROT // AUF - GRÜN) möglich*

Pulverbeschichtet in RAL7016 - Anthrazitgrau.

Die DE@NET Steuerung macht den Antrieb kompatibel mit dem DEA NET-LINK System.



Kompatibel mit NET-COM zur Fernwartung und -steuerung der Toranlage.

*Für diese Option wird eine NET-EXPANSION oder NET-EXPANSION/MINI Erweiterungskarte benötigt



VARIANTEN

Schranken in 24V \approx mit integrierter Steuerung für halbtensive Nutzung



| COD. | Art. | | | | | WEITERE EIGENSCHAFTEN |
|--------|---------------------|-------------------|----|--------|---|---|
| 644040 | PASS24NET/N/V | 3 m schnell | ●● | NET24N | ✓ | <ul style="list-style-type: none"> • Einstellbare Geschwindigkeit und Verlangsamung in AUF und ZU • Motorlauf und Kraftabschaltung durch Encoder überwacht • Steuerung mit Programmiersperre für Installateure |
| 644042 | PASS24NET/N/VR | 4 m schnell | ●● | NET24N | ✓ | |
| 644041 | PASS24NET/N/L | 4 und 5 m langsam | ●● | NET24N | ✓ | |
| 644050 | PASS24NET/N/V/INOX | 3 m schnell | ●● | NET24N | ✓ | |
| 644052 | PASS24NET/N/VR/INOX | 4 m schnell | ●● | NET24N | ✓ | |
| 644051 | PASS24NET/N/L/INOX | 4 und 5 m langsam | ●● | NET24N | ✓ | |

PASS24NET/N/V, PASS24NET/N/VR, PASS24NET/N/L: lackiert in RAL 7016.

INOX Modelle: AISI 304 Edelstahl lackiert in RAL 7016.

Alle Modelle:

- ohne Kataphoresebehandlung

- Fundamentplatte, LED Beleuchtung, Schrankenbaum und -aufnahme nicht im Lieferumfang

- Für den reibungslosen Betrieb ist es wichtig, den Schrankenbaum optimal auszubalancieren.

HINWEIS: Pro Schranke ist eine NET Steuerung einzusetzen

TECHNISCHE DATEN

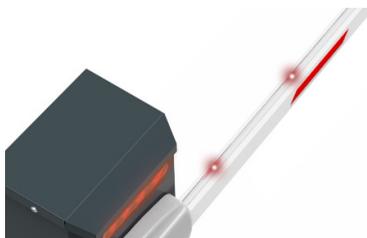
| TECHNISCHE DATEN | PASS24NET/N/V | PASS24NET/N/L | PASS24NET/N/VR |
|-------------------------------------|---------------|---------------|----------------|
| Motoren Nennspannung (V) | 24V \approx | | |
| Leistungsaufnahme | 105 | | |
| Zyklen/h | 290 | 140 | 240 |
| Max. Zyklen in 24h | 800 | | |
| Max. Betriebstemperatur (°C) | -20 ÷ 50 | | |
| Öffnungszeit für 90° (Sek.) | 2,2 | 6 | 2,8 |
| Antriebsgewicht mit Verpackung (Kg) | 41 | | |
| Schalldruck (dBA) | < 70 | | |
| Schutzgrad | IPX4 | | |



Getriebemotor mit **Endlosschnecke und Stahlzahnradern, Bronzekranz**, geschmiert mit **niedrigviskosem Schmiermittel**, das eine **lange Lebensdauer** und geringen Verschleiß gewährleistet.

Ausgestattet mit einem **Encoder** zur dynamischen Beschleunigung und Aufrechterhaltung eines konstanten Drehmoments in der Abbremsphase bzw. der zuverlässigen Erkennung eines Hindernisses.

Die Öffnungs- und Schließgeschwindigkeit ist von 2,2 bis 6 Sekunden einstellbar.



Aluminium-Profil rechteckig 65x38mm Durchmesser und Aufnahme.

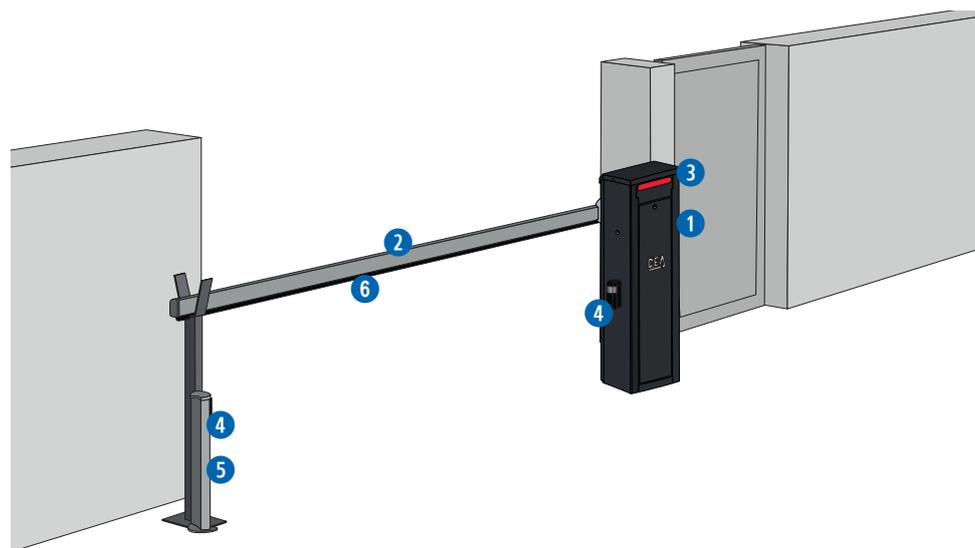
LED-Streifen für zweifarbige (rot / grün) Signalgebung in Verbindung mit einer NET-EXPANSION Erweiterungskarte.



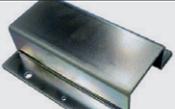
Robuste Bauweise aus 2 mm starkem Stahl.

Schloss für Notentriegelung, inkl. 2 Schlüssel.

INSTALLATIONSBEISPIEL



SPEZIFISCHES ZUBEHÖR

| | | |
|--|---|--|
|  <p>COD. 649140 Art. PASS3 Schrankenbaum DEA, rechteckig, lackiert, 3000x65x38mm</p> |  <p>COD. 649141 Art. PASS4 Schrankenbaum DEA, rechteckig, lackiert, 4000x65x38mm</p> |  <p>COD. 381744 Art. OMPASS Schrankenbaumaufnahme DEA für Art. PASS3 und Art. PASS4</p> |
|--|---|--|

| | | |
|---|--|---|
|  <p>COD. 649240 Art. PASS5 Schrankenbaum DEA, extraleicht, lackiert, ohne Reflektionsstreifen, 5000x80x40mm. Nur mit Version PASS24NET/L (Nicht kompatibel mit anderem Zubehör oder mit der Kunststoffabdeckung für die Aufnahme)</p> |  <p>COD. 649250 Art. OMPASS5 Schrankenbaumaufnahme mit Fixierplatte für Schrankenbäume DEA Art. PASS5</p> |  <p>COD. 381741 Art. OMPASS60 Schrankenbaumaufnahme für gängige rechteckige Schrankenbäume 60x30mm</p> |
|---|--|---|

Nicht kompatibel mit anderem Zubehör oder mit der Kunststoffabdeckung für die Aufnahme

| | | |
|---|---|---|
|  <p>COD. 649012 Art. ART-PASS Knickbaumeinrichtung 90° zu Art. PASS3 und Art. PASS4</p> |  <p>COD. 649000 Art. 1006 Pendenzstütze gefedert</p> |  <p>COD. 649020 Art. 1010 Auflagegabel, höhenverstellbar</p> |
|---|---|---|

| | | |
|---|---|---|
|  <p>COD. 649021 Art. 1010/M Auflagegabel, höhenverstellbar mit optionalem Haftmagnet</p> |  <p>COD. 667061 Art. LOOP 230/1 Induktionsschleifen Dedektor 1 Kanal</p> |  <p>COD. 667071 Art. LOOP 230/2 Induktionsschleifen Dedektor 2 Kanal</p> |
|---|---|---|

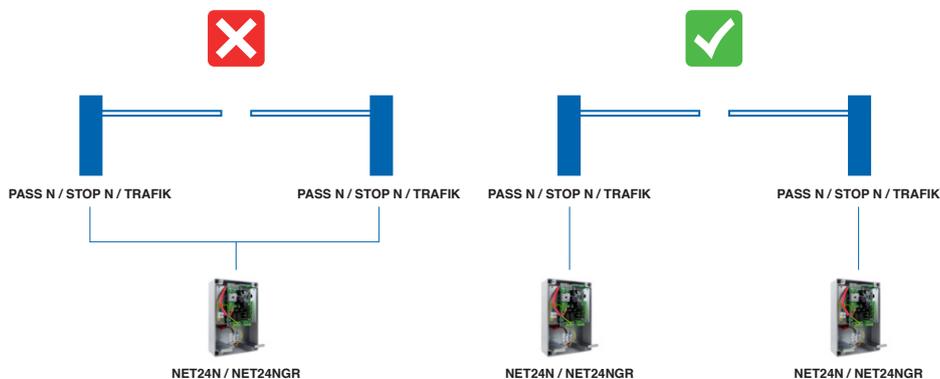
| | | |
|--|--|---|
|  <p>COD. 649290 Art. LED/B LED-Streifen für Schrankengehäuse oben. Stromverbrauch min. 184 mA - max. 552 mA. Zur Stromversorgung siehe technisches Handbuch</p> |  <p>COD. 649174 Art. STRIP-LED LED-Streifen zu Schrankenbaum (L = 8m) ohne Netzteil</p> |  <p>COD. 649173 Art. STRIP-LED/P Netzteil und Befestigungsplatten für Art. STRIP-LED (840mA - 24V DC - IP67)</p> |
|--|--|---|

| | | |
|--|--|--|
|  <p>COD. 681034 Art. SMFLED230/2 Ampel Rot/Grün in 230 V</p> |  <p>COD. 681035 Art. SMFLED24/2 Ampel Rot/Grün in 24 V</p> |  <p>COD. 321810 Art. GSOFTP Gummileiste als Kantenschutz unter dem Schrankenbaum (Meterware)</p> |
|--|--|--|

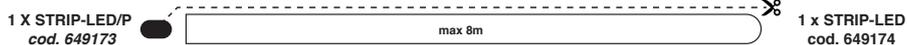
| | | |
|--|--|--|
|  <p>COD. 649160 Art. BSF Lichtschrankenhalterung für Schrankengehäuse</p> |  <p>COD. 649200 Art. BAT/PASS KIT Pufferbatterien zu PASS komplett mit 2 Batterien a 4.5Ah, Halterung und Anschlusskabel für Steuerung.</p> |  <p>COD. 649073 Art. PASS/B Fundamentplatte zum einbetonieren</p> |
|--|--|--|

| |
|---|
|  <p>COD. 101026 Art. 1012 Reflektionsstreifen Rot</p> |
|---|

TECHNISCHE DATEN

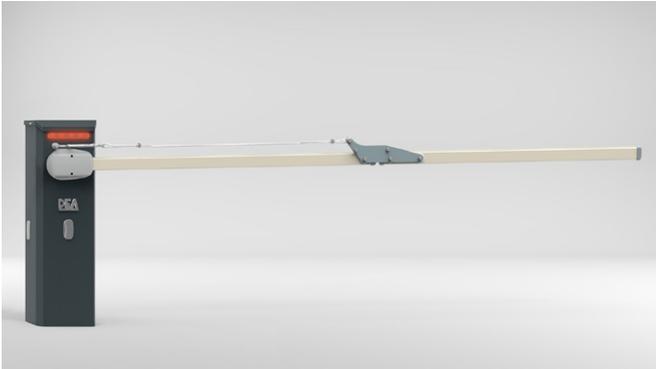


PASS 3, PASS 4, BOOM/4, BOOM/6, BOOM-LINK

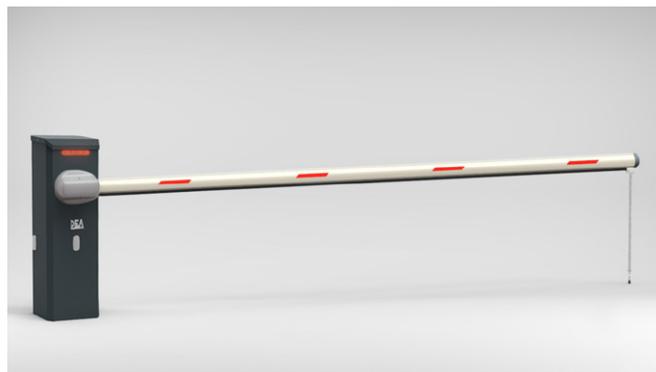


ZUBEHÖR

Knickarmeinrichtung 90°, für Schrankenbaum 100x30mm zu verwenden mit Art. ART-PASS

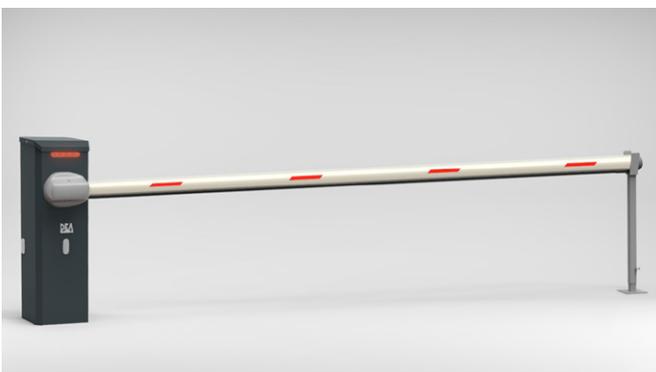


Pendelstütze Art.1006



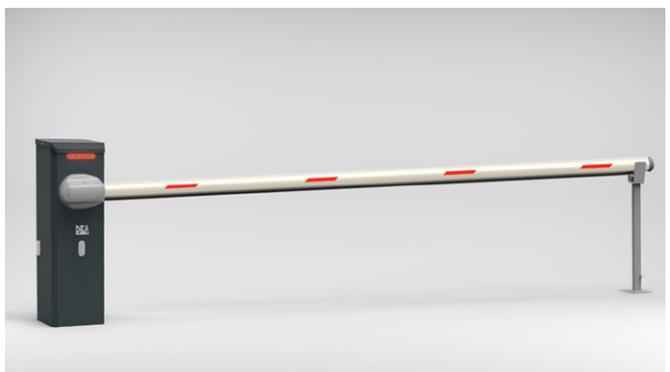
* Die Bilder wurden mit einer STOP N-Schranke erstellt. Die Anwendung auf der PASS N-Schranke ist vergleichbar

Auflagegabel Standard Art.1010



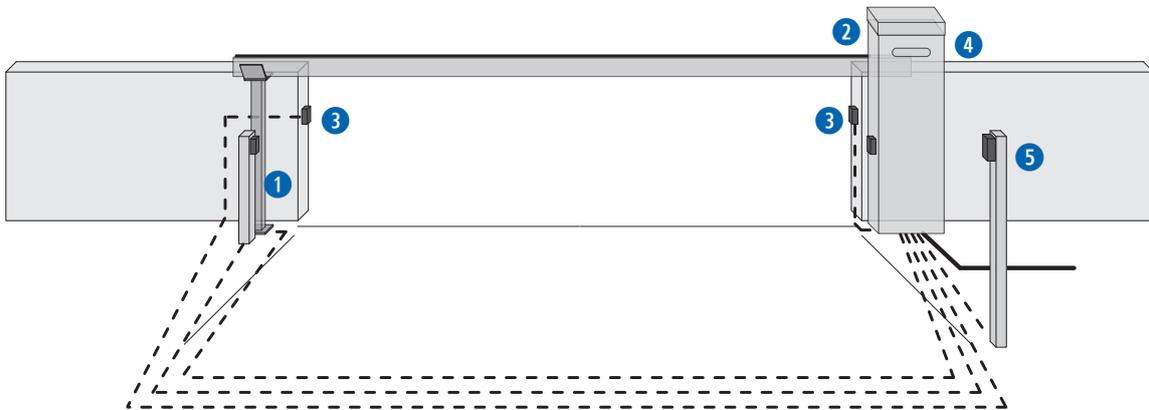
* Die Bilder wurden mit einer STOP N-Schranke erstellt. Die Anwendung auf der PASS N-Schranke ist vergleichbar

Auflagegabel mit Haftmagnet Art.1010M



* Die Bilder wurden mit einer STOP N-Schranke erstellt. Die Anwendung auf der PASS N-Schranke ist vergleichbar

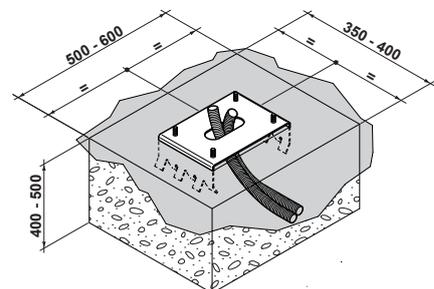
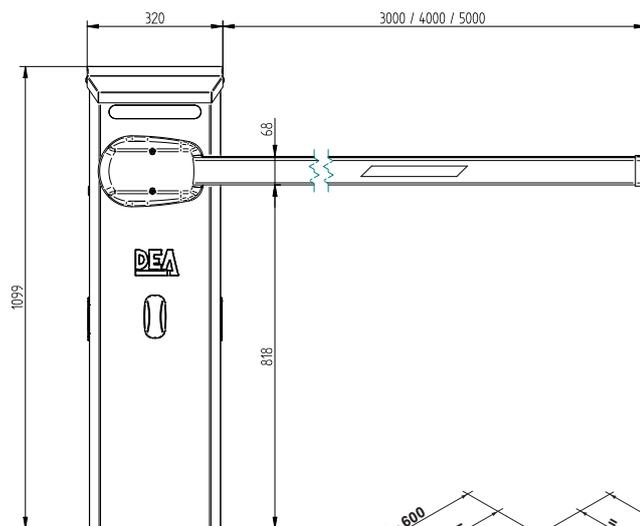
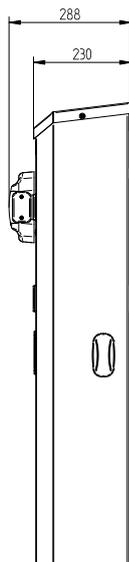
KABELPLAN



- Leerrohr für Zuleitung 230 V
 - - - Leerrohr Ø20 oder Kabelkanal für die Verbindung zwischen Steuerung und externen Steuer- und Sicherheitselemente

| Nr. | Beschreibung |
|-----|---------------------------|
| 1 | Lichtschranke an Pfosten |
| 2 | Schranke |
| 3 | Lichtschranke |
| 4 | LED-Beleuchtung |
| 5 | Pfosten mit Bedienelement |

BEMABUNG



DEAuser



DEAuser ist die App für den **Endkunden**. Mit der DEAuser App steuert man die Toranlage aus der Nähe vom Handy aus.

Durch die Installation der NET-NODE können Sie alle Geräte mit NETLINK-Technologie über Ihr Smartphone steuern.

Zur verwenden mit:



Art.NET-NODE 2.0
Cod.677642



DEAinstaller



Die APP für den Tor Profi. Zur intuitiven Inbetriebnahme und Verwaltung von Toranlagen und Absperrentechnik. Praktisch vor Ort mit dem **Smartphone**. Komplett mit Fernzugriff auf Anlagen im Büro.

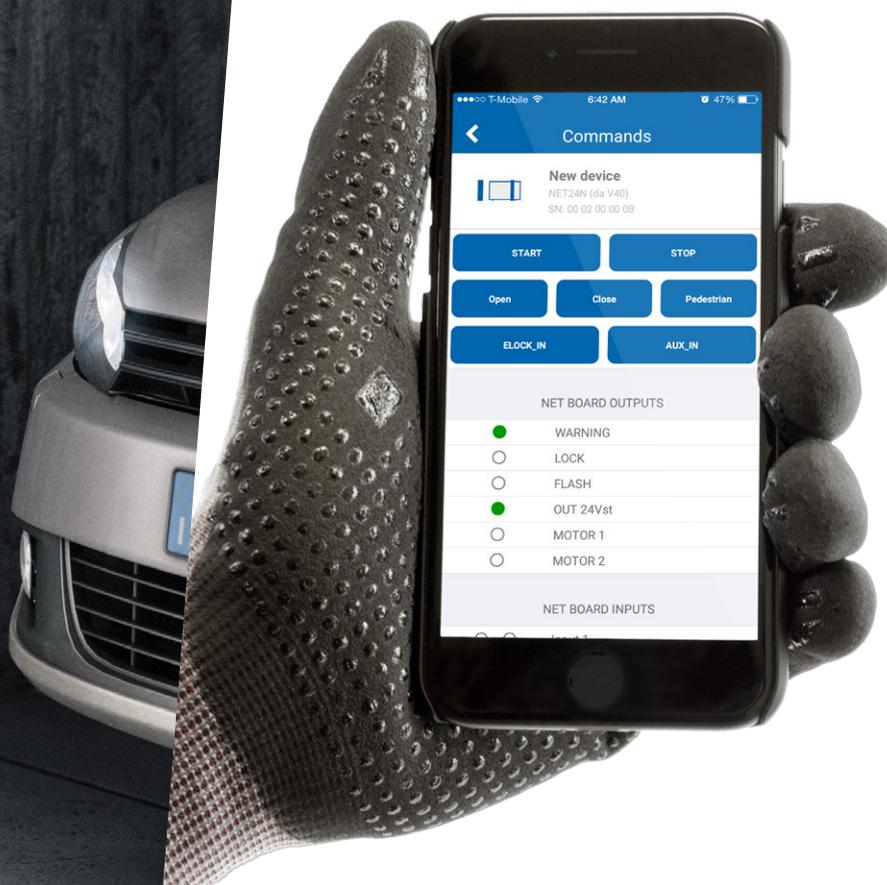
Nutzen Sie die App mit der **NET-NODE**, können Sie:

- ✓ die **Datensicherung** Ihrer Toranlage durchführen
- ✓ eine vereinfachte **Parametereinstellung** vornehmen
- ✓ die **Firmware** aktualisieren
- ✓ die **Wartungen** planen
- ✓ **Handsender** verwalten und personalisieren
- ✓ schnell ein **Handbuch** nachschlagen, oder den **Schaltplan** ansehen
- ✓ die **Eingänge** und **Ausgänge** der Steuerungen in Echtzeit überwachen
- ✓ Steuerung die Schrankanlage, direkt aus der App

Zur verwenden mit:



Art.NET-NODE 2.0
Cod.677642



ALLGEMEINES ZUBEHÖR



LINEAR XS
cod. 662080



LINEAR
cod. 662044



COVER/2
cod.681060



LINEAR SHIELD
cod. 662047



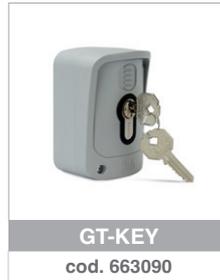
PILLY 60 -120
cod. 664000 - 664010



DIGIPRO
cod. 663310



DIGISLIM
cod. 663311



GT-KEY
cod. 663090



DIGIRAD
cod. 663280



LOOP230/1 - /2
cod. 667061 - 667071



GTI2-GT14
cod. 672635 - 672645



GTI2M-GT14M
cod. 672603 - 672613



BAT/PASS
cod. 649200

#safeasyoulike!

Handsender kann nicht kopiert werden!

GTI-Handsender haben drei **Codierungsmöglichkeiten**: DIP SWITCH, Rolling Code und **D.A.R.T.** - die neue erweiterte **DEA Codierung**. Sie können die **Codierung des Handsenders** anpassen, um maximale Sicherheit für Ihren Kunden zu gewährleisten.

D. DEA
A. Advanced
R. Rolling Code
T. Transmission

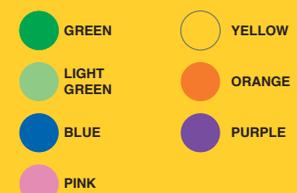
Wünschen Sie **absolute Sicherheit**? Mit der **NET-BOX** kann jeder Installateur den Code Ihres GTI-Handsenders personalisieren



#colourasyoulike!

Wählen Sie Ihre Lieblingsfarbe!

GTI-Handsender können mit den **Tastenkits** in sieben Farben angepasst werden: Grün, Hellgrün, Blau, Rosa, Gelb, Orange und Lila.



Hinweis: Die Tasten-Kits werden in Packungen à 5 Stück geliefert. Der Handsender muss separat bestellt werden.



NETLINK

ist das Bindeglied zwischen allen DEA Produkten. Die NETLINK Technologie erlaubt die **(Fern-)Steuerung und Verwaltung von Antrieben**, Handsendern und Geräten zur Zutrittskontrolle.



UNSER SORTIMENT

ANTRIEBE FÜR SCHIEBETORE



LIVI N



REV



GULLIVER



ANTRIEBE FÜR GARAGENTORE

NEW



SPACE N



NEW



ADVANCE N



LIVI 902



ANTRIEBE FÜR DREHTORE



MAC



STING



LOOK



GEKO



LIVI 502



GHOST 100/200



OLI N



ANTRIEBE FÜR INDUSTRIETORE



LATO



550 PL



SCHRANKEN

NEW



PASS N



NEW



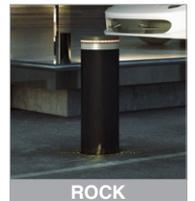
STOP N



TRAFIK



POLLER



ROCK



HEADQUARTER
DEA SYSTEM S.p.A.
 Via della Tecnica, 6 - 36013 Piovene Rocchette (VI) - ITALY
 ☎ +39.0445.55.07.89 - 📠 +39.0445.55.02.65
 info@deasystem.com - www.deasystem.com

Branches > Italia, France, United Kingdom, Ireland, España,
 Portugal, Polska, Deutschland, Беларусь

DEA Torantriebe GmbH
 Sattlerstraße, 7 - D-85229 Markt Indersdorf
 ☎ +49.8136 8089161 - 📠 +49.8136 8089163
 info@dea-torantriebe.de - www.dea-torantriebe.de