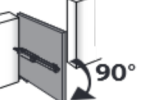
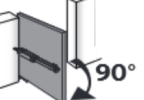


NÁVOD K MONTÁŽI A INSTALACI PHOBOS BT B25/B40

PROGRAMOVACÍ MANUÁL THALIA BT A80 DUO

 24 V				IP
40W PHOBOS BT B25/B40	<70dBA	- 20°C	+55°C	44
60W PHOBOS VELOCE BT B35				

PHOBOS BT B25 PHOBOS BT B40	Force 2.000 N	 Page 22
	30 cycles\h	
PHOBOS VELOCE BT B35	Force 1.300 N	 90°
	25 cycles\h	
PHOBOS BT B25	~ 13 s*	 90°
PHOBOS BT B40	~ 16 s*	
PHOBOS VELOCE BT B35	~ 10 s*	

Orientační čas měřený bez zpomalení (maximální křídlo a maximální hmotnost).

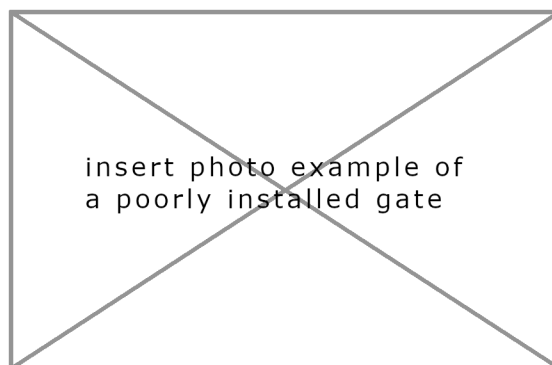
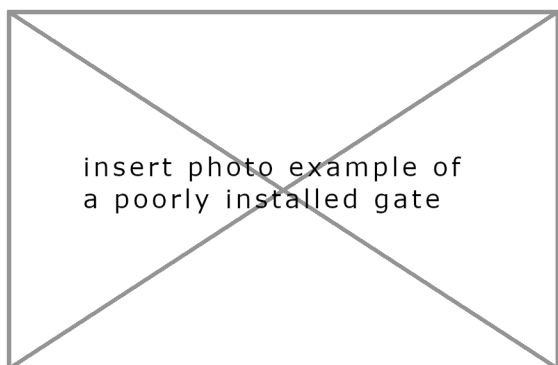
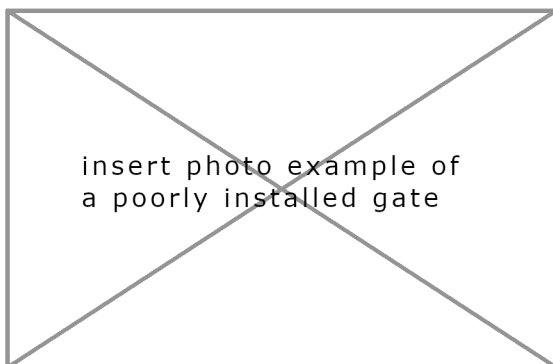
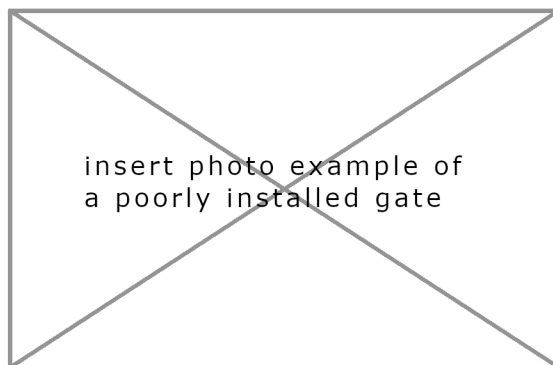
Užitečné informace.

Před instalací jakékoli automatizace brány se ujistěte, že je brána správně vyrobena. Správně vyrobená brána by měla být rovná, zavírat se a otevírat rovnoměrně. Měla by mít také příčné výztuhy, které zpevní její konstrukci a pomohou přenést sílu pohonu. Sloupky brány by měly být stabilní a dobře upevněné. Věnujte pozornost umístění závěsů - závěsy blíže k silnici (vzhledem ke středu sloupku) mohou vyžadovat odborný pohon, závěsy blíže k pozemku umožní bráně širší úhel otevření.

Provedte následující kroky:

- Zkontrolujte, zda se sloupky brány při zatřesení pohybují.
- Zkontrolujte, zda se brána pohybuje hladce a nezasekává se.
- zkontrolujte, zda sloupky nejsou příliš široké/úzké.

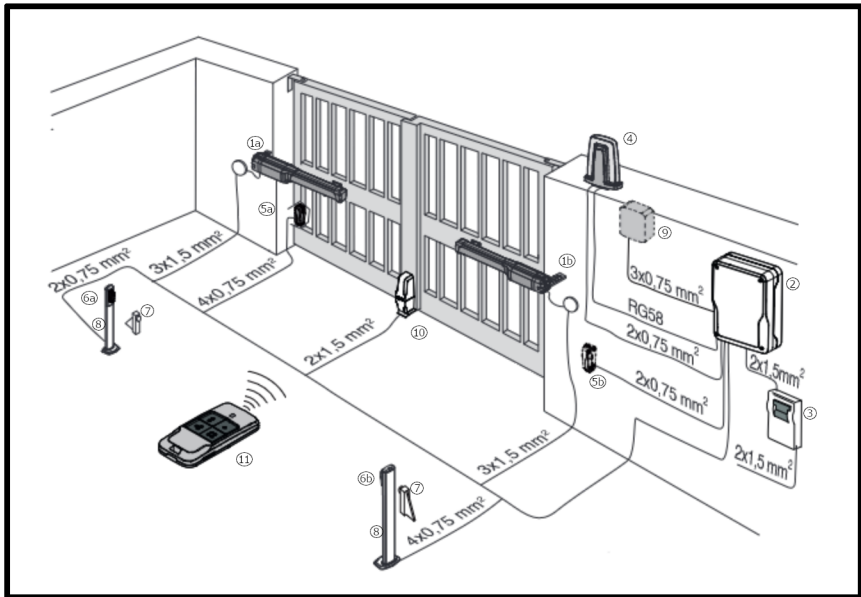
Pokud si nejste jisti, zda je vaše brána vhodná pro automatickou instalaci, obraťte se na nás s žádostí o pomoc.



Nezapomeňte, že je snazší přizpůsobit bránu požadavkům na instalaci automatiky než vybrat správnou automatiku pro nestandardní/neodpovídající bránu. Často se stává, že samotná instalace automatizace trvá 15 minut a zámečnické/svářečské práce na bráně zaberou celý den.

[illegible]

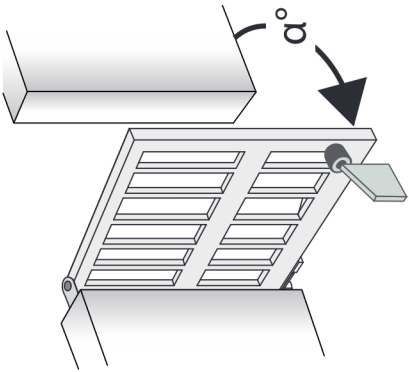
Model	Length
BT B25	810 mm
BT B40 / VELOCE BT B35	960 mm



- 1a/1b - Phobos BT B25/B40.
- 2 - Řídicí jednotka s krytem.
- 3 - Pojistka.
- 4 - Májak LED.
- 5a/5b - První linie fotobuněk.
- 6a/6b - Druhá linie fotobuněk.
- 7 - Mechanické nárazníky.
- 8 - Sloupky příslušenství.
- 9 - Klíčový spínač/Kódová klávesnice.
- 10 - Elektrický zámek.
- 11 - Dálkový ovladač.

Pozorně si prohlédněte montážní body. Zkontrolujte šířku sloupků brány. Zkontrolujte hloubku usazení závěsů. Porovnejte údaje s níže uvedenými tabulkami a určete šířku otvoru brány.

	A mm															α°
	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230		
100	104°	109°	113°	116°	120°	123°	125°	128°	130°	124°	122°	122°	122°	122°		
110	103°	107°	111°	115°	118°	121°	123°	126°	128°	123°	121°	121°	121°	114°		
120	102°	106°	110°	113°	116°	119°	122°	124°	127°	122°	121°	121°	120°	112°		
130	101°	105°	109°	112°	115°	118°	120°	123°	125°	122°	120°	120°	116°	110°		
140	101°	104°	108°	111°	114°	116°	119°	121°	124°	121°	119°	119°	112°	108°		
150	100°	103°	107°	110°	112°	115°	118°	120°	122°	120°	118°	113°	108°	104°		
160	100°	103°	106°	109°	111°	114°	116°	119°	121°	120°	117°	109°	106°	102°		
170	99°	102°	105°	108°	110°	113°	115°	117°	120°	119°	112°	106°	103°	98°		
180	99°	102°	104°	107°	109°	112°	114°	116°	119°	116°	108°	103°	100°	96°		
190	98°	101°	104°	106°	108°	111°	113°	115°	116°	110°	104°	100°	98°			
200	98°	101°	103°	106°	108°	110°	112°	114°	113°	106°	100°	97°	95°			
210	98°	100°	103°	105°	107°	109°	111°	113°	106°	101°	96°	94°				
220	97°	100°	102°	104°	106°	108°	110°	108°	101°	97°	94°	91°				
230	97°	99°	102°	104°	106°	107°	109°	102°	97°	94°	91°					
240	97°	99°	101°	103°	105°	106°	105°	98°	94°	91°						
250	96°	98°	101°	103°	105°	103°	96°	93°	91°							
260	96°	98°	100°	102°	104°	98°	92°	90°								
270	96°	97°	100°	100°	94°	92°										
280	95°	97°	99°	93°	88°											
290	95°	97°	96°	88°												
300	95°	97°	89°													



X max

180 mm

195 mm

PHOBOS BT B25

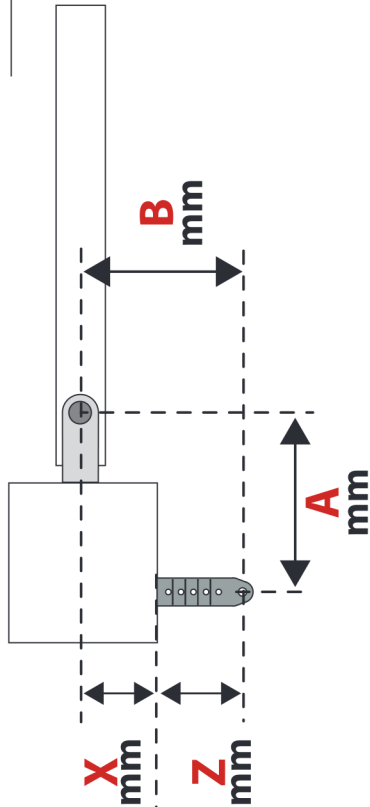
PHOBOS BT B40

PHOBOS VELOCE BT B35

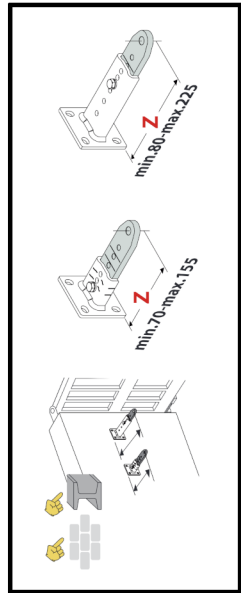
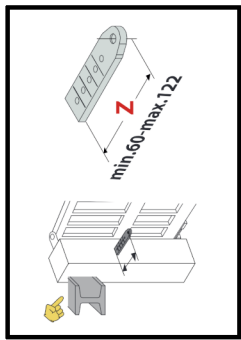
Instalační rozměry pro Phobos BT B40

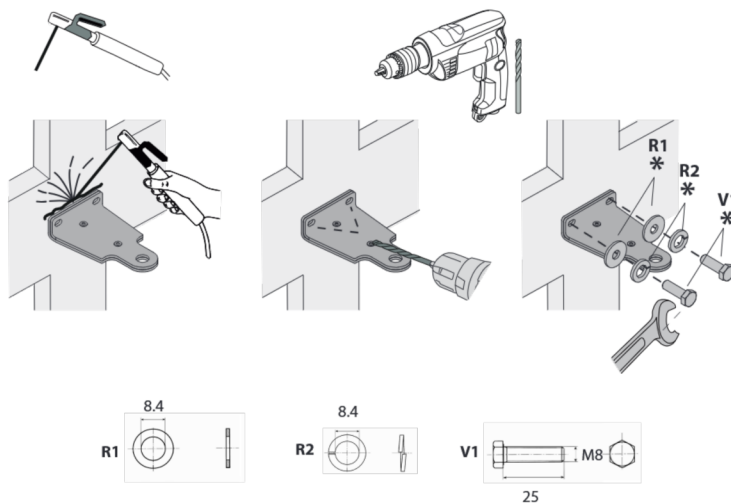
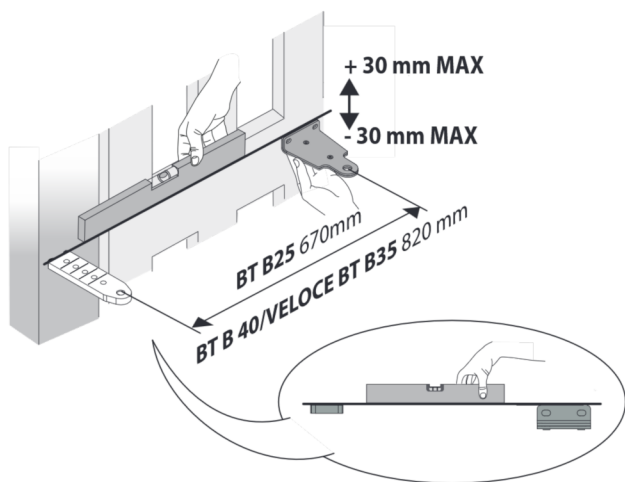
B mm	A mm												α°
	100	110	120	130	140	150	160	170	180				
100	104°	108°	112°	116°	119°	116°	108°	104°	100°				
110	103°	107°	111°	114°	115°	108°	103°	100°	96°				
120	102°	106°	109°	113°	112°	103°	100°	96°	92°				
130	101°	105°	108°	112°	107°	100°	96°	92°	88°				
140	100°	104°	107°	110°	101°	97°	92°	88°					
150	100°	103°	106°	109°	101°	96°	92°	88°					
160	99°	102°	104°	106°	95°	92°	88°						
170	99°	102°	98°	93°	88°								
180	98°	98°	95°	88°									
190	98°	93°	90°										
200	93°	90°											
210	90°												

Instalační rozměry pro Phobos BT B25



Z > 60 mm





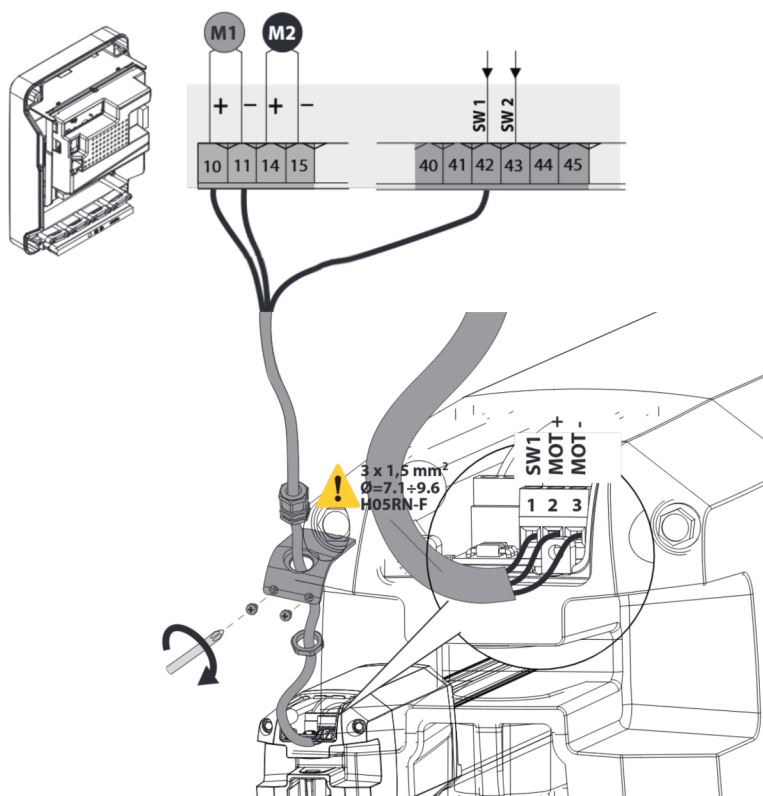
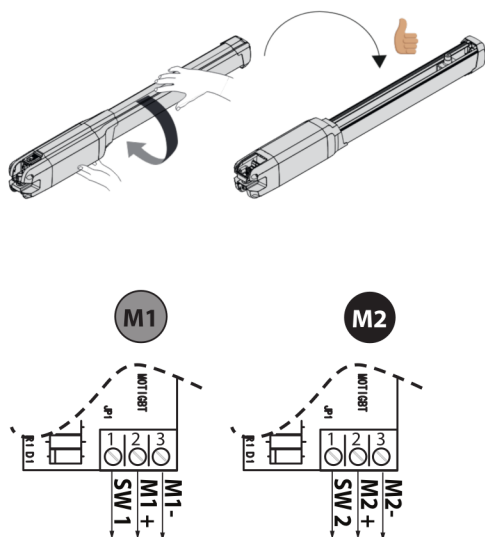
Ujistěte se, že jsou montážní konzoly na sloupcích a na bráně upevněny vodorovně. Konzoly mohou být přivařeny nebo přišroubovány.

Po přípravě mechanických upevňovacích prvků připravte elektrické přípojky. Ved'te napájecí kabely k bráně. Kabely můžete vést v kabelovém kanálu. Před řídicí jednotku je vhodné umístit pojistku. Dokud není instalace dokončena, nezapínejte napětí.

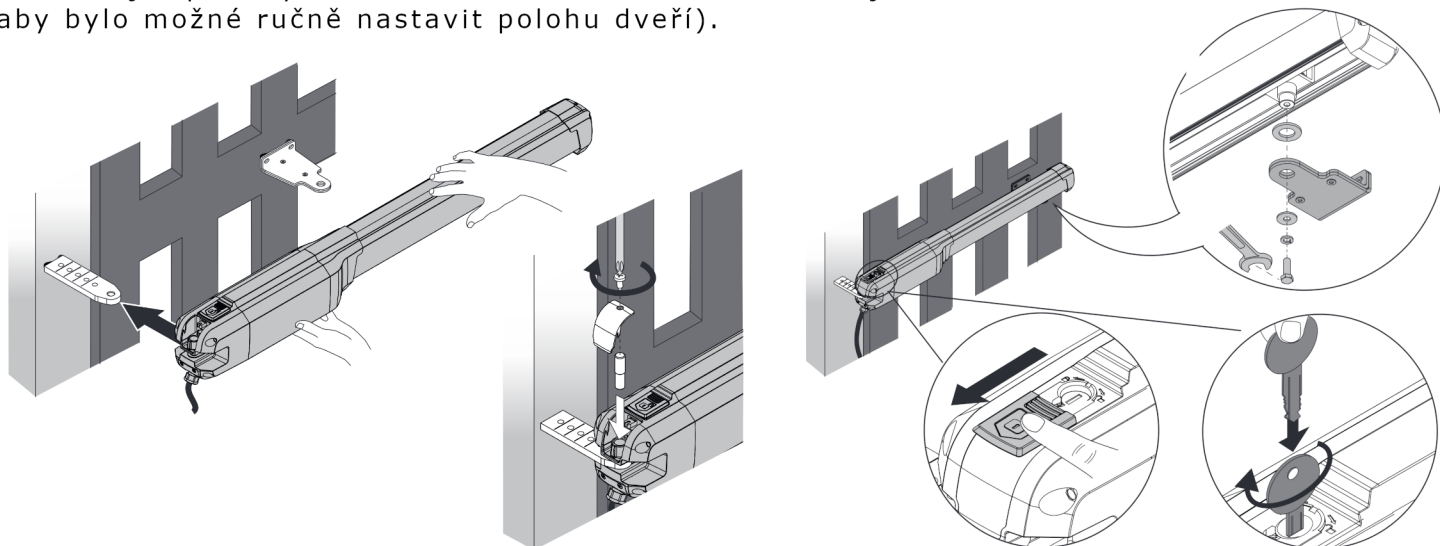


POZOR
Při zavádění kabelů do skříně řídicí jednotky se snažte utěsnit místa, kde kabely vstupují do skříně! Můžete tak učinit například pomocí gumových těsnění. Tím zabráníte vniknutí vody do skříně řídicí jednotky.

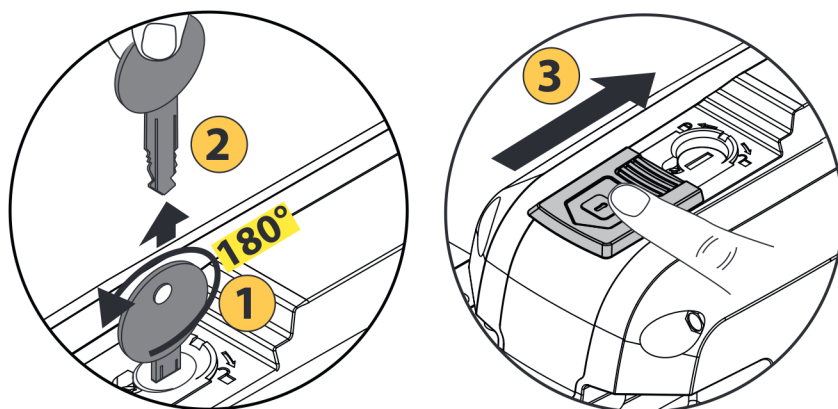
Připojení pohonů 1 a 2 k řídicí jednotce.



Nainstalujte pohony na bránu. Pomocí klíče odemkněte jednotku (aby bylo možné ručně nastavit polohu dveří).



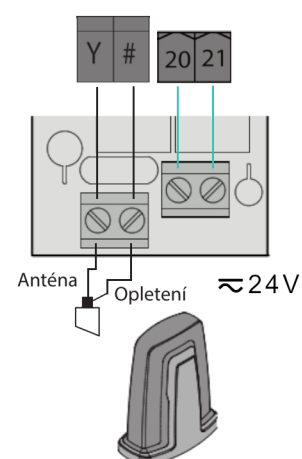
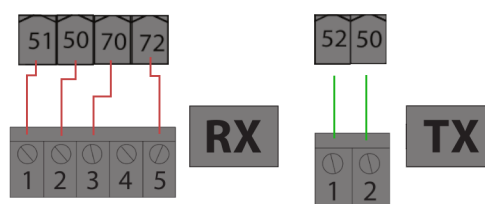
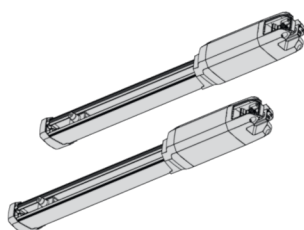
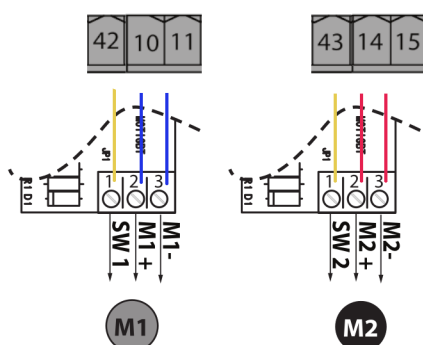
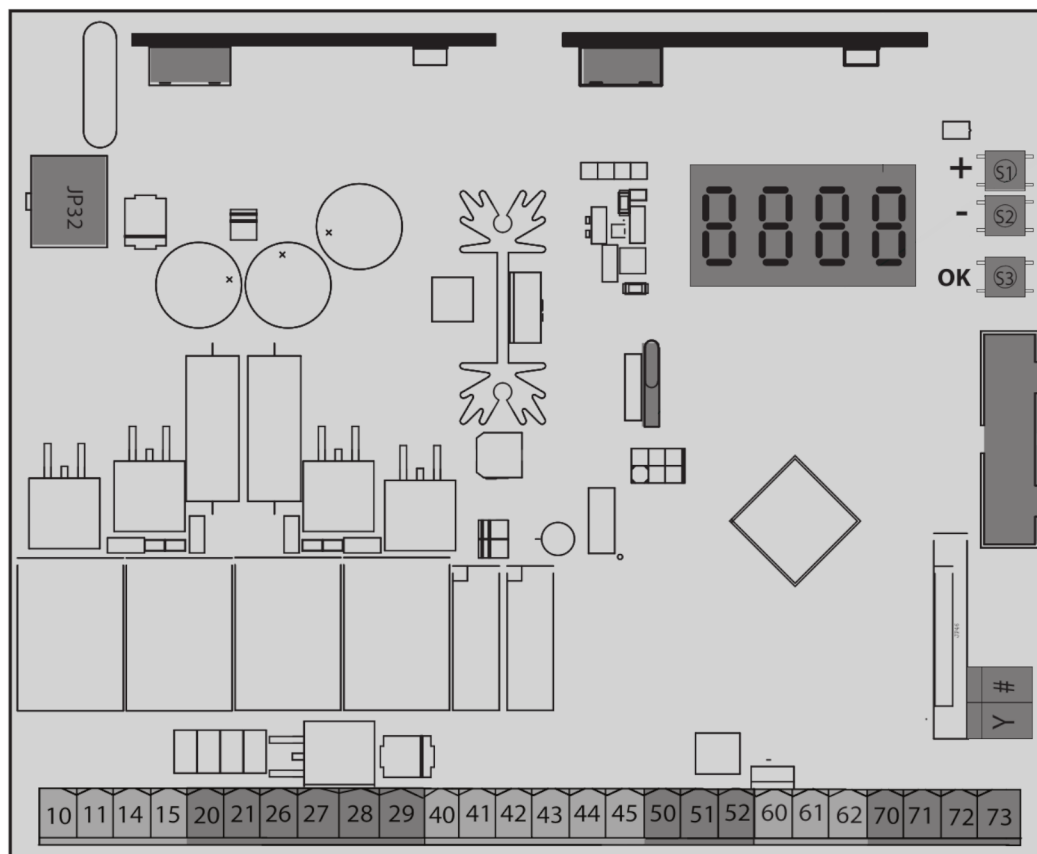
Po správné montáži pohonů je zajistěte.



Instalace příslušenství

Připojení k ústředně.

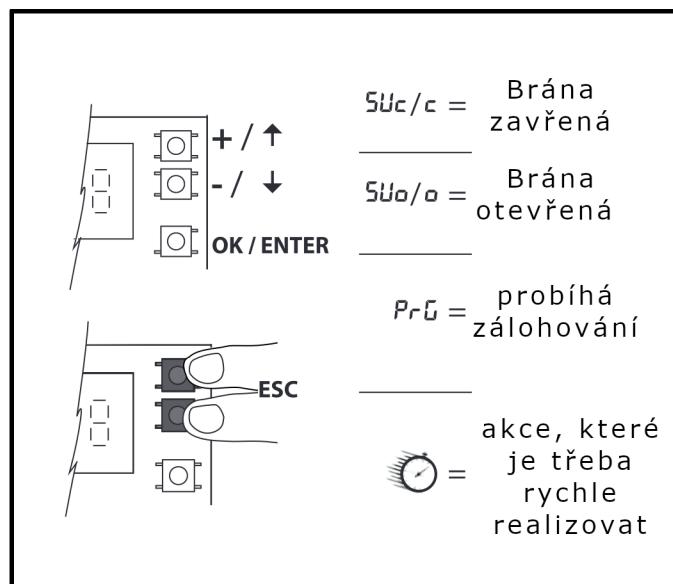
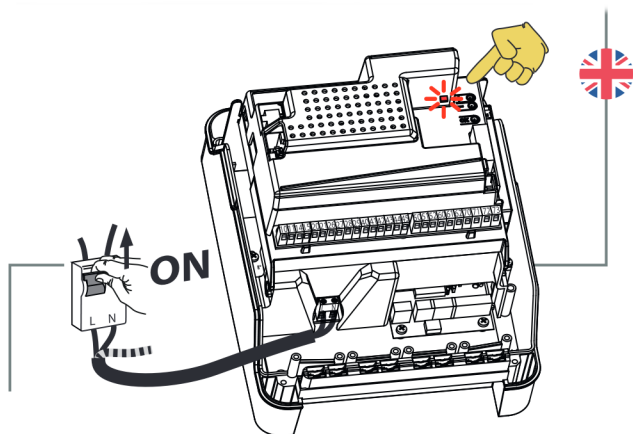
Připojení se týká instalace Phobos BT B40 s lampou s anténou a jednou fotobuňkou s fototestem. Jiné konfigurace naleznete v návodu k obsluze.



POZOR
Připojení vyžaduje změnu
nastavení v ovládacím panelu

SAFE1 → 5

Počáteční nastavení



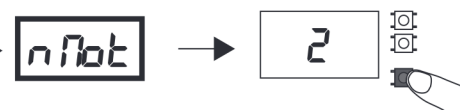
Výběr jazyka



Výběr typu pohonu



Výběr počtu pohonů



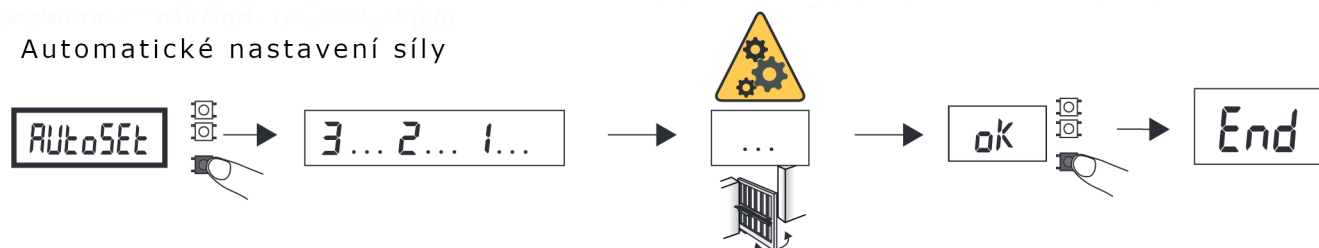
Volba směru otevírání (podívejte se na další stránku)



Zapamatování příkazů rádiového ovládání

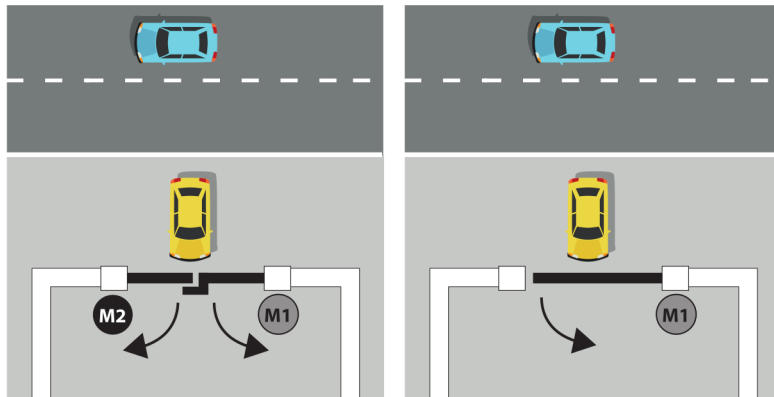


Automatické nastavení síly



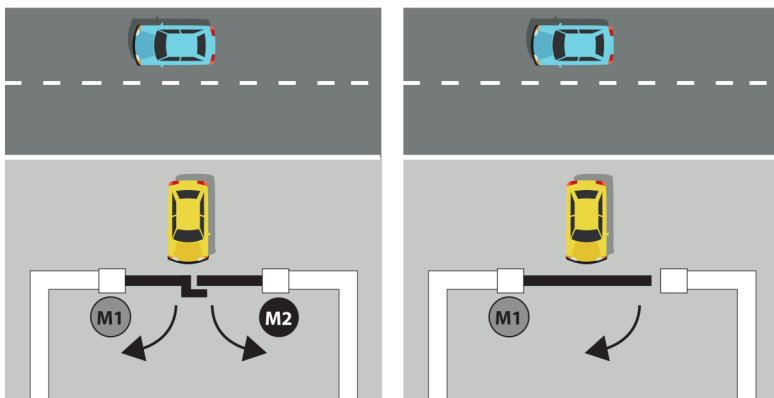
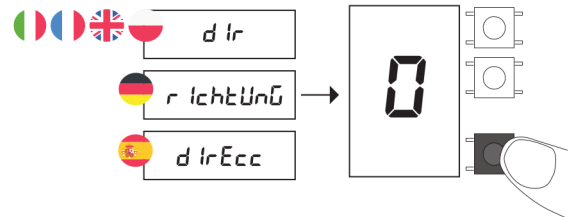
ALTERNATIVAS DE INSTALAÇÃO - ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ
 ALTERNATYWNE SPOSOBY MONTAŻU - УСТАНОВОЧНЫЕ АЛЬТЕРНАТИВЫ
 ALTERNATİVY İNŞALACE - KURULUM ALTERNATİFLERİ

MENU PROGRAMAÇÃO INSTALAÇÃO - ΜΕΝΟΥ ΡΥΘΜΙΣΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ - MENU USTAWIEŃ INSTALACJI
 МЕНЮ УСТАНОВКИ ОБОРУДОВАНИЯ - MENU PRO NASTAVENÍ ZAŘÍZENÍ - TESİSİ AYARLAMA MENÜSÜ



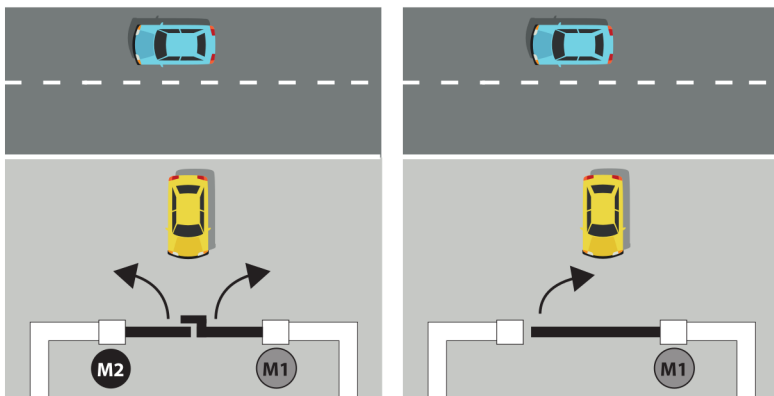
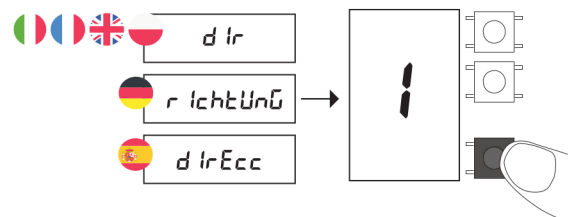
E0

SIMPLIFIED MENU



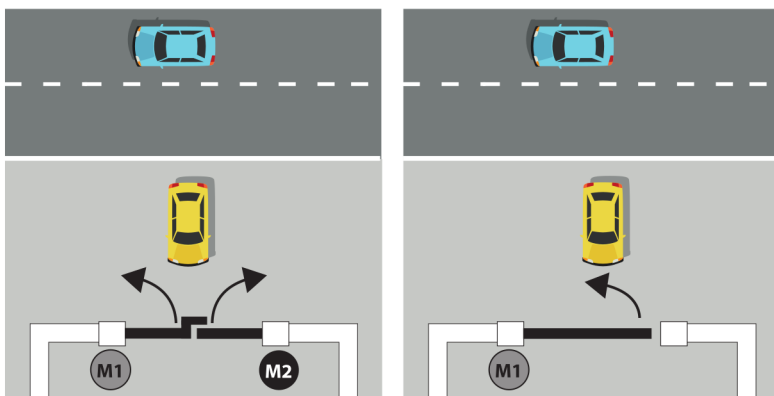
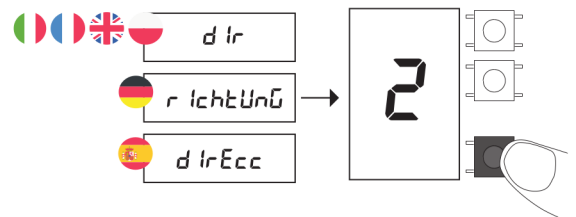
E1

SIMPLIFIED MENU



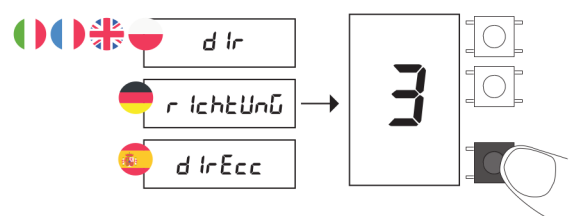
E2

SIMPLIFIED MENU

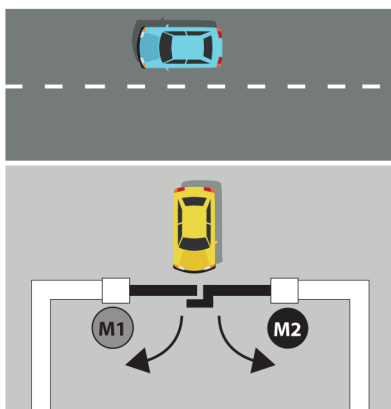


E3

SIMPLIFIED MENU

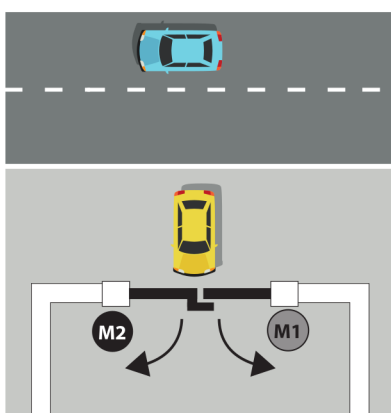
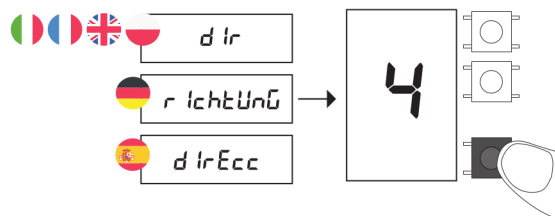


APENAS MOTORES COM PAINEL INTEGRADO - MONO MOTEP ME ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΠΙΝΑΚΑ
 TYLKO SILNIKI Z WBUDOWANĄ CENTRALĄ - ТОЛЬКО ДВИГАТЕЛИ С ВСТРОЕННЫМ ПУЛЬТОМ
 POUZE MOTORY S INTEGROVANÝM PANELEM - SADECE ENTEGRE PANELLİ MOTORLAR



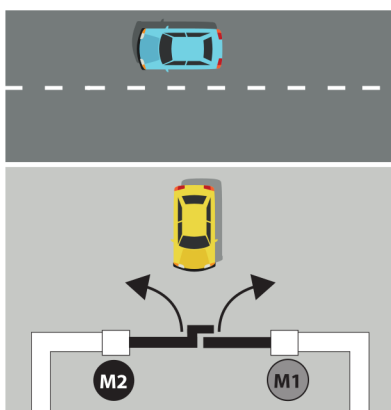
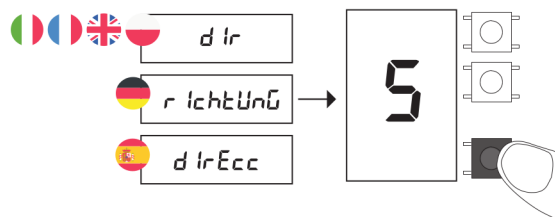
E4

SIMPLIFIED MENU



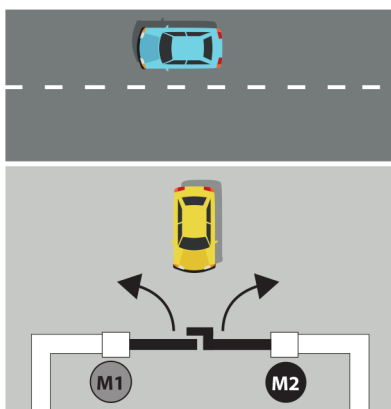
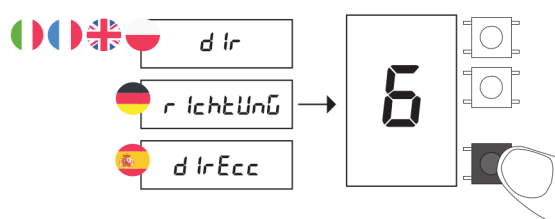
E5

SIMPLIFIED MENU



E6

SIMPLIFIED MENU



E7

SIMPLIFIED MENU

