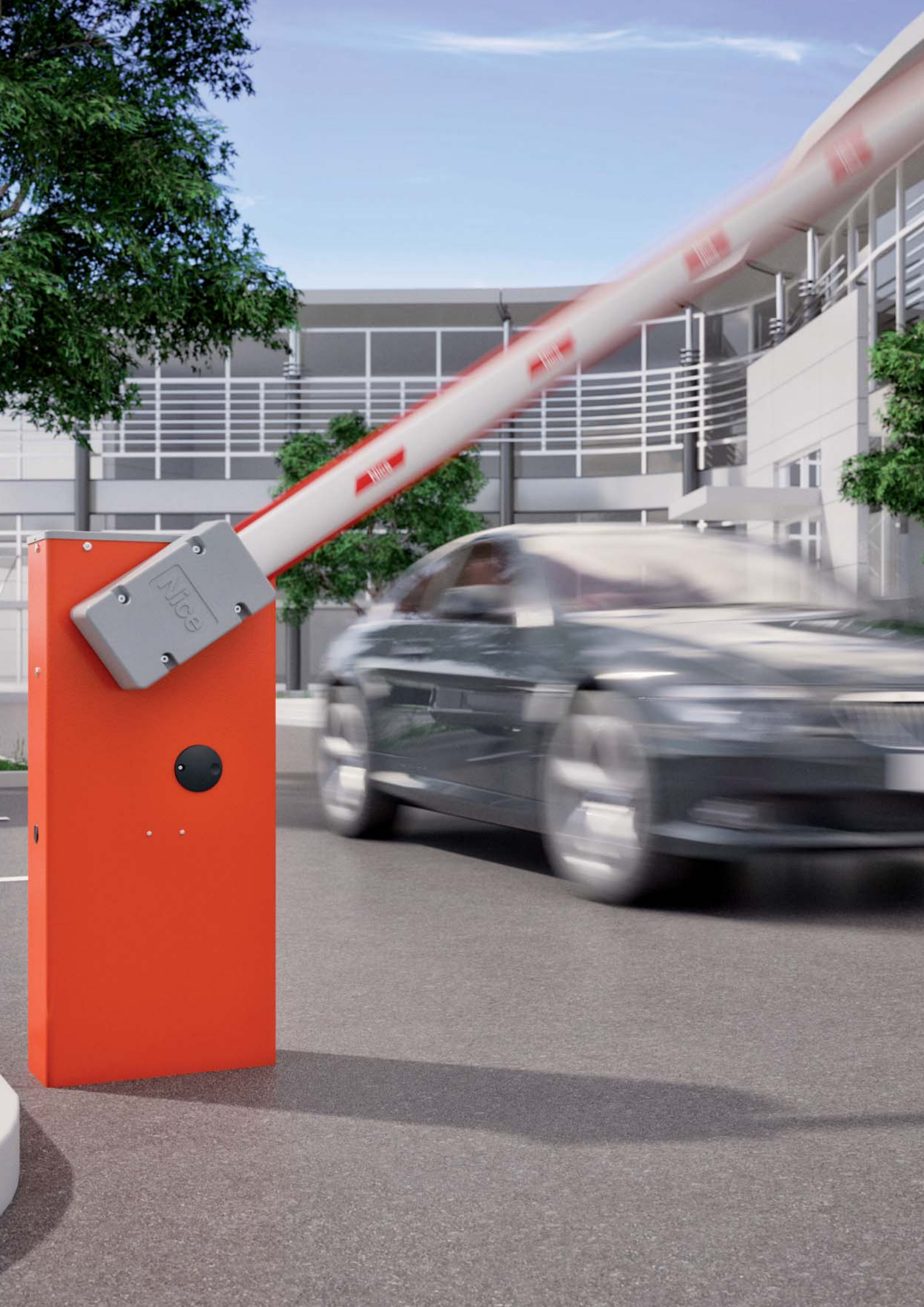


Budte **IN**  
budte **NICE**

Automatické závory



® Nice



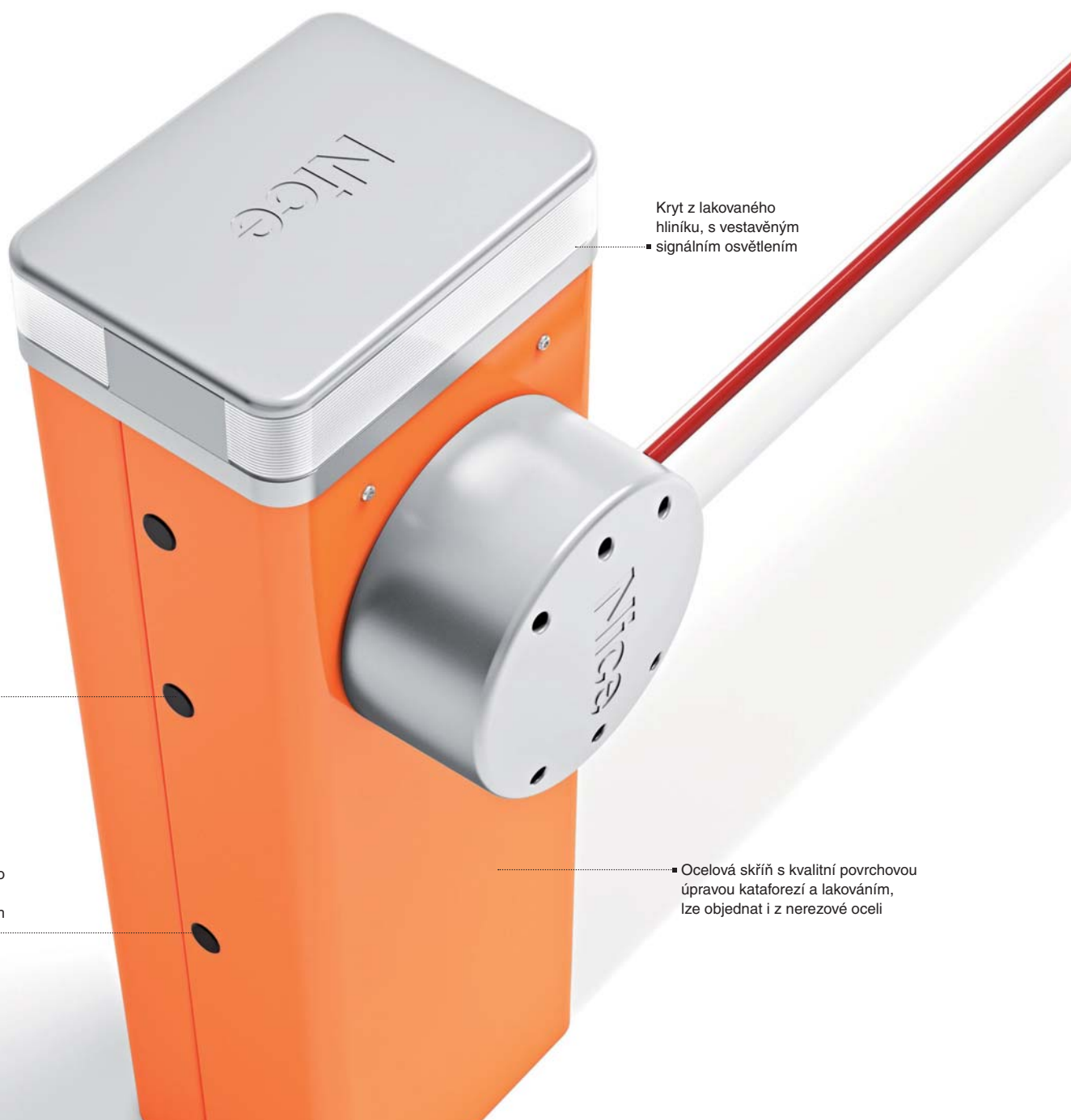
# OBSAH

<b>AUTOMATICKÉ DOPRAVNÍ ZÁVORY – BAR</b>	
S/M/L BAR	4
S-BAR	6
M-BAR	8
L-BAR	14
<b>AUTOMATICKÉ DOPRAVNÍ ZÁVORY – WIDE</b>	
S/M/L WIDE	18

*Obsah tohoto katalogu, jakož i jeho jednotlivé části, především texty, obrázky i jejich vzájemné uspořádání, jsou chráněny právem duševního vlastnictví, a proto se na ně použijí právní předpisy České republiky upravující zejména autorské právo a ochranné známky. Jejich kopírování nebo jiné užití je možné pouze po předchozím písemném souhlasu společnosti TECHNOPARK CZ s.r.o.*

# S/M/L BAR

- Vysoce kvalitní provedení, spolehlivost a odolnost
- Elegantní současný design
- Pečlivě vybrané materiály
- Garantovaný komfort a bezpečnost



Kryt z lakovaného hliníku, s vestavěným signálním osvětlením

Odblokování klíčem

Příprava pro instalaci vestavěných fotobuněk

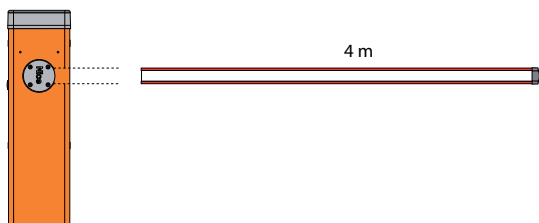
Ocelová skříň s kvalitní povrchovou úpravou kateforezí a lakováním, lze objednat i z nerezové oceli



# Průvodce výběrem závor (ramena a příslušenství se objednávají samostatně)

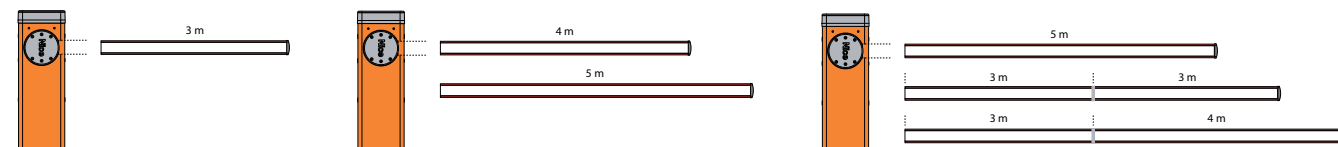
## S-BAR

- S ramenem o délce do 4 m, s přípravou pro instalaci ochranné gumové lišty a osvětlení.



## M-BAR

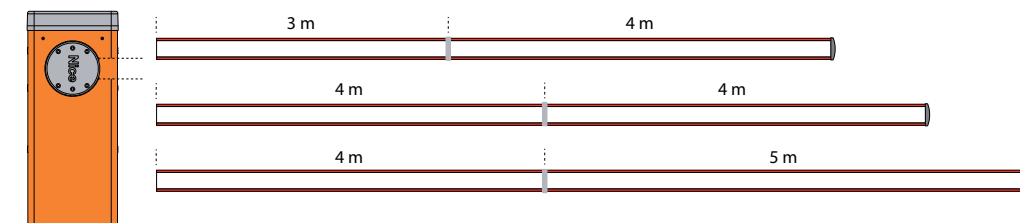
- **M3-BAR** – S ramenem o délce do 3 m, s přípravou pro instalaci ochranné gumové lišty a osvětlení.
- **M5-BAR** – S ramenem o délce do 4 nebo 5 m, s přípravou pro instalaci ochranné gumové lišty a osvětlení.
- **M7-BAR** – S ramenem o délce do 5 m, s přípravou pro instalaci ochranné gumové lišty a osvětlením, záclonek (1 ks) a sklopné opěrky.
- **M7-BAR** – S ramenem o délce do 7 m (3+4)\*, s přípravou pro instalaci ochranné gumové lišty a osvětlením.
- **M7-BAR** – S ramenem o délce do 6 m (3+3)\*, s přípravou pro instalaci ochranné gumové lišty a osvětlením, záclonek (2 ks) a sklopné opěrky.



\* Nutno použít spojku XBA9 pro spojování ramen.

## L-BAR

- **L-BAR** – S ramenem o délce do 7 m (3+4)\* s přípravou pro instalaci ochranné gumové lišty a osvětlení a záclonek (2 ks).
- **L-BAR** – S ramenem o délce do 8 m (4+4)\* s přípravou pro instalaci ochranné gumové lišty a osvětlení a záclonek (2 ks).
- **L-BAR** – S ramenem o délce do 9 m (4+5)\* s přípravou pro instalaci ochranné gumové lišty a osvětlení.



\* Nutno použít spojku XBA9 pro spojování ramen.

## S-BAR

**Elektromechanická automatická dopravní závara.**  
**Motor na 24 Vdc,**  
**vestavěná řídicí jednotka,**  
**rameno do 4 m.**



### VÝHODY

#### Síla a spolehlivost

- Robustní konstrukce z oceli, nový silný pružinový systém vyvážení ramene s garancí 500 000 zavření a otevření, s ramenem elipsovitého tvaru s vysokou odolností proti větru
- Signální lampu lze na objednávku vestavět do horního krytu skříňně

#### Vyšší komfort a bezpečnost při programování a údržbě

- Elektronická a mechanická část závory jsou z bezpečnostních důvodů odděleny

#### Rychlý a snadný přístup k řídicí jednotce umístěné v horní části skříňně závory

- Snadná instalace a upevnění fotobuněk zcela ukrytých v těle závory

#### Více bezpečnosti a spolehlivosti

- Citlivost na překážky a monitorování spotřeby motoru v průběhu automatického pohybu
- Automatická diagnostika poruch signalizací specifickým blikáním lampy
- Příprava pro instalaci poslední generace optických a odporových tlakových lišt (s odporem 8,2 kOhm)

#### Úspora energie

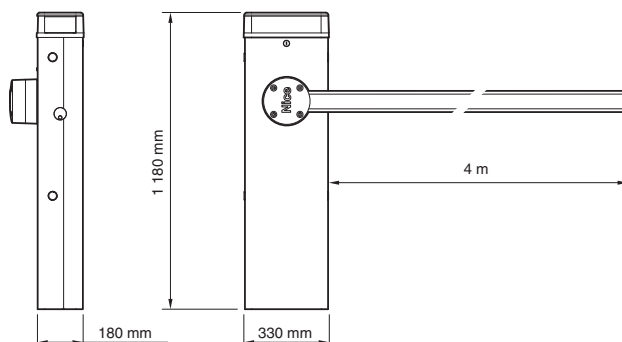
- Systém závory se v době klidu uvede do režimu Stand-By, kdy sníží spotřebu energie na minimum

#### Žádné výpadky napájení

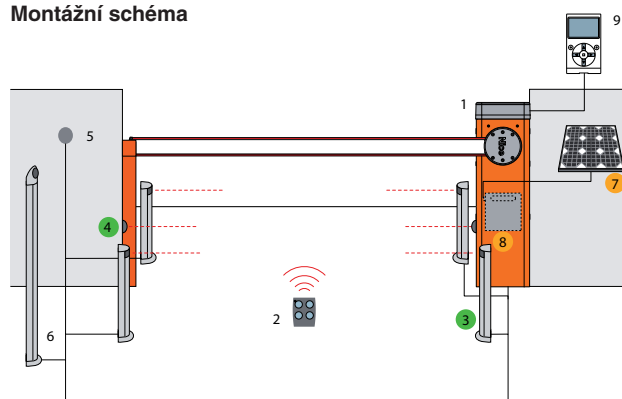
- Závoru lze zálohovat vestavěným akumulátorem (nutno přobjednat)

**Snadné odblokování** speciálním klíčem Nice lze instalovat z obou stran závory

#### Rozměry



#### Montážní schéma



1. Závara; 2. Vysílač; 3. Fotobuňky ve sloupku; 4. Fotobuňky;
5. Digitální klávesnice nebo klíčový spínač;
6. Digitální klávesnice nebo klíčový spínač ve sloupku;
7. SYP solární panel; 8. PSY24 baterie; 9. O-View multifunkční display.

**Zelené tečky:** Doplnky možné pro bezdrátový Solemyo Systém.

**Oranžové tečky:** Doplnky pro Solemyo Systém.

## Objednejte si kompletní funkční závoru

1. Vyberte si motor
2. Vyberte si rameno
3. Vyberte si doplňky

### S ramenem do 4 m, s blokováním, napájení na 230 Vac, motor na 24 Vdc, se základovou deskou:

Kód	Popis
S-BAR	S ocelovou skříní s povrchovou úpravou kateforezí a lakováním
S-BARI	Se skříní z nerezavějící oceli

## DOPLŇKY


## TECHNICKÉ PARAMETRY

TYP POHONU		
Kód výrobku	S-BAR	S-BARI
Napájení závory	230 (Vac 50/60 Hz)	
Napájení motoru závory	24 Vdc	
Odběr	1 A	
Výkon	30 W	
Rychlost	<4 s	
Krouticí moment	100 Nm	
Pracovní cykly	100 (cykly/hodina)	
Stupeň ochrany	IP44	
Pracovní teploty	-20 až +50 (°C min./max.)	
Rozměry	330 x 180 x 1180 mm	
Hmotnost	46 kg	

## Nice Oview



Řídicí modul s displejem pro programování a diagnostiku jednotlivých automatizačních zařízení se systémem Nice Opera pomocí kabelového připojení Bus T4. Naše společnost do něj nahrává české prostředí, takže všechna nastavení můžete provádět opravdu každý.

## IT4WIFI



Rozhraní umožňující ovládat pohon pomocí chytrých zařízení s Android a IOS.

## M-BAR

**Elektromechanická automatická dopravní závora.  
Motor na 24 Vdc,  
vestavěná řídicí jednotka  
a indukční detektor,  
ramena od 3 do 7 m.**



### VÝHODY

#### Variabilní

- Rameno lze snadno spojit hliníkovou spojkou
- Možnost inteligentního řízení proti sobě stojících závor „master/slave“
- Vestavěný indukční detektor pro 2 smyčky

#### Síla a spolehlivost

- Robustní konstrukce z oceli, nový silný pružinový systém vyvážením ramene s garancí 1000 000 zavření a otevření, s ramenem elipsovitého tvaru s vysokou odolností proti větru
- Signální lampu lze na objednávku vestavět do horního krytu skříně
- Kontrola pohybu enkodérem a elektromech. koncové spínače

#### Vyšší komfort a bezpečnost při programování a údržbě

- Elektronická a mechanická část závory jsou z bezpečnostních důvodů odděleny

#### Rychlý a snadný přístup k řídicí jednotce umístěné v horní části skříně závory

- Snadná instalace a upevnění fotobuněk zcela ukrytých v těle závory

#### Více bezpečnosti a spolehlivosti

- Citlivost na překážky a monitorování spotřeby motoru v průběhu automatického pohybu
- Automatická diagnostika poruch signalizací specifickým blikáním lampy
- Příprava pro instalaci poslední generace optických a odporových tlakových lišt (s odporem 8,2 kΩm)

#### Úspora energie

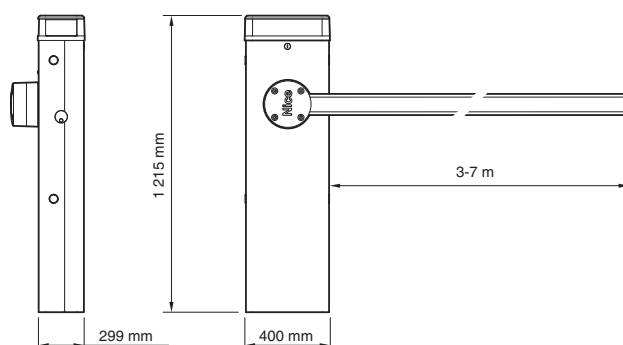
- Systém závory se v době klidu uvede do režimu Stand-By, kdy sníží spotřebu energie na minimum

#### Žádné výpadky napájení

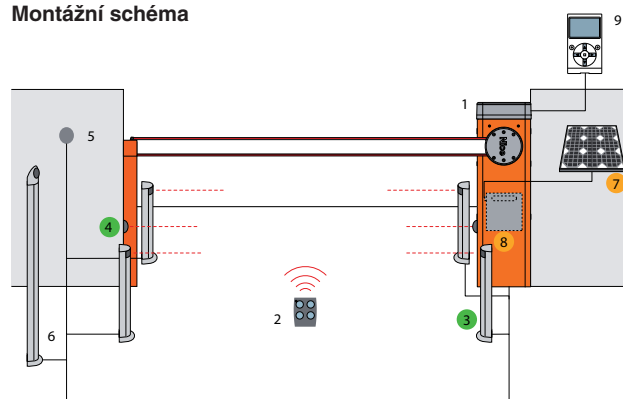
- Závoru lze zálohovat vestavěným akumulátorem (nutno přobjednat)

**Snadné odblokování** speciálním klíčem Nice lze instalovat z obou stran závory

#### Rozměry



#### Montážní schéma



1. Závoru; 2. Vysílač; 3. Fotobuňky ve sloupku; 4. Fotobuňky;
5. Digitální klávesnice nebo klíčový spínač;
6. Digitální klávesnice nebo klíčový spínač ve sloupku;
7. SYP solární panel; 8. PSY24 baterie; 9. O-View multifunkční display.

**Zelené tečky:** Doplnky možné pro bezdrátový Solemyo Systém.

**Oranžové tečky:** Doplnky pro Solemyo Systém.



## Objednejte si kompletní funkční závoru

1. Vyberte si motor
2. Vyberte si rameno
3. Vyberte si doplňky

### S ramenem do 3 m, s blokováním, napájení na 230 Vac, motor na 24 Vdc, se základovou deskou:

Kód	Popis
M3-BAR	S ocelovou skříňí s povrchovou úpravou kateforezí a lakováním
M3-BARI	Se skříňí z nerezavějící oceli

### S ramenem do 4 nebo 5 m, s blokováním, napájení na 230 Vac, motor na 24 Vdc, se základovou deskou:

Kód	Popis
M5-BAR	S ocelovou skříňí s povrchovou úpravou kateforezí a lakováním
M5-BARI	Se skříňí z nerezavějící oceli

### S ramenem do 5 nebo 7 m, s blokováním, napájení na 230 Vac, motor na 24 Vdc, se základovou deskou:

Kód	Popis
M7-BAR	S ocelovou skříňí s povrchovou úpravou kateforezí a lakováním
M7-BARI	Se skříňí z nerezavějící oceli

## TECHNICKÉ PARAMETRY

TYP POHONU						
Kód výrobku	M3-BAR	M3-BARI	M5-BAR	M5-BARI	M7-BAR	M7-BARI
Napájení závor	230 (Vac 50/60 Hz)					
Napájení motoru závor	24 Vdc					
Odběr	1,3 A		1,1 A		1,1 A	
Výkon	150 W		110 W		110 W	
Rychlost	1,5-4 s		3-6 s		6-10 s	
Krouticí moment	100 Nm		200 Nm		300 Nm	
Pracovní cykly	500 (cykly/hodina)		350 (cykly/hodina)		200 (cykly/hodina)	
Stupeň ochrany	IP54					
Pracovní teploty	-20 až +50 (°C min./max.)					
Rozměry	400 × 299 × 1215 mm					
Hmotnost	80 kg				85 kg	

## KOMPATIBILITA DOPLŇKŮ A ŘÍDICÍ JEDNOTKY

KÓD	ŘÍDICÍ JEDNOTKA / PŘIJÍMAČ		VYSÍLAČ							FOTOBUŇKY								SIGNÁLNÍ LAMPA			
	Built-in*	FLOX12R*	OXI	ERA INTI	ERA ONE	ERA FLOR	NICEWAY	EPS	EPM	EPL	EPSB	EPMB	EPLB	F210	FT210	F210B	FT210B	EL	EL24	ELB	WLT
M-3BAR / M-3BARI			●	●	●	●	●				●	●	●			●	●			●	●
M-5BAR / M-5BARI			●	●	●	●	●				●	●	●			●	●			●	●
M-7BAR / M-7BARI			●	●	●	●	●				●	●	●			●	●			●	●

## Nice Oview



Řídicí modul s displejem pro programování a diagnostiku jednotlivých automatizačních zařízení se systémem Nice Opera pomocí kabelového připojení Bus T4. Naše společnost do něj nahrává české prostředí, takže všechna nastavení můžete provádět opravdu každý.










## IT4WIFI



Rozhraní umožňující ovládat pohon pomocí chytrých zařízení s Android a IOS.

# AUTOMATICKÉ DOPRAVNÍ ZÁVORY

## DOPLŇKY

				
<b>XBA3HF</b>	<b>XBA7</b>	<b>XBA8</b>	<b>XBA13</b>	<b>PD0553A0000</b>
Náhradní řídicí jednotka; PC/PACK 1	Vestavná signální lampa; PC/PACK 1	Vestavná signální lampa; PC/PACK 1	Gumová ochranná lišta, délky po 1 m; PC/PACK 9	Náhradní krytka pro ochrannou lištu <b>XBA13</b> PC/PACK 1
				
<b>XBA16</b>	<b>WA10</b>	<b>WA11</b>	<b>PS224</b>	
Základová deska s háky pro zabetonování; PC/PACK 1	Reflexní červené nálepky; PC/PACK 24	Pevná stavitelná podpěra ramene; PC/PACK 1	24 V baterie zálohování; PC/PACK 1	

## Rameno pro M3-BAR



**XBA15**  
Hliníkové rameno závory, bílý lak, 69 × 92 × 3150 mm;  
PC/PACK 1

## Doplňky pro M3-BAR



<b>XBA4</b>	<b>XBA10</b>	<b>XBA11</b>
Vestavné signální osvětlení ramene, na spodní nebo horní hranu ramene, délka 4 m; PC/PACK 1	Vylamovací kloub pro rameno do 4 m; PC/PACK 1	Zalamovací kloub pro rameno XBA15 (od 1950 do 2400 mm); PC/PACK 1

## Ramena pro M5-BAR



### XBA5

Hliníkové rameno závory, bílý lak, 69 × 92 × 5150 mm;  
PC/PACK 1

### XBA14

Hliníkové rameno závory, bílý lak, 69 × 92 × 4150 mm;  
PC/PACK 1

## Doplňky pro M5-BAR



### XBA4

Vestavné signální osvětlení ramene,  
na spodní nebo horní hranu ramene, délka 4 m;  
PC/PACK 1

### XBA6

Vestavné signální osvětlení ramene,  
na spodní nebo horní hranu ramene, délka 6 m;  
PC/PACK 1

### XBA10

Vylamovací kloub pro rameno do 4 m;  
PC/PACK 1



### XBA11

Zalamovací kloub pro rameno XBA15  
(od 1950 do 2400 mm);  
PC/PACK 1

### WA12

Sklopná opěrka ramene (nové řešení);  
PC/PACK 1

### WA13

Hliníkové záclonky do 2 m;  
PC/PACK 1

# AUTOMATICKÉ DOPRAVNÍ ZÁVORY

## Ramena pro M7-BAR



### XBA5

Hliníkové rameno závory, bílý lak, 69 × 92 × 5150 mm;  
PC/PACK 1

### XBA9

Spojovací díl;  
PC/PACK 1



### XBA14

Hliníkové rameno závory, bílý lak, 69 × 92 × 4150 mm;  
PC/PACK 1

### XBA15

Hliníkové rameno závory, bílý lak, 69 × 92 × 3150 mm;  
PC/PACK 1

## Doplňky pro M7-BAR



### XBA6

Vestavné signální osvětlení ramene,  
na spodní nebo horní hranu ramene,  
délka 6 m;  
PC/PACK 1

### XBA18

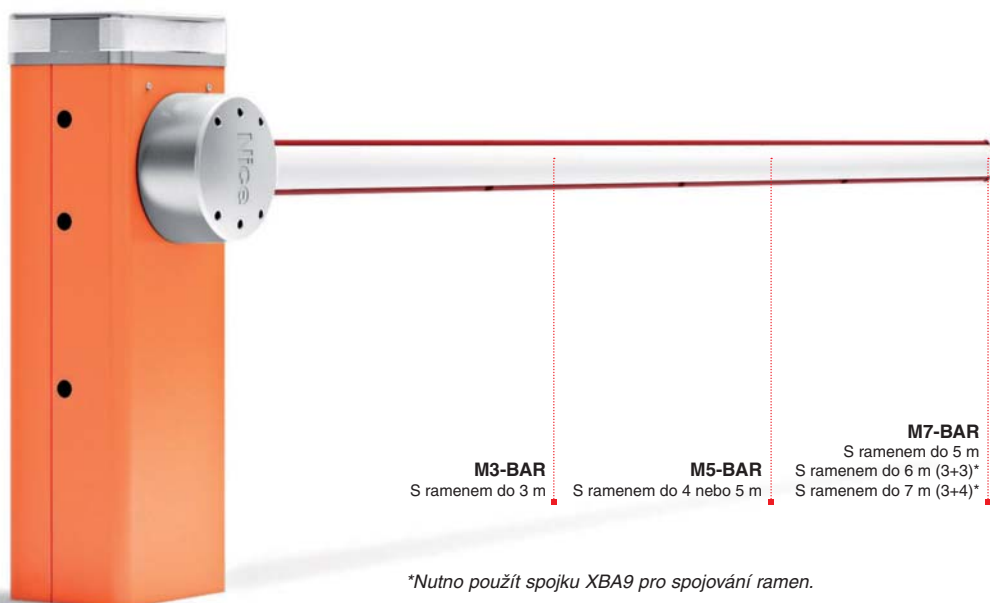
Vestavné signální osvětlení ramene,  
na spodní nebo horní hranu ramene,  
délka 8 m;  
PC/PACK 1

### WA12

Sklopná opěrka ramene  
(nové řešení);  
PC/PACK 1

### WA13

Hliníkové záclonky do 2 m;  
PC/PACK 1



**M3-BAR**  
S ramenem do 3 m

**M5-BAR**  
S ramenem do 4 nebo 5 m

**M7-BAR**  
S ramenem do 5 m  
S ramenem do 6 m (3+3)\*  
S ramenem do 7 m (3+4)\*

\*Nutno použít spojku XBA9 pro spojování ramen.



# APLIKAČNÍ FOTOGRAFIE





## L-BAR

**Elektromechanická automatická dopravní závora.  
Motor na 24 Vdc,  
vestavěná řídicí jednotka  
a indukční detektor,  
ramena od 7 do 9 m.**



### VÝHODY

#### Variabilní

- Rameno lze snadno spojit hliníkovou spojkou
- Možnost inteligentního řízení proti sobě stojících závor „master/slave“
- Vestavěný indukční detektor pro 2 smyčky

#### Síla a spolehlivost

- Robustní konstrukce z oceli, nový silný pružinový systém vyvážením ramene s garancí 1000 000 zavření a otevření, s ramenem elipsovitého tvaru s vysokou odolností proti větru
- Signální lampu lze na objednávku vestavět do horního krytu skříně
- Kontrola pohybu enkodérem a elektromech. koncové spínače

#### Vyšší komfort a bezpečnost při programování a údržbě

- Elektronická a mechanická část závory jsou z bezpečnostních důvodů odděleny

#### Rychlý a snadný přístup k řídicí jednotce umístěné v horní části skříně závory

- Snadná instalace a upevnění fotobuněk zcela ukrytých v těle závory

#### Více bezpečnosti a spolehlivosti

- Citlivost na překážky a monitorování spotřeby motoru v průběhu automatického pohybu
- Automatická diagnostika poruch signalizací specifickým blikáním lampy
- Příprava pro instalaci poslední generace optických a odporových tlakových lišt (s odporem 8,2 kΩm)

#### Úspora energie

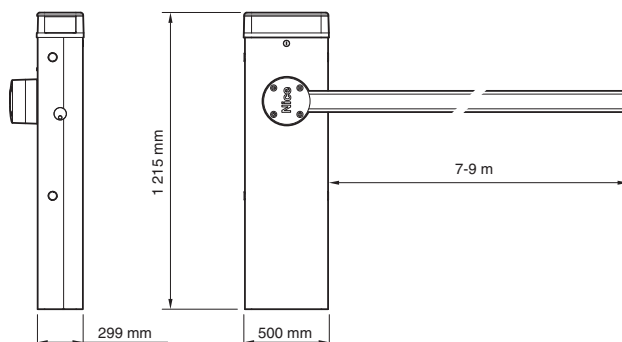
- Systém závory se v době klidu uvede do režimu Stand-By, kdy sníží spotřebu energie na minimum

#### Žádné výpadky napájení

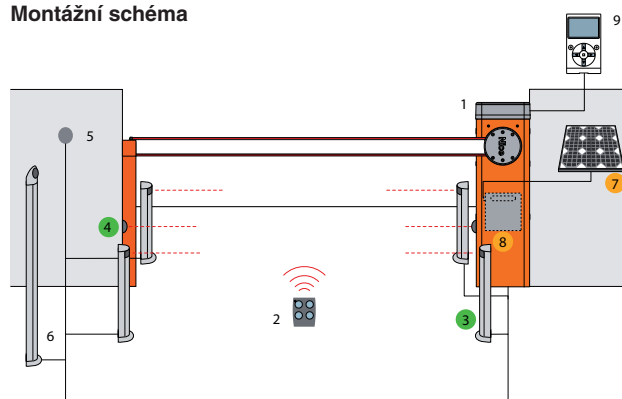
- Závoru lze zálohovat vestavěným akumulátorem (nutno přobjednat)

**Snadné odblokování** speciálním klíčem Nice lze instalovat z obou stran závory

#### Rozměry



#### Montážní schéma



1. Závoru; 2. Vysílač; 3. Fotobuňky ve sloupku; 4. Fotobuňky;
5. Digitální klávesnice nebo klíčový spínač;
6. Digitální klávesnice nebo klíčový spínač ve sloupku;
7. SYP solární panel; 8. PSY24 baterie; 9. O-View multifunkční display.

**Zelené tečky:** Doplnky možné pro bezdrátový Solemyo Systém.

**Oranžové tečky:** Doplnky pro Solemyo Systém.

## Objednejte si kompletní funkční závoru

1. Vyberte si motor
2. Vyberte si rameno
3. Vyberte si doplňky

## S ramenem do 9 m, s blokováním, napájení na 230 Vac, motor na 24 Vdc, se základovou deskou:

Kód	Popis
L-BAR	S ocelovou skříní s povrchovou úpravou kateforezí a lakováním
L-BARI	Se skříní z nerezavějící oceli

## TECHNICKÉ PARAMETRY

TYP POHONU		
Kód výrobku	L-BAR	L-BARI
Napájení	230 (Vac 50/60 Hz)	
Napájení	24 Vdc	
Odběr	1,3 A	
Výkon	160 W	
Rychlost	8-12 s	
Krouticí moment	400 Nm	
Pracovní cykly	150 (cykly/hodina)	
Stupeň ochrany	IP54	
Pracovní teploty	-20 až +50 (°C min./max.)	
Rozměry	500 x 299 x 1215 mm	
Hmotnost	98 kg	

## KOMPATIBILITA DOPLŇKŮ A ŘÍDICÍ JEDNOTKY

KÓD	ŘÍDICÍ JEDNOTKA / PŘIJÍMAČ							VYSÍLAČ							FOTOBUŇKY				SIGNÁLNÍ LAMPA			
	Built-in*	FLOX12R*	OXI	ERA INTI	ERA ONE	ERA FLOR	NICEWAY	EPS	EPM	EPL	EPSB	EPMB	EPLB	F210	FT210	F210B	FT210B	EL	EL24	ELB	WLT	
L-BAR / L-BARI			●	●	●	●	●				●	●	●			●	●			●	●	

\*Přijímač kompatibilní se systémem Opera.

## Nice Oview



Řídicí modul s displejem pro programování a diagnostiku jednotlivých automatizačních zařízení se systémem Nice Opera pomocí kabelového připojení Bus T4. Naše společnost do něj nahrává české prostředí, takže všechna nastavení můžete provádět opravdu každý.

## IT4WIFI



Rozhraní umožňující ovládat pohon pomocí chytrých zařízení s Android a IOS.

# AUTOMATICKÉ DOPRAVNÍ ZÁVORY

## Ramena pro L-BAR



<b>XBA5</b>	<b>XBA9</b>
-------------	-------------

Hliníkové rameno závory, bílý lak, 69 × 92 × 5150 mm;  
PC/PACK 1

Spojovací díl;  
PC/PACK 1



<b>XBA14</b>	<b>XBA15</b>
--------------	--------------

Hliníkové rameno závory, bílý lak, 69 × 92 × 4150 mm;  
PC/PACK 1

Hliníkové rameno závory, bílý lak, 69 × 92 × 3150 mm;  
PC/PACK 1

## Doplňky pro L-BAR



<b>XBA3HF</b>	<b>XBA7</b>	<b>XBA8</b>	<b>XBA13</b>	<b>PD0553A0000</b>
---------------	-------------	-------------	--------------	--------------------

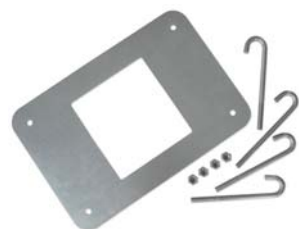
Náhradní řídicí jednotka;  
PC/PACK 1

Vestavná signální lampa;  
PC/PACK 1

Vestavná signální lampa;  
PC/PACK 1

Gumová ochranná lišta,  
délky po 1 m;  
PC/PACK 9

Náhradní krytka pro  
ochrannou lištu **XBA13**  
PC/PACK 1



<b>XBA17</b>	<b>XBA18</b>	<b>WA10</b>	<b>WA11</b>
--------------	--------------	-------------	-------------

Základová deska s háky  
pro zabetonování;  
PC/PACK 1

Vestavné signální osvětlení ramene,  
na spodní nebo horní hranu ramene,  
délka 8 m;  
PC/PACK 1

Reflexní červené nálepky;  
PC/PACK 24

Pevná stavitelná podpěra ramene;  
PC/PACK 1



<b>WA12</b>	<b>WA13</b>	<b>PS224</b>
-------------	-------------	--------------

Sklopná opěrka ramene (nové řešení);  
PC/PACK 1

Hliníkové záclonky do 2 m;  
PC/PACK 1

24 V baterie zálohování;  
PC/PACK 1



# APLIKAČNÍ FOTOGRAFIE



# S/M/L WIDE

- Snadná instalace
- Odolnost proti vandalům
- Praktická pro údržbu
- Komfortní a intuitivní odblokování

Snímatelný horní kryt pro snadný  
servisní přístup dovnitř závory

Rameno  
s elipsoidním  
průřezem  
odolné  
proti větru

Odblokovací mechanismus  
ukrytý proti povětrnostním vlivům

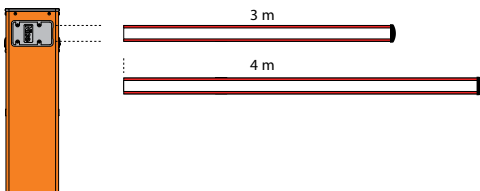
Skříň závory s galvanickou  
povrchovou úpravou  
a lakováním nebo v nerezovém  
provedení



## Výběr ramen a doplňků

### WIDE-S

- **WIDE-S** – S ramenem o délce do 3 m, s přípravou pro umístění nárazové gumové nebo tlakové lišty, osvětlení ramene, bočního vylamovacího kloubu a záclonek (1 ks).
- **WIDE-S** – S ramenem o délce do 4 m, s přípravou pro umístění nárazové gumové nebo tlakové lišty, osvětlení ramene, bočního vylamovacího kloubu a sklopné opěrky.



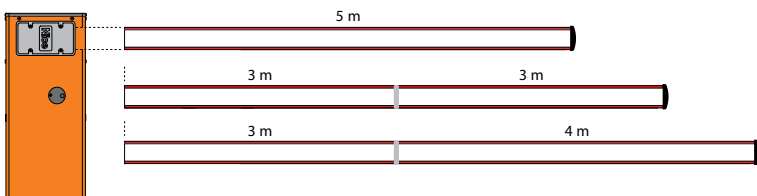
### WIDE-M

- **WIDE-M** – S ramenem o délce do 4 m, s přípravou pro umístění nárazové gumové nebo tlakové lišty, osvětlení ramene, bočního vylamovacího kloubu pro lomení ramene a kloubu pro lomení ramene o 90°, sklopné opěrky a záclonek (2 ks).



### WIDE-L

- **WIDE-L** – S ramenem o délce do 5 m, s přípravou pro umístění nárazové gumové nebo tlakové lišty, osvětlení ramene, sklopné opěrky a záclonek (2 ks).
- **WIDE-L** – S ramenem o délce do 6 m (3+3 m)\* s přípravou pro umístění nárazové gumové nebo tlakové lišty, osvětlení ramene, sklopné opěrky a záclonek (2 ks).
- **WIDE-L** – S ramenem o délce do 7 m (3+4 m)\* s přípravou pro umístění nárazové gumové nebo tlakové lišty a osvětlení ramene.



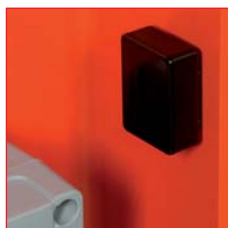
\* Nutno použít spojku XBA9 pro spojování ramen.

## Pevná a odolná



### Snadná instalace

Velká dvířka umožňují snadný a pohodlný servisní přístup. Rameno závory lze snadno namontovat pro levý nebo pravý směr průjezdu. Snadno demontovatelný zesílený držák motoru převodovky.



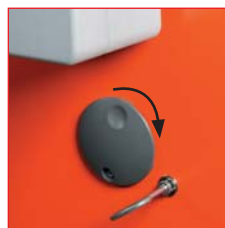
### Odolnost proti vandalům a bezpečnost

Fotobuňky jsou umístěny uvnitř skříně závory. Minimum vnějších prvků a maximální ochrana.



### Praktická pro údržbu

Řídicí jednotku lze snadno zapojit, programovat nebo vyjmout. Uvnitř závory umístěná záložní baterie zaručuje provoz i při výpadku proudu.



### Komfortní a intuitivní odblokování

Snadné odblokování díky speciálnímu trojhrannému klíči.

## WIDE

**Motor na 24 Vdc,  
vestavěná řídicí jednotka,  
seřiditelné funkce rychlosti  
a ochrany proti nárazu ramene,  
ramena od 3 do 7 m.  
Dva typy skříní z galvanizované  
nebo nerezové oceli (AISI 304).**



### VÝHODY

#### Vyšší komfort a bezpečnost při programování a údržbě

- Stejná řídicí jednotka pro všechny typy závoří Wide, instalovaná v horní části skříně
- Velká dvířka umožňují snadný a pohodlný servisní přístup
- Snadno demontovatelný zesílený držák motoru převodovky

#### Maximální bezpečnost proti vandalismu

- Při zavírání i otevírání jsou všechny prvky závoří kompaktní a nenápadné
- Instalace fotobuněk zcela ukrytých v těle závoří

#### Elektronicky seřiditelná rychlost ramene od 3,5 s (WIDE-S) do 5 s (WIDE-L) pro rychlé otevření

#### Síla a spolehlivost a snadná instalace

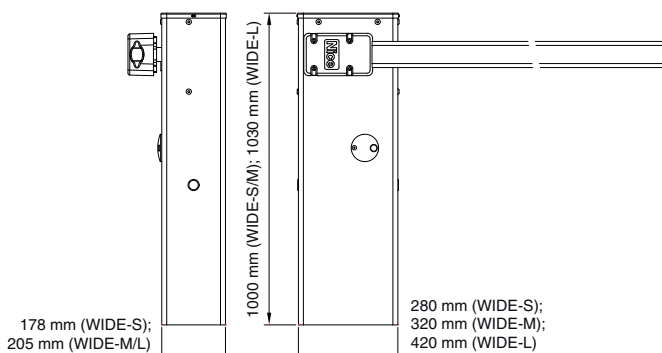
- Lehké eliptické rameno s vynikající odolností proti větru, speciální profil pro snadnou a rychlou montáž příslušenství
- Boční vylamovací kloub (nutno přibjednat) chrání závoří v případě kolize
- Rameno závoří lze snadno namontovat pro levý nebo pravý směr průjezdu

#### Jednoduché seřízení díky praktickému systému balančních pružin

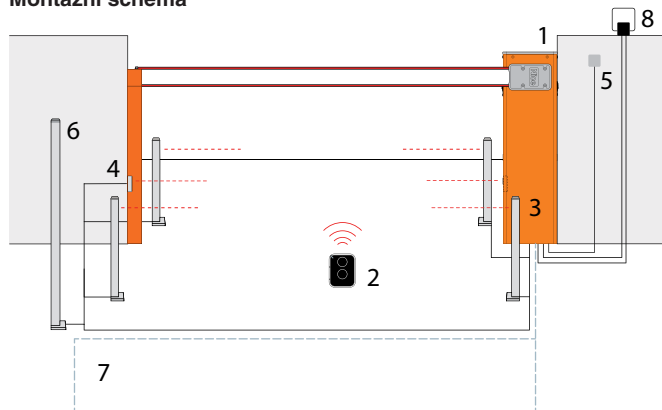
#### Zálohování při výpadku napájení díky možnosti objednání záložní baterie PS324 umístěné uvnitř závoří

#### Snadné odblokování speciálním klíčem Nice, chráněné proti povětrnostním vlivům

### Rozměry



### Montážní schéma



1. Závoří; 2. Vysílač; 3. Fotobuňky ve sloupku; 4. Fotobuňky;
5. Digitální klávesnice nebo klíčový spínač;
6. Digitální klávesnice nebo klíčový spínač ve sloupku; 7. Indukční detektor;
8. Signální lampa.

## Objednejte si kompletní funkční závoru

1. Vyberte si motor
2. Vyberte si rameno
3. Vyberte si doplňky

### S ramenem do 4 m, s blokováním, napájení na 230 Vac, motor na 24 Vdc, se základovou deskou:

Kód	Popis
WIDE-S	Se skříní s povrchovou úpravou a lakováním
WIDE-SI	Se skříní z nerezavějící oceli
WIDE-M	Se skříní s povrchovou úpravou a lakováním
WIDE-MI	Se skříní z nerezavějící oceli

### S ramenem do 7 m, s blokováním, napájení na 230 Vac, motor na 24 Vdc, se základovou deskou:

Kód	Popis
WIDE-L	Se skříní s galvanickou povrchovou úpravou a lakováním
WIDE-LI	Se skříní z nerezavějící oceli

## TECHNICKÉ PARAMETRY

TYP POHONU			
Kód výrobku	WIDE-S a WIDE-SI	WIDE-M a WIDE-MI	WIDE-L a WIDE-LI
Napájení	230 (Vac 50/60 Hz)		
Odběr	1 A	1,1 A	0,6 A
Výkon	300 W		
Rychlost	4 s	3,5 s	5 s
Krouticí moment	100 Nm	140 Nm	200 Nm
Pracovní cykly	100 (cykly/hodina)	300 (cykly/hodina)	200 (cykly/hodina)
Stupeň ochrany	IP44		
Pracovní teploty	-20 až +50 (°C min./max.)		
Rozměry	280 × 178 × 1000 mm	320 × 205 × 1000 mm	420 × 205 × 1030 mm
Hmotnost	40 kg	46 kg	54 kg

## KOMPATIBILITA DOPLŇKŮ A ŘÍDICÍ JEDNOTKY

KÓD	ŘÍDICÍ JEDNOTKA / PŘIJÍMAČ		VYSÍLAČ											FOTOBUŇKY				SIGNÁLNÍ LAMPA				
	Built-in*	FLOXI2R*	OXI	ERA INTI	ERA ONE	ERA FLOR	NICEWAY	EPS	EPM	EPL	EPSB	EPMB	EPLB	F210	FT210	F210B	FT210B	EL	EL24	ELB	WLT	
WIDE-S / WIDE-SI			●	●	●	●	●	●	●	●				●	●				●			
WIDE-M / WIDE-MI			●	●	●	●	●	●	●	●				●	●				●			
WIDE-L / WIDE-LI			●	●	●	●	●	●	●	●				●	●				●			

\*Přijímač kompatibilní se systémem Opera.

# AUTOMATICKÉ DOPRAVNÍ ZÁVORY

## DOPLŇKY



XBA13	PD0553A0000	WA10	WA11	WA13	WIA20	PS324
Gumová ochranná lišta, délky po 1 m; PC/PACK 9	Náhradní krytka pro ochrannou lištu XBA13; PC/PACK 1	Reflexní červené nálepky; PC/PACK 24	Pevná stavitelná podpěra ramene; PC/PACK 1	Hliníkové záclonky do 2 m; PC/PACK 1	Náhradní řídicí jednotka; PC/PACK 1	Záložní 24 V kumulátor s dobíjecí kartou; PC/PACK 1

## Rameno a doplňky pro WIDE-S



XBA19	XBA4	WIA10	SIA1
Hliníkové rameno závory, bílý lak, 45 × 58 × 4000 mm; PC/PACK 1	Signální osvětlení ramene, na spodní nebo horní hranu ramene, délka 4 m; PC/PACK 1	Boční vylamovací kloub ramene; PC/PACK 1	Základová deska s háky pro zabetonování; PC/PACK 1

## Ramena a doplňky pro WIDE-M



XBA19	WA35	WA4	WIA00
Hliníkové rameno závory, bílý lak, 45 × 58 × 4000 mm; PC/PACK 1	Hliníkové trubkové rameno o délce 5 m, včetně reflexních nálepek a ucpávky; PC/PACK 1	Úchyt pro trubkové rameno s výztuhou; PC/PACK 1	Držák úchytu pro ramena WA1 a WA35 pro závory WIDE-M; PC/PACK 1



XBA4	WA12	WIA10	WIA11	SIA1
Signální osvětlení ramene, na spodní nebo horní hranu ramene, délka 4 m; PC/PACK 1	Sklopná opěrka ramene; PC/PACK 1	Boční vylamovací kloub ramene; PC/PACK 1	Kloub pro lomení ramene o 90°; PC/PACK 1	Základová deska s háky pro zabetonování; PC/PACK 1

## Ramena a doplňky pro WIDE-L



<b>XBA5</b> Hliníkové rameno závory, bílý lak, 69 × 92 × 5150 mm; PC/PACK 1	<b>XBA14</b> Hliníkové rameno závory, bílý lak, 69 × 92 × 4150 mm; PC/PACK 1	<b>XBA15</b> Hliníkové rameno závory, bílý lak, 69 × 92 × 3150 mm; PC/PACK 1
--	---	---



<b>XBA9</b> Spojovací díl; PC/PACK 1	<b>WA75</b> Hliníkové trubkové rameno o délce 7,5 m, včetně reflexních nálepek a ucpávky; PC/PACK 1	<b>WA4</b> Úchyt pro trubkové rameno s výztuhou; PC/PACK 1	<b>WIA00</b> Držák úchytu pro ramena WA21, WA62 a WA75 pro závory WIDE-L; PC/PACK 1
---	--	---	--



<b>XBA6</b> Signální osvětlení ramene, na spodní nebo horní hranu ramene, délka 6 m; PC/PACK 1	<b>XBA18</b> Signální osvětlení ramene, na spodní nebo horní hranu ramene, délka 8 m; PC/PACK 1	<b>WA12</b> Sklopná opěrka ramene; PC/PACK 1	<b>SIA2</b> Základová deska s háky pro zabetonování; PC/PACK 1
---	--	---	---



\*Nutno použít spojku XBA9 pro spojování ramen.



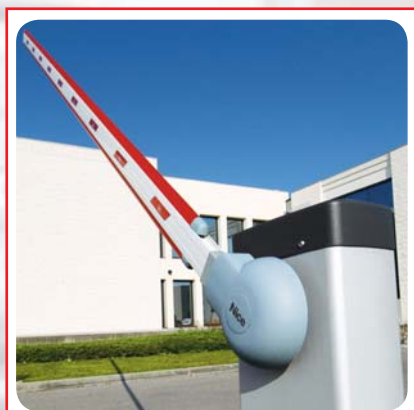


*...svět v pohybu*

**motorius.cz**



**PRO PRÁCI**



Závory



**ON-LINE konfigurátor**

**TECHNOPARK CZ s.r.o.**  
Hudcova 78b, 612 00 Brno-Královo Pole

Tel.: 541 423 011 · E-mail: info@technopark.cz · www.technopark.cz  
GSM brány: 602 753 966 · 604 200 875 · 777 123 995 · 800 832 466