

NICE GATE HI-SPEED SERIES

DIE NEUE BAUREIHE DER SCHNELLAUFTORANTRIEBE



Nice



Nice Hi-Speed

HI-SPEED
FASTER THAN EVER

HIER IST DIE NEUE BAUREIHE
DER **SCHNELLAUFANTRIEBE**
FÜR DREH- UND SCHIEBETORE.
NICE KÜRZT DIE WARTEZEITEN!

Nice

HI-SPEED GARANTIERTE SICHERHEIT UND EFFIZIENZ

Schnelllaufantriebe.

Die perfekte Lösung für alle Anwendungen, bei denen das Öffnen und Schließen schnell gehen muss, um kurze Wartezeiten und maximalen Komfort zu garantieren.

Nice, für Ihre Sicherheit.

DETAILS MIT HOHEM ERKENNUNGSWERT.

DIE NEUE ROTE ENTRIEGELUNG IST DAS ERKENNUNGSZEICHEN DER SCHNELLLAUFANTRIEBE, DAS SOFORT INS AUGES TICHT.



> FÜR DREHTORE MIT FLÜGELN



WINGO
WG3524HS



TOONA
T05024HS / T06024HS



HYKE
HK7024HS / HK7224HS



FAB
MFAB3024HS

> FÜR SCHIEBETORE



RUN
RUN400HS / RUN1200HS



ROBUS
RB500HS



ROBUS
RB250HS

EINE PRODUKTFAMILIE, DIE KEINE WÜNSCHE OFFEN LÄSST

Ein komplettes Sortiment, das sich durch **vielseitige Installationsmöglichkeiten, Präzision und Zuverlässigkeit** auszeichnet.

Ideal sowohl im Privatbereich als auch für industrielle Anwendungen.

HI-SPEED LEISTUNGSSTARK UND SICHER,
FÜR VERKEHRSREICHE STADTGEBIETE



WINGO 3524 HS

SOLEMYO OPERA BLUEBUS 24V

Zur schnellen Betätigung von Drehtoren bis 3 m Flügelbreite oder 200 kg Flügelgewicht, ideal für Anwendungen im Wohnbereich.

Elektromechanischer Torantrieb, Oberflurmontage, 24 Vdc, mit magnetischem Encoder.

Garantiert schnelle Betätigung:

90°-Öffnung in etwa 10* Sekunden.

Zuverlässig: Der magnetische Encoder hält die vorgegebenen Werte und sorgt für eine präzise Hinderniserkennung.

Leise: patentierte Anordnung der Innenelemente, weniger bewegliche Teile.

Einfache Installation: elektrische Anschlüsse von oben her, nach der Montage des Torantriebs.

Mechanische Endschalter in Öffnung, vormontiert.

Steuerung Moonclever MC824H:

- Einfache Programmierung der Funktionen mit einer einzigen Taste;
- Selbsterlernung der Endschalter beim Schließen und Öffnen;
- Automatische Diagnose der Störungen;
- Programmierung der Pausenzeit;
- Gehflügel;
- Verlangsamung bei Öffnung und Schließung;
- Hinderniserfassung mit doppelter Technologie;
- Betrieb auch bei Stromausfall mit zusätzlichen aufladbaren Batterien (PS324);
- Für den Anschluss der neuesten Schaltleisten vorgerüstet.

*Typische Installation, ohne Beschleunigung und Verlangsamung.

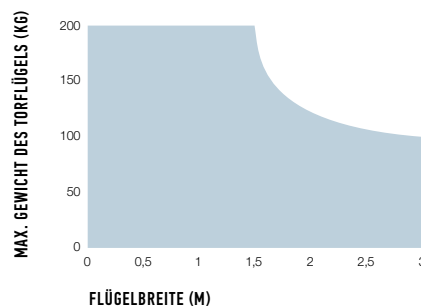


CODE	BESCHREIBUNG	ST./PALETTE
WG3524HS	SELBSTHEMMEND, 24 Vdc, SCHNELL, MIT MAGNETISCHEM ENCODER, MECHANISCHER ENDANSCHLAG IN ÖFFNUNG UND SCHLISSUNG	20

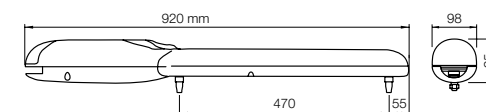
TECHNISCHE MERKMALE

CODE	WG3524HS
ELEKTRISCHE DATEN	
VERSORGUNG (Vdc)	24
STROMAUFNAHME (A)	5
LEISTUNGS-AUFNAHME (W)	120
LEISTUNGEN	
GESCHWINDIGKEIT (m/s)	>> 0,04 <<
KRAFT (N)	1500
ARBEITSZYKLUS (ZYKLEN/STUNDE)	30
ABMESSUNGEN UND GENERELLE DATEN	
SCHUTZGRAD (IP)	44
BETRIEBSTEMP. (°C MIN/MAX)	-20 ÷ +50
ABMESSUNGEN (mm)	920x98x95 h
GEWICHT (kg)	6

EINSATZGRENZEN



ABMESSUNGEN



TOONA 5 HS

SOLEMYO OPERA BLUEBUS 24V

Zur schnellen Betätigung von Drehtoren bis 5 m Flügelbreite oder 400 kg Flügelgewicht, ideal für Anwendungen im Privat- und Industriebereich.

Elektromechanischer Torantrieb für Oberflurmontage, 24 Vdc, mit magnetischem Encoder.

Garantiert schnelle Betätigung:
90°-Öffnung in etwa 16* Sekunden.

Zuverlässig: Der magnetische Encoder hält die vorgegebenen Werte und sorgt für eine präzise Hinderniserkennung.

Leise: Patentierte Anordnung der internen Teile und Spindel aus Bronze.

Robust: dank des Gehäuses, das aus zwei robusten Aluhälften mit Polyesterlackierung besteht, welches gegenüber Wittereinflüssen widerstandsfähiger ist. Interne sich bewegende Teile vollständig aus Stahl, Leichtlegierungen und Technopolymeren bestehend.

Großer und bequemer Anschlussbereich: Schneller und erleichterter Zugang von oben an die internen Teile im oberen Motorenbereich.

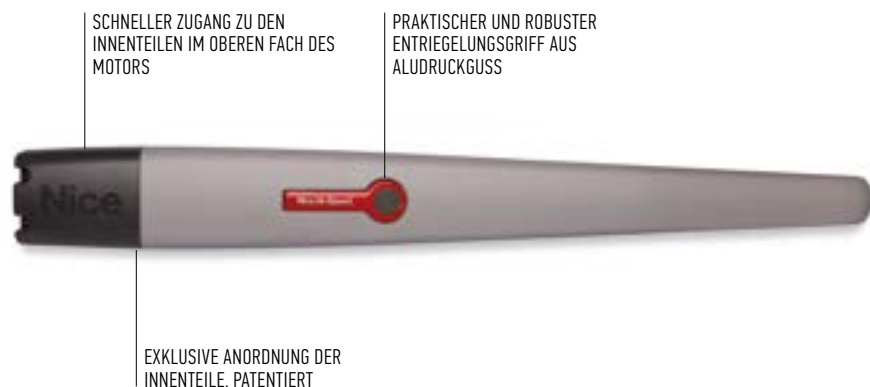
Einfache Installation und Instandhaltung:

Mit eingebautem Kondensator.

Steuerung Moonclever MC824H:

- Einfache Programmierung der Funktionen mit einer einzigen Taste;
- Selbsterlernung der Endschalter beim Schließen und Öffnen;
- Automatische Diagnose der Störungen;
- Programmierung der Pausenzeit;
- Gehflügel;
- Verlangsamung bei Öffnung und Schließung;
- Erfassung Hindernisse mit doppelter Technologie;
- Betrieb auch bei Stromausfall mit zusätzlichen aufladbaren Batterien (PS324);
- Für den Anschluss der neuesten Schaltleisten vorgerüstet.

*Typische Installation, ohne Beschleunigung und Verlangsamung.

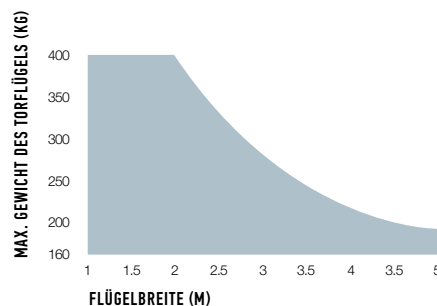


CODE	BESCHREIBUNG	ST./PALETTE
T05024HS	SELBSTHEMMENT, 24 Vdc, SCHNELL, MIT MAGNETISCHEM ENCODER UND MECHANISCHEM ENDANSCHLAG IN ÖFFNUNG UND SCHLIESSUNG	20

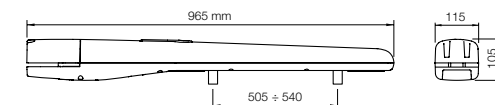
TECHNISCHE MERKMALE

CODE	T05024HS
ELEKTRISCHE DATEN	
VERSORGUNG (Vdc)	24
STROMAUFNAHME (A)	5
LEISTUNGS-AUFNAHME (W)	120
LEISTUNGEN	
GESCHWINDIGKEIT (m/s)	>> 0,025 <<
KRAFT (N)	1800
ARBEITSZYKLUS (ZYKLEN/STUNDE)	95
ABMESSUNGEN UND GENERELLE DATEN	
SCHUTZGRAD (IP)	44
BETRIEBSTEMP. (°C MIN/MAX)	-20 ÷ +50
ABMESSUNGEN (mm)	965x115x105 h
GEWICHT (kg)	7,5

EINSATZGRENZEN



ABMESSUNGEN



Form und Höhe des Tors sowie starker Wind können die Werte in der graphischen Darstellung reduzieren. In windigen Gebieten empfehlen wir, vorzugsweise die 230 Vac Modelle zu benutzen.

TOONA 6 HS

SOLEMYO OPERA BLUEBUS 24V

Zur schnellen Betätigung von Drehtoren bis 6 m Flügelbreite oder 1450 kg Flügelgewicht.
Elektromechanischer Torantrieb, Oberflurmontage, 24 Vdc, mit magnetischem Encoder.

Der Leistungsstärkste:

Ideal für industrielle Installationen mit intensiver Benutzung.

Garantiert schnelle Betätigung:

90°-Öffnung in etwa 30* Sekunden.

Zuverlässig: Der magnetische Encoder hält die vorgegebenen Werte und sorgt für eine präzise Hinderniserkennung.

Leise: Patentierte Anordnung der internen Teile und Schnecke aus Bronze.

Robust: Dank des Gehäuses, das aus zwei robusten Aluhälften mit Polyesterlackierung besteht, welches gegenüber Wettereinflüssen widerstandsfähiger ist. Interne sich bewegende Teile vollständig aus Stahl, Leichtlegierungen und Technopolymeren bestehend.

Großer und bequemer Anschlussbereich: Schneller und erleichterter Zugang von oben an die internen Teile im oberen Motorenbereich.

Einfache Installation und Instandhaltung:

Mit eingebautem Kondensator.

Steuerung Moonclever MC824H:

- Einfache Programmierung der Funktionen mit einer einzigen Taste;
- Selbsterlernung der Endschalter beim Schließen und Öffnen;
- Automatische Diagnose der Störungen;
- Programmierung der Pausenzeit;
- Gehflügel;
- Verlangsamung bei Öffnung und Schließung;
- Hinderniserfassung mit doppelter Technologie;
- Betrieb auch bei Stromausfall mit zusätzlichen aufladbaren Batterien (PS324);
- Für den Anschluss der neuesten Schaltleisten vorgerüstet.

*Typische Installation, ohne Beschleunigung und Verlangsamung.



SCHNELLER ZUGANG ZU DEN INNENTEILEN IM OBEREN FACH DES MOTORS

PRAKTISCHER UND ROBUSTER ENTRIEGELUNGSGRIFF AUS ALUDRUCKGUSS

EXKLUSIVE ANORDNUNG DER INNENTEILE, PATENTIERT

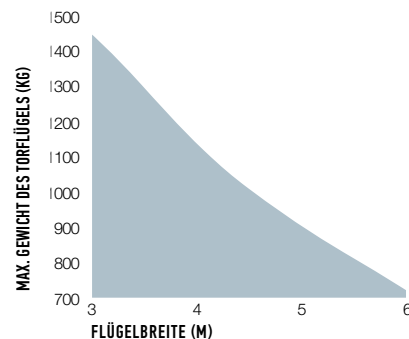
ROBUSTERES ZWEITEILIGES GEHÄUSE

CODE	BESCHREIBUNG	ST./PALETTE
TO6024HS	SELBSTHEMMEND, 24 Vdc, SCHNELL, MIT MAGNETISCHEM ENCODER UND MECHANISCHEM ENDANSCHLAG IN ÖFFNUNG UND SCHLIESSUNG	20

TECHNISCHE MERKMALE

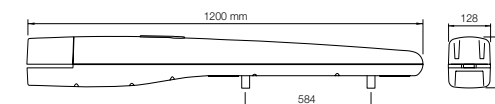
CODE	TO6024HS
ELEKTRISCHE DATEN	
VERSORGUNG (Vdc)	24
STROMAUFNAHME (A)	5
LEISTUNGS-AUFNAHME (W)	120
LEISTUNGEN	
GESCHWINDIGKEIT (m/s)	>> 0,016 <<
KRAFT (N)	2200
ARBEITSZYKLUS (ZYKLEN/STUNDE)	41
ABMESSUNGEN UND GENERELLE DATEN	
SCHUTZGRAD (IP)	44
BETRIEBSTEMP. (°C MIN/MAX)	-20 ÷ +50
ABMESSUNGEN (mm)	1200x128x150 h
GEWICHT (kg)	15

EINSATZGRENZEN



Form und Höhe des Tors sowie starker Wind können die Werte in der graphischen Darstellung reduzieren.

ABMESSUNGEN



HI-SPEED DIE SCHNELLSTEN TORE, DIE ES JEMALS GAB!
IDEAL FÜR DEN EINSATZ IN GEWERBE UND INDUSTRIE



HYKE HS

SOLEMYO OPERA BLUEBUS 24V 230V

Zur schnellen Betätigung von Drehtoren bis 3 m Flügelbreite oder 270 kg Flügelgewicht, ideal für Anwendungen im Privatbereich, auch mit großen Pfosten.

Elektromechanischer Torantrieb mit Gelenkarm, Oberflurmontage, 24 Vdc, mit magnetischem Encoder.

Ideal für intensive Nutzung und schnelle Betätigungen: 90°-Öffnung in etwa 10 Sekunden.

Sehr leistungsstark und zuverlässig: Dank dem Drehmoment von 500 Nm und der Encoder-Technologie mit Millimeter-Präzision und hoher Zuverlässigkeit.

Sichere Bewegung durch die Hinderniserfassung mit doppelter Technologie.

Robust:

dank des Gehäuses aus Alu mit Polyesterlackierung, das Wettereinflüssen widersteht.

Zwei Ausführungen: selbsthemmend, 24 Vdc mit Endschalter in Öffnung und Schließung mit eingebauter Steuerung (HK7024) und ohne Steuerung (HK7224).

Praktische und schnelle Installation: Der Gelenkarm ist in der Länge einstellbar, um höchste Flexibilität zu erreichen.

Einfache und präzise Einstellung der Endschalter: Mechanische Feststeller und mikrometrische Einstellungschrauben.

Kein Stromausfall: Mit zusätzlichen Batterien (PS124) im Torantrieb.

Integrierte Steuerung (HK7024):

- Einfache Programmierung durch Druck auf eine Taste;
- Selbsterlernung der Endschalter beim Schließen und Öffnen;
- Automatische Diagnose der Störungen;
- Programmierung der Pausenzeit;
- Gehflügel;
- Verlangsamung bei Öffnung und Schließung;
- Erfassung Hindernisse mit doppelter Technologie;
- Für den Anschluss der neuesten Schaltleisten vorbereitet.



VERSTELLBARER SCHERSICHERER ARM

GEHÄUSE AUS ALUDRUCKGUSS

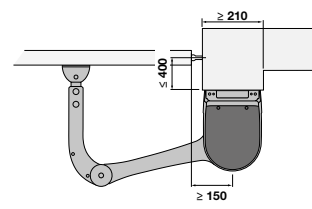


CODE	BESCHREIBUNG	ST./PALETTE
HK7024HS	SELBSTHEMMEND 24 Vdc, SCHNELL, MIT MAGNETISCHEM ENCODER UND GELENKARM, MIT EINGEBAUTER STEUERUNG	12
HK7224HS	SELBSTHEMMEND 24 Vdc, SCHNELL, MIT GELENKARM, OHNE EINGEBAUTE STEUERUNG	12

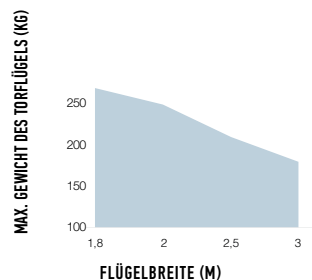
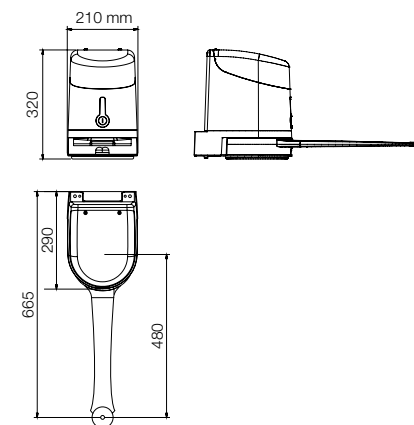
TECHNISCHE MERKMALE

CODE	HK7024HS	HK7224HS
ELEKTRISCHE DATEN		
VERSORGUNG (Vac 50/60HZ)	230	-
VERSORGUNG (Vdc)	-	24
STROMAUFNAHME (A)	1,5	6
LEISTUNGS-AUFNAHME (W)	300	140
LEISTUNGEN		
GESCHWINDIGKEIT (rpm)	>> 2 <<	
DREHMOMENT (Nm)	500	
ARBEITSZYKLUS (ZYKLEN/STUNDE)	40	
ABMESSUNGEN UND GENERELLE DATEN		
SCHUTZGRAD (IP)	54	
BETRIEBSTEMP. (°C MIN/MAX)	-20 ÷ +50	
ABMESSUNGEN (mm)	290x210x320 h	
GEWICHT (kg)	10,5	9,5

EINSATZGRENZEN



ABMESSUNGEN



Form und Höhe des Tors sowie starker Wind können die Werte in der graphischen Darstellung reduzieren.

Aus Gründen der Lagerung, Versand und Einheitlichkeit der Packungen empfehlen wir, das Produkt auf Paletten zu bestellen. Hierzu ist die Anzahl an Packungen pro Palette angegeben. Die Zeichnung weist nur ungefähre Angaben auf.

HI-SPEED TOTALE DISKRETION
WENN HÖCHSTE ELEGANZ GEFRAGT IST



M-FAB HS

SOLEMYO OPERA BLUEBUS 24V

Zur schnellen Betätigung von Drehtoren bis 3 m Flügelbreite oder 300 kg Flügelgewicht, unsichtbare Unterflurmontage, ideal für Anwendungen im Privatbereich. Elektromechanischer Torantrieb, 24 Vdc, mit magnetischem Encoder.

Ideal für intensive Nutzung und schnelle Betätigungen:
90°-Öffnung in etwa 8 Sekunden.

Fab Box, Fundamentkasten aus gezogenem Stahl, mit mechanischem Endanschlag in Öffnung:

- **Aus Edelstahl** (MECX), ideal für extreme Bedingungen,
- **in Kataphoreseverarbeitung** (MECF), hoch korrosionsbeständig.

Zuverlässig und widerstandsfähig: Motoren, bestehend aus Innenteilen aus Metall. Neuer Aludruckguss, wasserfest IP67.

Beste Auswahl: Entriegelung von innen und außen, zwei Schlüsselmodelle oder mit frei anpassbarem Hebel; leicht mit einer Hand zu bedienen.

Bedienungsfreundlich: Neues mechanisches Anschlagssystem in Schließung.

110° Standardöffnung, 360° optional.

Vollständig mit der vorherigen Serie Metro kompatibel.

Steuerung Moonclever MC824H.

- Einfache Programmierung der Funktionen, mit einer einzigen Taste;
- Selbsterlernung der Endschalter beim Schließen und Öffnen;
- Automatische Diagnose der Störungen;
- Programmierung der Pausenzeit;
- Gehflügel;
- Verlangsamung bei Öffnung und Schließung;
- Hinderniserfassung mit doppelter Technologie;
- Betrieb auch bei Stromausfall mit zusätzlichen aufladbaren Batterien (PS324);
- Für den Anschluss der neuesten Schaltleisten vorgerüstet.

NOCH ZUVERLÄSSIGER
UND WIDERSTANDSFÄHIGER



WASSERDICHT, SCHUTZGRAD IP67

FUNDAMENTKASTEN
FAB BOX

CODE	BESCHREIBUNG	ST./PALETTE
MFAB3024HS	SELBSTHEMMEND 24 Vdc, SCHNELL, MIT MAGNETISCHEM ENCODER, KOMPLETT MIT VERBINDUNGSHEBEL UND MECHANISCHEM ENDANSCHLAG IN SCHLIESSUNG	18

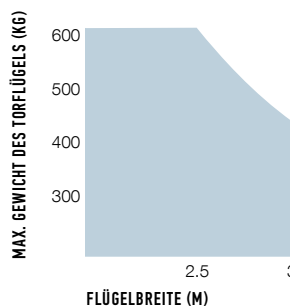
CODE	BESCHREIBUNG	ST./PALETTE
MECX	TIEFGEZOGENER FUNDAMENTKASTEN AUS EDELSTAHL, MIT MECHANISCHER ARRETIERUNG FÜR ÖFFNUNGSENDLAGE	20
MECF	TIEFGEZOGENER, KTL-BESCHICHTETER FUNDAMENTKASTEN MIT MECHANISCHER ARRETIERUNG FÜR ÖFFNUNGSENDLAGE	20

ANMERKUNG: Schlüsselentriegelung, frei anzupassen durch Auswahl unter den Modellen MEA2 und MEA3.

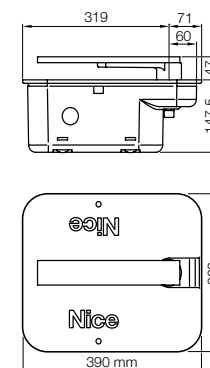
TECHNISCHE MERKMALE

CODE	ME3024HS
ELEKTRISCHE DATEN	
VERSORGUNG (Vdc)	24
STROMAUFNAHME (A)	6
LEISTUNGS-AUFNAHME (W)	170
LEISTUNGEN	
GESCHWINDIGKEIT (rpm)	>> 2,6 <<
DREHMOMENT (Nm)	180
ARBEITSZYKLUS (ZYKLEN/STUNDE)	80
ABMESSUNGEN UND GENERELLE DATEN	
SCHUTZGRAD (IP)	67
BETRIEBSTEMP. (°C MIN/MAX)	-20 ÷ +50
ABMESSUNGEN (mm)	390x322x194 h
GEWICHT (kg)	11

EINSATZGRENZEN



ABMESSUNGEN



Form und Höhe des Tors sowie starker Wind können die Werte in der graphischen Darstellung reduzieren.

HI-SPEED STARKE PERFORMANCE,
MAXIMALE SICHERHEIT UND KURZE ANSPRECHZEITEN



ROBUS 250/500 HS

SOLEMYO OPERA BLUEBUS 24V

Zur schnellen Betätigung von Schiebetoren bis 250 kg (RB250HS) und 500 kg (RB500HS), für Anwendungen im Privat- und Industriebereich.

Elektromechanischer Torantrieb 24 Vdc.

Ideal für intensiven Einsatz mit Öffnungs- und Schließgeschwindigkeit bis 44 cm/s.

Zum Beispiel wird ein 4 m langes Tor mit RB250HS in etwa 10* Sekunden, und mit RB500HS in etwa 9* Sekunden geöffnet.

Einfach: Dank dem BlueBUS System, das Anschlüsse zwischen der Steuerung und bis zu 7 Photozellenpaaren sowie Steuer-, Sicherheits- und Meldevorrichtungen mit nur zwei Drähten ermöglicht.

Praktisch: Steuerung und Pufferbatterien PS124 (Extra), die über einen bequemen Steckverbinder mit Führung verbunden werden können und im Robus untergebracht sind.

Hoch entwickelt: Mit Temperatursensor, der die Antriebskraft der Witterung und gleichzeitig auch den Wärmeschutz anpasst.

Eine Master-Slave-Konfiguration synchronisiert automatisch auch 2 Antriebe für die Automatisierung von Schiebetoren mit zwei Flügeln gegenüber.

Intelligent: Dank der Wahrnehmung von Hindernissen und der automatischen Programmierung der Betriebszeiten. Selbstdiagnose mit Anzeige über Blinkleuchte. 8 Programmierungsstufen.

Sicher: Beschleunigung und Verlangsamung am Anfang und am Ende jeder Bewegung sind einstellbar.

Robust: Bedienungsfreundliche Entriegelung mit Alugriff.

Leise: Antrieb auf Lagern.

*Typische Installation, ohne Beschleunigung und Verlangsamung.

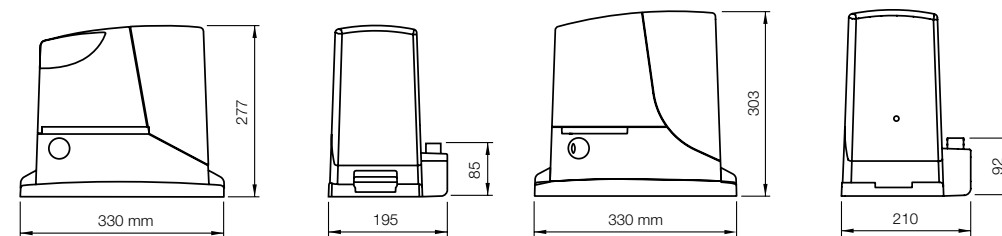


CODE	BESCHREIBUNG	ST./PALETTE
RB250HS	SELBSTHEMMEND, 24 Vdc, SCHNELL, MIT EINGEBAUTER STEUERUNG UND ELEKTROMECHANISCHEM ENDSCHALTER, FÜR TORE BIS 250 kg	14
RB500HS	SELBSTHEMMEND, 24 Vdc, SCHNELL, MIT EINGEBAUTER STEUERUNG UND ELEKTROMECHANISCHEM ENDSCHALTER, FÜR TORE BIS 500 kg	14

TECHNISCHE MERKMALE

CODE	RB250HS	RB500HS
ELEKTRISCHE DATEN		
VERSORGUNG (Vac 50/60 Hz)	230	230
STROMAUFNAHME (A)	2,1	2,2
LEISTUNGS-AUFNAHME (W)	430	450
LEISTUNGEN		
GESCHWINDIGKEIT (m/s)	>> 0,4 <<	>> 0,44 <<
KRAFT (N)	310	360
ARBEITSZYKLUS (ZYKLEN/STUNDE)	50	20
ABMESSUNGEN UND GENERELLE DATEN		
SCHUTZGRAD (IP)	44	
BETRIEBSTEMP. (°C MIN/MAX)	-20 ÷ +50	
ABMESSUNGEN (mm)	330x195x277 h	330x210x303 h
GEWICHT (kg)	8	11

ABMESSUNGEN



RB250

RB500

RUN 400/1200 HS

OPERA BLUEBUS 24V

Zur schnellen Betätigung von Schiebetoren bis 400 kg (RUN400HS) und 1200 kg (RUN1200HS), für Anwendungen im Privat- und Industriebereich.

Elektromechanischer Torantrieb 24 Vdc.

Der schnellste: Ideal für industrielle Installationen mit intensiver Anwendung.

Schnelle Öffnungs- und Schließvorgänge, mit einer Bewegungsgeschwindigkeit von bis zu 70 cm/s.

Zum Beispiel öffnet RUN400HS ein 4 m langes Tor in 6* Sekunden, RUN1200HS ein 7 m langes Tor in etwa 18* Sekunden.

Einfach: Dank dem BlueBUS System, das Anschlüsse zwischen der Steuerung und bis zu 7 Photozellenpaaren sowie Steuer-, Sicherheits- und Meldevorrichtungen mit nur zwei Drähten ermöglicht.

Praktisch: Steuerung und Ladegerät PS524 (für den Anschluss der zwei Batterien B12-B) im Run, anschließbar über eine praktische Steckverbindung mit Führung.

Hoch entwickelt: Mit Temperatursensor, der die Antriebskraft der Witterung und gleichzeitig auch den Wärmeschutz anpasst; eine Master-Slave-Konfiguration synchronisiert automatisch auch 2 Antriebe für die Automatisierung von Schiebetoren mit zwei Flügeln gegenüber.

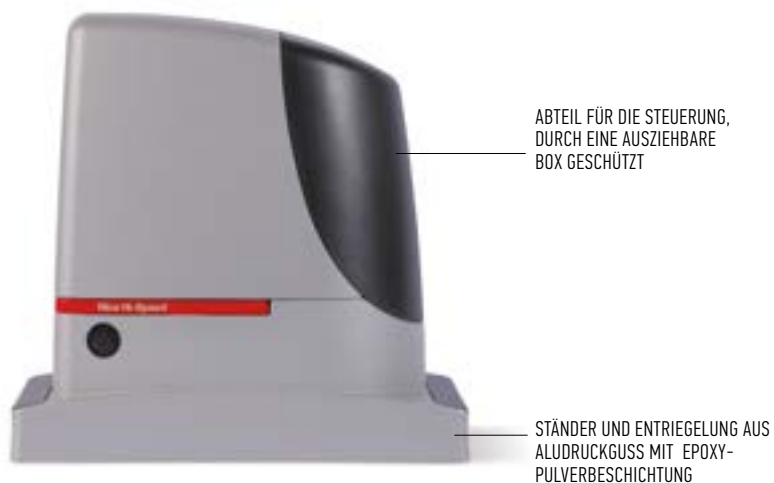
Intelligent: Dank der Wahrnehmung von Hindernissen und der automatischen Programmierung der Betriebszeiten. Selbstdiagnose mit Anzeige über Blinkleuchte. 8 Programmierungsstufen.

Sicher: Beschleunigung und Verlangsamung am Anfang und am Ende jeder Bewegung sind einstellbar.

Robust: Bedienungsfreundliche Entriegelung mit Alugriff.

Leise: Antrieb auf Lagern.

*Typische Installation, ohne Beschleunigung und Verlangsamung.

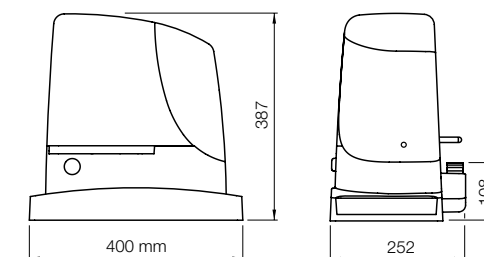


CODE	BESCHREIBUNG	ST./PALETTE
RUN400HS	SELBSTHEMMEND, 24 Vdc, SCHNELL, MIT EINGEBAUTER STEUERUNG UND ELEKTROMECHANISCHEM ENDSCHALTER, FÜR TORE BIS 400 kg	12
RUN1200HS	SELBSTHEMMEND, 24 Vdc, SCHNELL, MIT EINGEBAUTER STEUERUNG UND ELEKTROMECHANISCHEM ENDSCHALTER, FÜR TORE BIS 1200 kg	12

TECHNISCHE MERKMALE

CODE	RUN400HS	RUN1200HS
ELEKTRISCHE DATEN		
VERSORGUNG (Vac 50/60 Hz)	230	230
STROMAUFNAHME (A)	2	2
LEISTUNGS-AUFNAHME (W)	415	415
LEISTUNGEN		
GESCHWINDIGKEIT (m/s)	>> 0,7 <<	>> 0,37 <<
KRAFT (N)	409	790
ARBEITSZYKLUS (ZYKLEN/STUNDE)	60	60
ABMESSUNGEN UND GENERELLE DATEN		
SCHUTZGRAD (IP)	44	
BETRIEBSTEMP. (°C MIN/MAX)	-20 ÷ +50	
ABMESSUNGEN (mm)	400x255x387 h	
GEWICHT (kg)	24,5	

ABMESSUNGEN



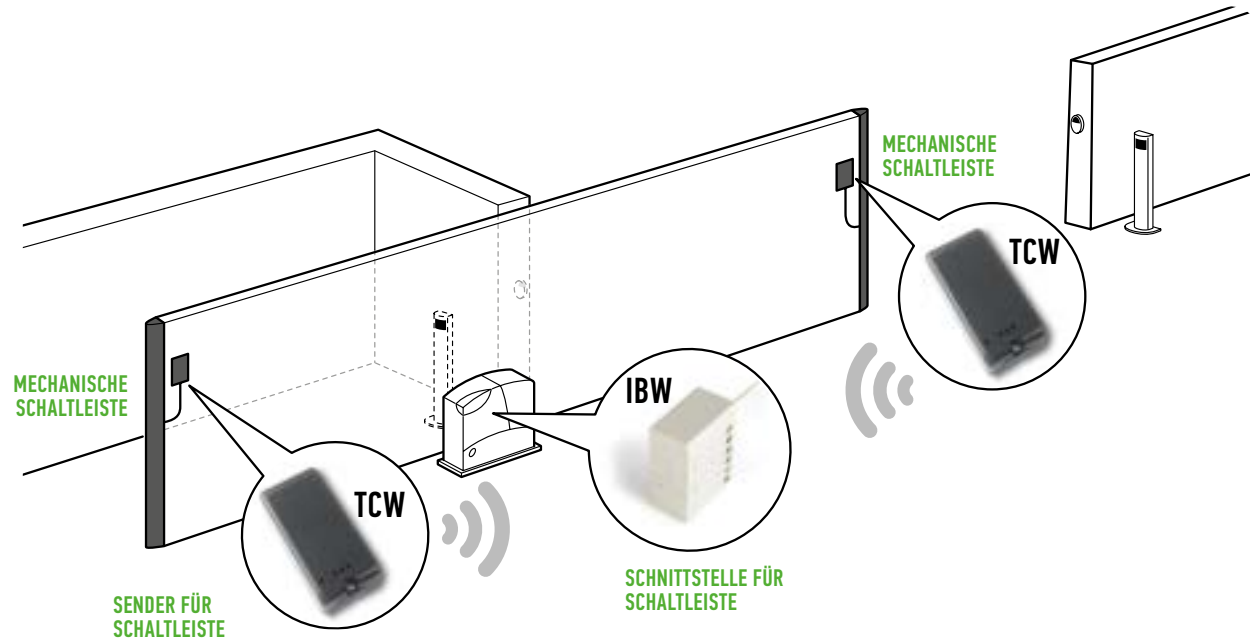
NICE&SAFE SICHERHEIT FÜR IHREN ANTRIEB IST GANZ EINFACH!

100%IGE SICHERHEIT

DANK DER INNOVATIVEN TECHNOLOGIE DER NICE-STEUERUNGEN UND DER NEUEN SICHERHEITSEINRICHTUNGEN SIND DIE ANTRIEBSSYSTEME DER BAUREIHE HI-SPEED EIN SYNONYM FÜR EFFIZIENZ, ZUVERLÄSSIGKEIT UND KOMFORT. **AUSSERDEM ERFÜLLEN SIE ALLE EUROPÄISCHEN VORSCHRIFTEN.**

KEINE VERDRAHTUNG

NOCH SICHERER IST DER ANTRIEB DANK DES DRAHTLOSEN ERFASSUNGS- UND KOMMUNIKATIONSSYSTEMS ZWISCHEN SCHALTLEISTE UND STEUERUNG, DAS EINE **PRÄZISE UND SOFORTIGE HINDERNISERKENNUNG** ERMÖGLICHT.



SENSOREN FÜR SCHALTLEISTEN TCW

HÖCHSTE SICHERHEIT DANK DES VOLLKOMMEN DRAHTLOSEN ERFASSUNGS- UND KOMMUNIKATIONSSYSTEMS ZWISCHEN DER SCHALTLEISTE, DER SCHNITTSTELLE UND DER STEUERUNG, DAS SOFORTIGE MASSNAHMEN BEI EINER HINDERNISERFASSUNG ERLAUBT.



RESISTIVE SCHALTLEISTEN

PRÄZISE UND ZUVERLÄSSIG KOMMUNIZIEREN SIE SCHNELL MIT DER STEUERUNG, WENN IM SYSTEM STÖRUNGEN AUFTRETEN, WIE ZUM BEISPIEL EIN SCHADEN AM GERÄT. SIE LASSEN SICH SCHNELL INSTALLIEREN UND PASSEN SICH AN JEDE SITUATION AN.



INSTRUMENT ZUR SCHLISSKRAFTMESSUNG

MIT DIESEM INSTRUMENT KANN DER INSTALLATEUR DIE SCHLISSKRAFT DES ANTRIEBS PRÄZISE MESSEN UND OPTIMAL EINSTELLEN.

STEUERSYSTEME

DIE NEUEN, ELEGANTEN UND TRENDIGEN SENDER VON NICE FÜR TORE UND GARAGENTORE



ERA-ONE

KOMFORTABLER UND PRAKTISCHER.

1-, 2-, 4- ODER 9-KANAL-SENDER MIT VERWALTUNG DER KENNCODES UND DER ZERTIFIKATE, MIT SELBSTLERNFUNKTION UND INTEGRIERTEM PROXIMITY-EMPFÄNGER. IDEAL FÜR DAS MANAGEMENT VON GEMEINSCHAFTSANLAGEN MIT MEHREREN BENUTZERN.



ERA-FLOR

EIN KLASSIKER IN NEUEM GEWAND.

1-, 2- UND 4-KANAL-SENDER, 433,92 MHz, ROLLINGCODE MIT SELBSTLERNFUNKTION UND SEQUENTIELLEM CODE FÜR VIELFACHEINGABE.



ERA-INTI

FARBENFROHE MINI-HANDESENDER.

1 UND 2 KANÄLE, ERHÄLTICH IN 6 VERSCHIEDENEN FARBEN. SENDER 433,92 MHz ROLLINGCODE MIT SELBSTLERNFUNKTION.

KONTROLL- UND WARNVORRICHTUNGEN

CODESCHLÖSSER UND PROXIMITY-LESER: MIT NEUEM, MINIMALEM, MODERNEM UND DISKRETEM DESIGN SORGEN SIE FÜR IHREN KOMFORT



ERA KEYPAD

DIGITALE CODESCHLÖSSER FÜR AUFPUTZMONTAGE, UNTERPUTZMONTAGE ODER 100% DRAHTLOS. ERHÄLTICH AUCH MIT TECHNOLOGIE NICE BLUEBUS.



ERA TRANSPONDER READER

PROXIMITY-LESER FÜR KARTEN UND TRANSPONDER BADGE, AUFPUTZMONTAGE. ERHÄLTICH AUCH MIT TECHNOLOGIE NICE BLUEBUS.



ERA KEY SWITCH

SCHLÜSSELKNOBEN, SCHLOSS MIT RÜCKHOLAUTOMATIK, EUROPÄISCHER ODER STANDARDZYLINDER. ERHÄLTICH FÜR AUFPUTZ- UND UNTERPUTZMONTAGE.

STEUERUNGEN: EIN KOMPLETTES, VIELSEITIGES UND FUNKTIONELLES SORTIMENT



ERA PHOTOCELLS SLIM

FESTE SYNCHRONISIERTE PHOTOZELLEN, AUCH MIT TECHNOLOGIE NICE BLUEBUS. ERHÄLTICH IN AUFBRUCHSICHERER AUSFÜHRUNG MIT METALLGEHÄUSE. IDEAL BEI PLATZPROBLEMEN.



ERA PHOTOCELLS MEDIUM

FESTE ODER AUSRICHTBARE SYNCHRONISIERTE PHOTOZELLEN, AUCH MIT TECHNOLOGIE NICE BLUEBUS. ERHÄLTICH IN AUFBRUCHSICHERER AUSFÜHRUNG MIT METALLGEHÄUSE. IDEAL FÜR DIE GÄNGIGSTEN ANLAGEN.



ERA PHOTOCELLS LARGE

FESTE ODER AUSRICHTBARE SYNCHRONISIERTE PHOTOZELLEN, AUCH MIT TECHNOLOGIE NICE BLUEBUS. ERHÄLTICH FÜR AUFPUTZ- UND UNTERPUTZMONTAGE.



ERA POST

ALUMINIUM-PFOSTEN FÜR DIE AUSSENINSTALLATION MIT GESCHÜTZTER AUFNAHME FÜR DIE PHOTOZELLEN, CODESCHLÖSSER UND PROXIMITY-LESER ERA. ERHÄLTICH IN ZWEI HÖHEN: 500 mm UND 1000 mm.



ERA LIGHT

SIGNAL-BLINKLEUCHTEN, BESONDERS STOSSFEST. ERHÄLTICH MIT VERSCHIEDENEN VERSORUNGSSPANNUNGEN: 230 V, 24 V UND 12 V.

NICE IS THE SIMPLEST INTEGRATION/ THE WIDEST RANGE/THE BEST CONTROL ELECTRONICS/THE FINEST DESIGN/THE MOST AMAZING AUTOMATION ALL TOGETHER!

GATE&DOOR

Systeme für die Automation und Steuerung von Toren, Garagentoren und Schranken.

SCREEN

Systeme für die Automation und Steuerung von Sonnenschutzvorrichtungen. Die einfachste Art, um alles ins rechte Licht zu rücken.

INDUSTRIAL DOORS

Systeme für die Automation industrieller Anwendungen: Sektionaltore, Rolltore, Schnellauftore und Laderampen.

HOME SYSTEMS

Integrierter Betrieb der Alarmsysteme und Automatisierung des Hauses.

LIGHTING

Systeme für die komplette Steuerung und Regelung von Licht.



Nice cares for the environment. Using natural paper it avoids excessive use of raw materials and forest exploitation. Waste is reduced, energy is saved and climate quality is improved.

Nice

Nice SpA
Oderzo TV Italia
Ph. +39.0422.85.38.38
info@niceforyou.com

Find out more about Nice products and services on the website:
www.niceforyou.com