



ZUBEHÖR Beschreibung	MODELL	NIGHT&DAY - SPEED	NIGHT&DAY - 3	NIGHT&DAY-5	NIGHT&DAY-DD3	NIGHT&DAY-6	NIGHT&DAY-8	COLORADO K4	COLORADO K6	UP&DOWN
RBT: Professionelles Heizgerät mit Temperaturfühler für Schranken NIGHT & DAY	RBT	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
RR U&D: Heizgerät mit Temperaturfühler für Schranken UP&DOWN	RR U&D									<input type="checkbox"/>
MAK-2: 2-Kanal-Metallmassendetektor	MAK-2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
SPIRA: Induktionsschleife	SPIRA	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
FS2: Zusätzliche Endschalter	FS2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
DIMA: Fundamentplatte für Schranken UP&DOWN	DIMA	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
BL-SMALL: Schrankenbaum aus Aluminium mit größerem Profil, Rauten und Gummibeschichtung	BL-SMALL	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
BL-LARGE: Schrankenbaum aus Aluminium mit größerem Profil, Rauten und Gummibeschichtung	BL-LARGE					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	
BL-SN: Set Knickbaum für Schrankenbäume BL-SMALL	BL-SN		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>						<input type="checkbox"/>
BL-FR: Set Schrankenbaum mit Bruchschutz für Schrankenbäume BL-SMALL	BL-FR		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>		
RS/A: Aluminiumgitter für Schrankenbäume BL-LARGE	RS/A					<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	
PP: Pendelstütze	PP					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
FR: Einstellbare Auflagegabel	FR			<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	
KIT-LIGHT: Montageset für Schrankenbaumbeleuchtung. Für Schrankenbäume BL-SMALL und BL-LARGE	KIT-LIGHT	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
KIT-GOM: Set Gummischutz für Schrankenbäume BL-SMALL und BL-LARGE	KIT-GOM	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		VERFÜGBAR <input type="checkbox"/>				BEI BESTELLUNG ANFORDERN <input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>

• FÜR NICHT STANDARDMÄSSIGE SCHRANKENBAUMLÄNGEN ODER SPEZIALVERSIONEN DAS TECHNISCHE BÜRO KONTAKTIEREN



O&O s.r.l.
Via Europa, 2
42015 CORREGGIO (RE) Italy
tel. +39 0522 74 01 11
fax +39 0522 63 12 90
e-mail oeo@oeo.it



Besuchen Sie die Homepage, um sämtliche Produkteigenschaften kennen zu lernen.
www.oeo.it

Wiederverkäufer / Händler

AUTOMATISCHE SCHRANKEN



Sicherheit & Qualität
zu Ihren Diensten



SCHRANKE MOD. NIGHT&DAY-SPEED NIGHT & DAY-SPEED (FÜR AUTOBAHNEN UND TELEPASS)

Neue elektromechanische Schranke 230 Vac für den intensiven Betrieb, komplett mit integrierter Steuerzentrale CSB-SP, geeignet für Schrankenbäume 1,7 ÷ 3 m mit einer Öffnungszeit von 0,8 Sek.

Im Innenraum ist ein monolithisches ölgeschmiertes Untersetzungsgetriebe mit belüftetem, invertergesteuertem Drehstrommotor untergebracht, was der Schranke ausgezeichnete Betriebsleistungen verleiht.

Die Schranke wird serienmäßig mit einem Sicherheitsmikroschalter ausgestattet, der Steuerbefehle bei geöffneter Wartungstür verhindert. Ferner verfügt die Schranke über das "Reverser"-System, das die Bewegungsrichtung des Schrankenbaums beim Auftreffen auf ein Hindernis umkehrt. Bereits geeichte elektromechanische Endanschläge und eine Abdeckkappe aus schwarzem Kunststoff an der Baumaufnahme verhindern ein Eingreifen und Verletzungen.



VERSORGUNGSSPANNUNG	230V±10% 50/60 Hz
HANDBETRIEB	In der Struktur integriert
STEUERUNG	Integriert mod. CSB-SP
BETRIEBSFREQUENZ	20.000 Manöver pro Tag
ÖFFNUNGSZEIT	Verstellbar bis 2,2 Sekunden
QUETSCHSCHUTZ	Richtungswechsel beim Vorgang
SCHRANKENBAUMLÄNGE	3 m
TEMPERATURBEREICH	-30°C +60°C
BEWEGUNG	Mit Endlagenabbremsung
SCHUTZART	IP 65
FARBE	Rot RAL 3002 mit Strukturlack (ähnlich hammerschlag), alternativ Farben nach Wunsch

SCHRANKE MOD. NIGHT & DAY-3 MOD. NIGHT & DAY-5 NIGHT & DAY-3 (FÜR PARKPLÄTZE, UND TELEPASS)

Eine starke und zuverlässige mechanische Konstruktion ist in einem gerade und robusten so integriert, dass selbst unter extremen klimatischen Bedingungen täglich Tausende von Manövern möglich sind und die Schranke auch auf Autobahnen für Telepass-Durchfahrten mit häufigem Richtungswechsel eingesetzt werden kann. Die Schranke wurde für bis zu 10000 Manöver pro Tag geprüft und zeichnet sich durch eine hervorragende Robustheit und Widerstandsfähigkeit des der verwendeten Materialien aus. Den spezifischen Normen entsprechende Oberflächenbehandlungen und sehr kurze Öffnungs- und Schließzeiten tragen dazu bei, dass diese Schrankenmodelle am Markt zu den Besten ihrer Art zählen.

NIGHT & DAY-5 (FÜR MITTLERE BIS BREITE SCHNELLE DURCHFahrTEN GEEIGNET)

Diese schnelle Schranke für mittlere bis breite Durchfahrten (5 m x 3,8 Sek.) eignet sich für mehrere Tausend Manöver pro Tag. Der besonders robuste Getriebemotor wird seiner Aufgabe mehr als gerecht wird. Aus diesem Grund können die angegebenen technischen Eigenschaften sogar noch überschritten werden.



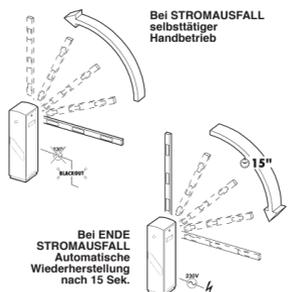
	NIGHT & DAY-3	NIGHT & DAY-5
VERSORGUNGSSPANNUNG	230V±10% 50/60 Hz	230V±10% 50/60 Hz
HANDBETRIEB	In der Struktur integriert	In der Struktur integriert
STEUERUNG	Integriert mod. CSB-BR	Integriert mod. CSB-BR
BETRIEBSFREQUENZ	10.000 Manöver pro Tag	5.000 Manöver pro Tag
ÖFFNUNGSZEIT	1,7"	3,8"
QUETSCHSCHUTZ	Richtungswechsel beim vorgang	Richtungswechsel beim vorgang
SCHRANKENBAUMLÄNGE	3 m	5 m
TEMPERATURBEREICH	-30°C +60°C	-30°C +60°C
BEWEGUNG	Mit Endlagenabbremung	Mit Endlagenabbremung
SCHUTZART	IP 65	IP 65
FARBE	Rot RAL 3002 mit Strukturlack (ähnlich hammerschlag), alternativ Farben nach Wunsch	

SCHRANKE MOD. NIGHT & DAY- DD3 (FÜR SENSIBLE BEREICHE GEEIGNET: KRANKENHÄUSER, POLIZEI, FEUERWEHR ...) SOFORTIGER HANDBETRIEB BEI STROMAUSFALL

Zur Implementierung von Service und Sicherheit haben wir diese Schranke mit der Bezeichnung DD3 entwickelt, die sich bei Ausfall der Stromversorgung selbsttätig ohne Bedarf elektrischer Hilfsmittel öffnet. Dieses Schrankenmodell eignet sich daher für alle öffentlichen Einrichtungen, in denen aus verschiedenen Gründen nicht solange gewartet werden kann, bis ein Schlüssel zur manuellen Betätigung der Schranke bereitsteht, und wo die selbsttätige Öffnung bei Stromausfall folgenschwere Zeitverluste vermeidet.



VERSORGUNGSSPANNUNG	230V±10% 50/60 Hz
HANDBETRIEB	Selbsttätig
STEUERUNG	Integriert mod. ARX 246 dd3
BETRIEBSFREQUENZ	10.000 Manöver pro Tag
ÖFFNUNGSZEIT	1,7"
QUETSCHSCHUTZ	Richtungswechsel beim vorgang
SCHRANKENBAUMLÄNGE	3 m
TEMPERATURBEREICH	-30°C +60°C
BEWEGUNG	Mit Endlagenabbremung
SCHUTZART	IP 65
FARBE	Rot RAL 3002 mit Strukturlack (ähnlich hammerschlag), alternativ Farben nach Wunsch



SCHRANKE MOD. NIGHT & DAY-6 MOD. NIGHT & DAY-8

NIGHT&DAY-6 (FÜR BREITE DURCHFahrTEN GEEIGNET)

NIGHT&DAY-6 ist das Ergebnis 40jähriger Arbeit im Kontrollbereich von Durchfahrten erheblicher Breite.

Es können Schrankenbäume mit bis zu 6 m Länge eingesetzt werden, die Laufzeit beträgt 8 Sekunden. Die einfache Bauweise und die verwendete Technologie gewährleisten also die ausgezeichnete Zuverlässigkeit dieser Schranke.

NIGHT&DAY-8 (FÜR SEHR BREITE DURCHFahrTEN GEEIGNET)

NIGHT&DAY-8 ist unsere größte Schranke und hinsichtlich der Mechanik mit der NIGHT&DAY-6 identisch, unterscheidet sich jedoch durch einige Details, die dem bis zu 8 m langen Schrankenbaum beim Schließen eine ausgeprägt schwingungsfreie und sichere Abbremsung gestatten.

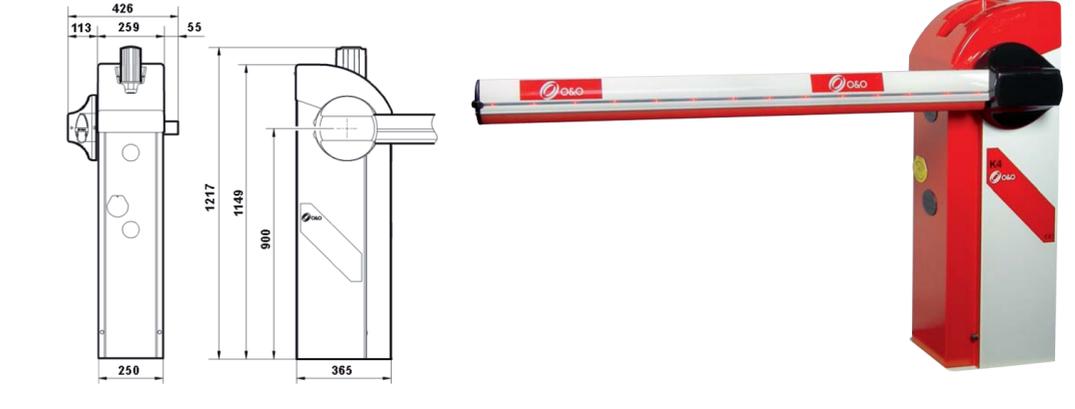


	NIGHT & DAY - 6	NIGHT & DAY - 8
VERSORGUNGSSPANNUNG	230V±10% 50/60 Hz	230V±10% 50/60 Hz
HANDBETRIEB	In der Struktur integriert	In der Struktur integriert
STEUERUNG	Integriert mod. CSB-BR	Integriert mod. CSB-BR
BETRIEBSFREQUENZ	2.000 Manöver pro Tag	2.000 Manöver pro Tag
ÖFFNUNGSZEIT	8"	8"
QUETSCHSCHUTZ	Richtungswechsel beim Schließvorgang	
SCHRANKENBAUMLÄNGE	6 m (Ø 92x2)	8 m (Ø 92x2)
TEMPERATURBEREICH	-30°C +60°C	-30°C +60°C
BEWEGUNG	Mit Endlagenabbremung	Mit Endlagenabbremung
SCHUTZART	IP 65	IP 65
FARBE	mit Strukturlack (ähnlich hammerschlag), alternativ Farben nach Wunsch	

SCHRANKE COLORADO MOD. K4 MOD. K6 (K4 - FÜR MITTLERE BIS BREITE DURCHFahrTEN IN MEHRFAMILIENHÄUSERN GEEIGNET) (K6 - FÜR BREITE DURCHFahrTEN IN MEHRFAMILIENHÄUSERN GEEIGNET)

Diese Schranken sind eine gelungene Kombination von Eleganz und Form, die in angenehmer Weise die Robustheit der gesamten Konstruktion hervorheben. Im Gehäuse ist eine für den Einsatz in Mehrfamilienhäusern geeignete Mechanik untergebracht. Die enthaltene Vorrichtung gewährleistet insbesondere beim Schließen (gemäß EN 12453) die für gemischte Durchgänge erforderliche Sicherheit.

Auch die Farbabstimmung trägt zur ansprechenden Optik dieses Schrankenmodells bei.

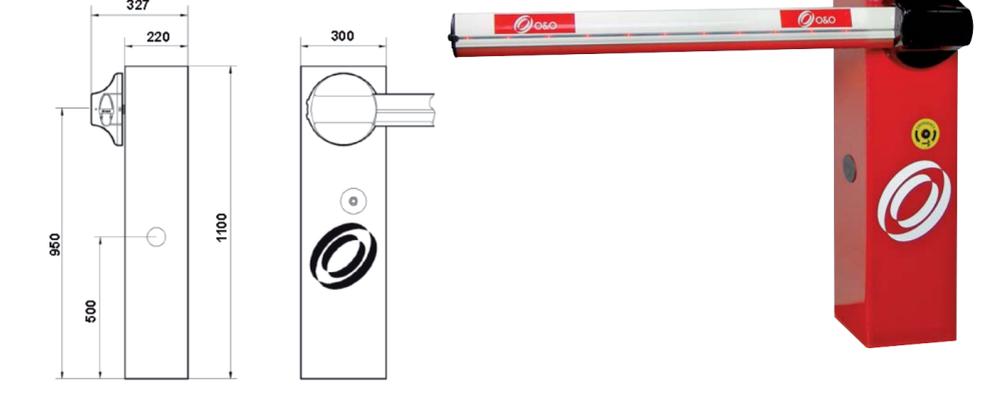


	K4	K6
VERSORGUNGSSPANNUNG	230V±10% 50/60 Hz	230V±10% 50/60 Hz
HANDBETRIEB	Extern mit Schlüssel	Extern mit Schlüssel
STEUERUNG	Integriert mod. BSX - BR	Integriert mod. BSX - BR
BETRIEBSFREQUENZ	1.000 Manöver pro Tag	1.000 Manöver pro Tag
ÖFFNUNGSZEIT	7"	14"
QUETSCHSCHUTZ	Richtungswechsel beim Schließvorgang	
SCHRANKENBAUMLÄNGE	4 m	6 m
TEMPERATURBEREICH	-20°C +60°C	-20°C +60°C
BEWEGUNG	Mit Endlagenabbremung	Mit Endlagenabbremung
SCHUTZART	IP 64	IP 64
FARBE	Rot RAL 3002 tupflackiert mit grau RAL 7035	Rot RAL 3002 tupflackiert mit grau RAL 7035

SCHRANKE MOD. UP&DOWN (FÜR DURCHFahrTEN BEI MITTLERER BIS HOHER GESCHWINDIGKEIT IN GEMEINSCHAFTSBEREICHEN UND KLEINEN PARKPLÄTZEN GEEIGNET)

Klein, kostengünstig, innovativ und professionell, einfach, kostengünstig und innovativ. Die Schranke wird von einem 24Vdc Getriebemotor angetrieben und einer speziellen Steuereinheit überwacht, die Bewegung, Geschwindigkeit, Beschleunigung und Abbremsung ansteuert und bei jedem Stromausfall das Selbsteinlernen durchführt.

Die enthaltene Vorrichtung gewährleistet insbesondere beim Schließen (gemäß EN 12453) die für gemischte Durchgänge erforderliche Sicherheit. Die geradlinige Form passt perfekt in jede Umgebung.



VERSORGUNGSSPANNUNG	230V±10% 50/60 Hz
BETRIEBSSPANNUNG	24 Vdc
HANDBETRIEB	Extern mit Schlüssel
STEUERUNG	Integriert mod. Log-BT
BETRIEBSFREQUENZ	1.000 Manöver pro Tag
ÖFFNUNGSZEIT	3 bis 8 Sek.
QUETSCHSCHUTZ	Richtungswechsel beim Vorgang - Bewegungsstopp beim Öffnen
SCHRANKENBAUMLÄNGE	2,50+4 m
TEMPERATURBEREICH	-20°C +60°C
BEWEGUNG	Elektronisches Beschleunigen und Abbremsen
SCHUTZART	IP 64
FARBE	Rot RAL 3002 tupflackiert