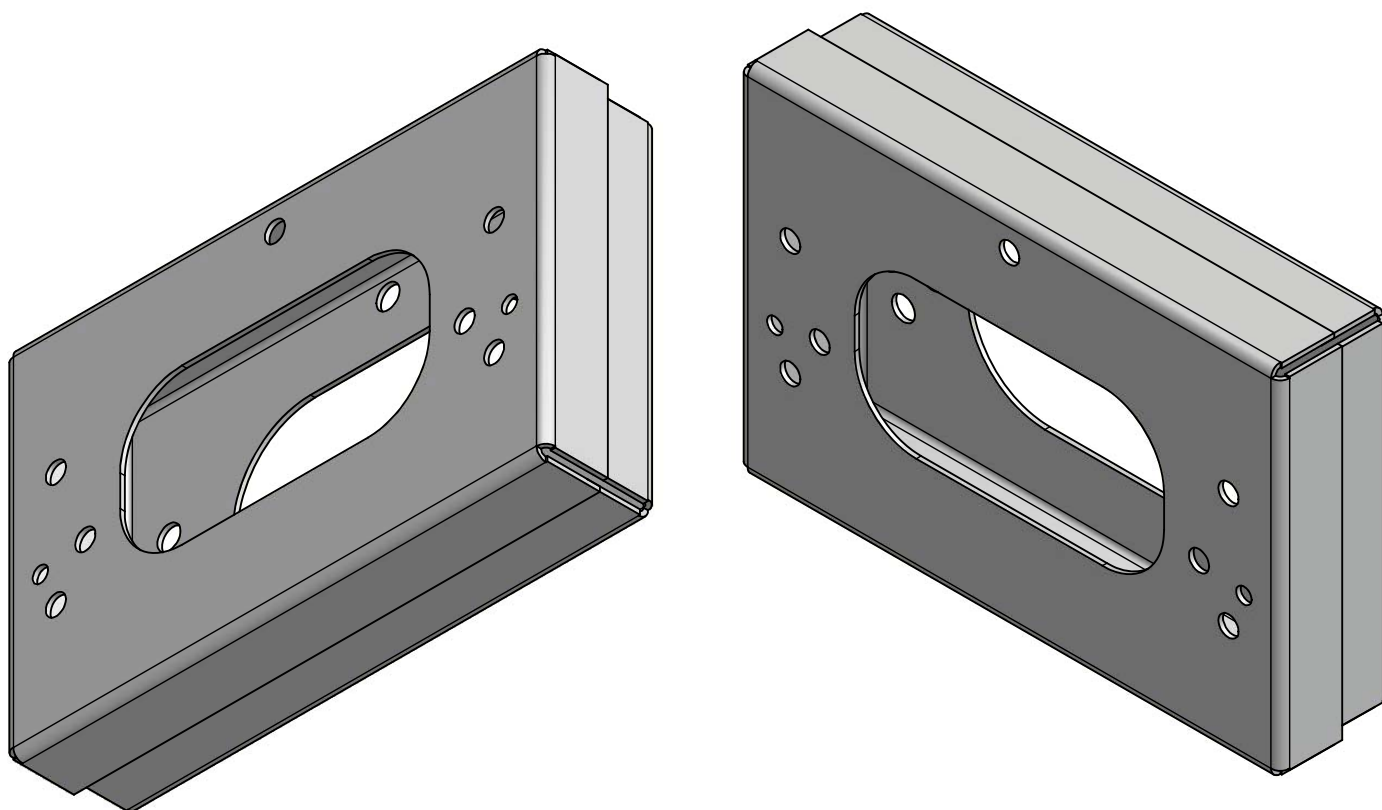




Návod k instalaci a obsluze

KD-UNI

Univerzální kotevní deska pro pohony V2, NICE



Obsah

1	Tabulky kompatibility pro jednotlivé řady pohonů	3	4	Uchycení kotevní desky pro motory řady Alfariis	5
2	Instalace kotevní desky	3	5	Uchycení kotevní desky pro motory řady Road, Rox, Robus	6
3	Uchycení kotevní desky pro motory řady Ayros	4			

Důležité upozornění

Tento manuál je určen pouze pro technický personál, který má pro instalaci příslušnou kvalifikaci. Žádná z informací, kterou obsahuje tento materiál není určena pro finálního uživatele. Tento manuál je určen pro univerzální kotevní desku KD-UNI a nesmí být použit pro jiné výrobky. Univerzální kotevní deska KD-UNI slouží jako programovací, případně ovládací prvek k automatizační technice, každé jiné použití je nevhodné a tudíž je zakázáno podle platných předpisů. Výrobce doporučuje přečíst si pozorně alespoň jednou veškeré instrukce předtím, než přistoupíte k vlastní instalaci. Je Vaší povinností provést vše tak „bezpečně“, jak to jen jde. Instalace a údržba musí být prováděna výhradně kvalifikovaným a zkušeným personálem, a to dle následujících českých norem a vládních nařízení:

- Zákon č. 22/1997 Sb. o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, v platném znění.
- Nařízení vlády č. 378/2001 Sb., kterým se stanoví bližší požadavky na bezpečný provoz a používání strojů, technických zařízení, přístrojů a nářadí, v platném znění.
- Nařízení vlády č. 17/2003 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na elektrická zařízení nízkého napětí.
- Nařízení vlády č. 616/2006 Sb. o technických požadavcích na výrobky z hlediska jejich elektromagnetické kompatibility, v platném znění.
- Nařízení vlády č. 426/2000 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na rádiová a na telekomunikační koncová zařízení, v platném znění.

Nekvalifikovaný personál nebo ti, kteří neznají aplikované normy v kategorii „Automatizace“, se musí zdržet instalace. Pokud někdo provozuje tento systém, aniž by respektoval aplikované normy, je plně zodpovědný za případné škody, které by zařízení mohlo způsobit!

TECHNOPARK® 2018

Obsah tohoto manuálu, 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.

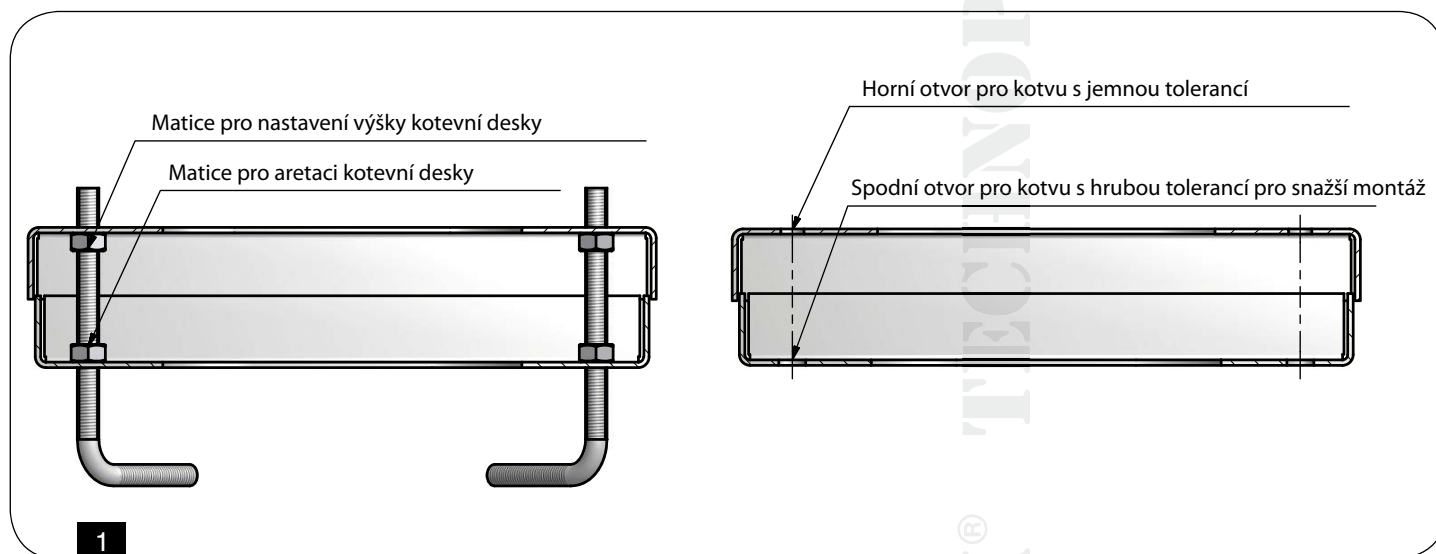
1. Tabulky kompatibility pro jednotlivé řady pohonů

Tabulka 1					
Výška pastorku od země (mm)	Typ motoru [-]				
	Robus	Road	Rox	Alfariss	Ayros
Základní kotevní deska	92	85	92	90	105
Univerzální kotevní deska min.	129	122	129	127	142
Univerzální kotevní deska max.	169	162	169	167	182

Tabulka 2					
Výška středu drážky HR100.N od země (mm)	Typ motoru [-]				
	Robus	Road	Rox	Alfariss	Ayros
Základní kotevní deska	67	60	67	65	80
Univerzální kotevní deska min.	107	100	107	105	120
Univerzální kotevní deska max.	147	140	147	145	160

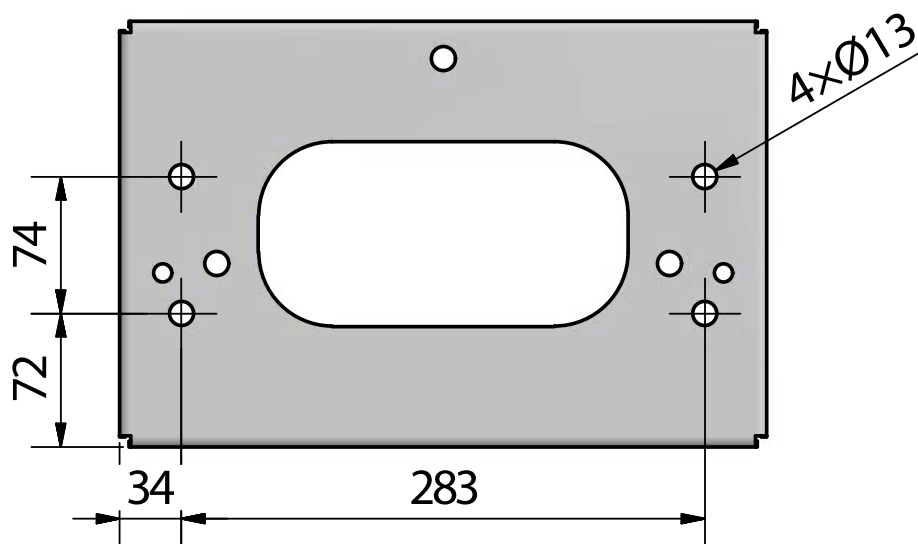
2. Instalace kotevní desky

- Pro instalaci kotevní desky stačí použít závitové tyče a matice podle specifikace v následujících bodech (nejsou součástí výrobku).
- Kotevní deska má stavitelnou výšku v rozmezí 40-80 mm a lze použít pro následující pohony:
 - RB400, RB600, RB1000, ROX600, ROAD200, ROAD400.
 - FOX AYROS.L400, FOX AYROS.L800, FOX AYROS.L1200D, FOX ALFARISS24.L300.

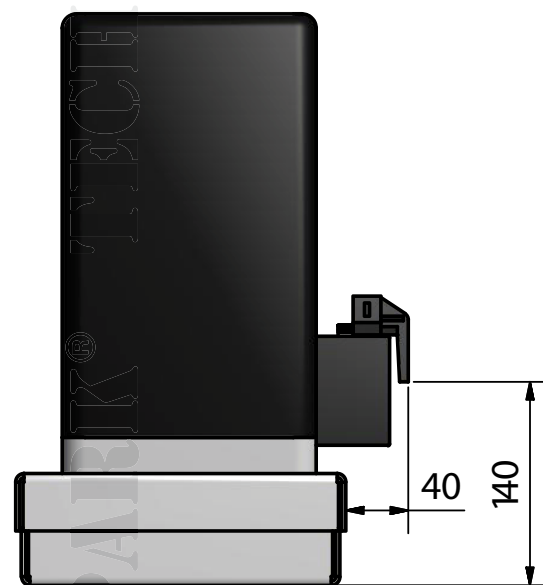
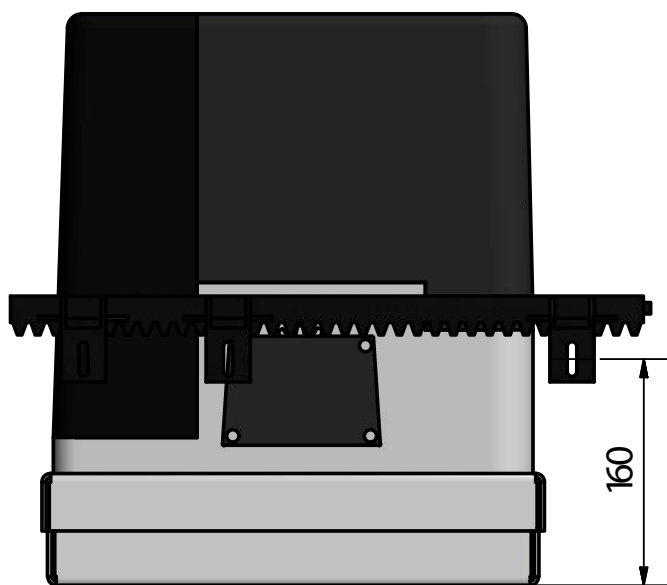


3. Uchycení kotevní desky pro motory řady Ayros

- Použití 4 ks závitových tyčí M12, 8x matice M12.
- Otvory ve spodním dílu kotevní desky s průměrem 15 mm pro snadnou montáž.
- Otvory v horním dílu kotevní desky s průměrem 13 mm.

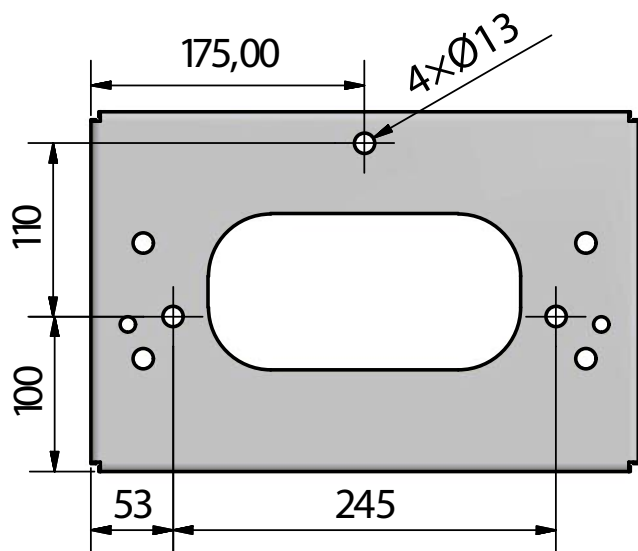


Minimální výška pastorku od země: 127 mm; maximální: 167 mm

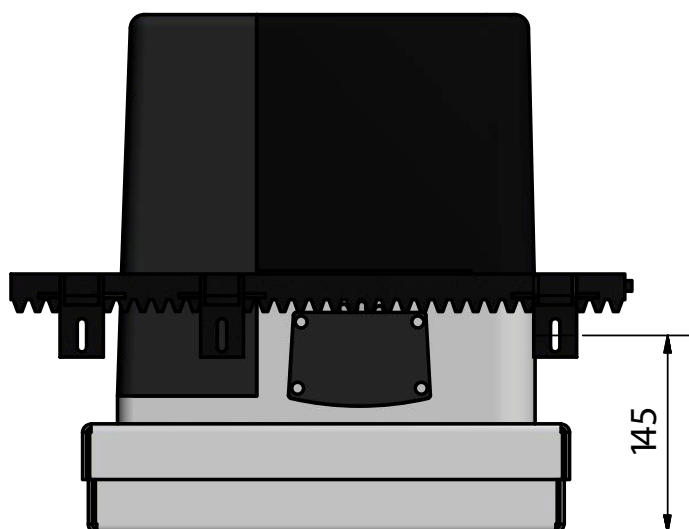


4. Uchycení kotevní desky pro motory řady Alfariss

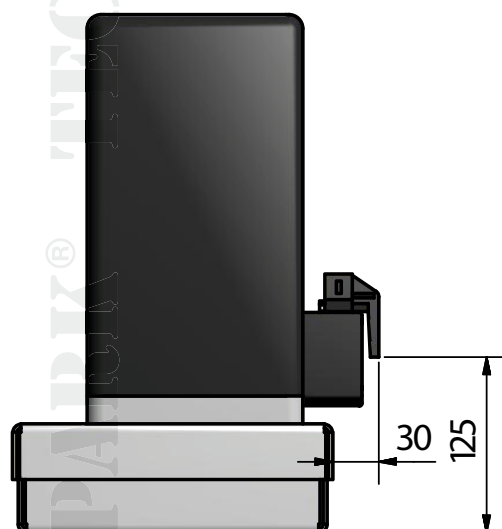
- Použití 3 ks závitových tyčí M12, 6x matice M12.
- Otvory ve spodním dílu kotevní desky s průměrem 15 mm pro snadnou montáž.
- Otvory v horním dílu kotevní desky s průměrem 13 mm.
- Třetí závitová tyč se používá jako doplňující pro zvýšení tuhosti kotevní desky.



Minimální výška pastorku od země: 127 mm; maximální: 167 mm

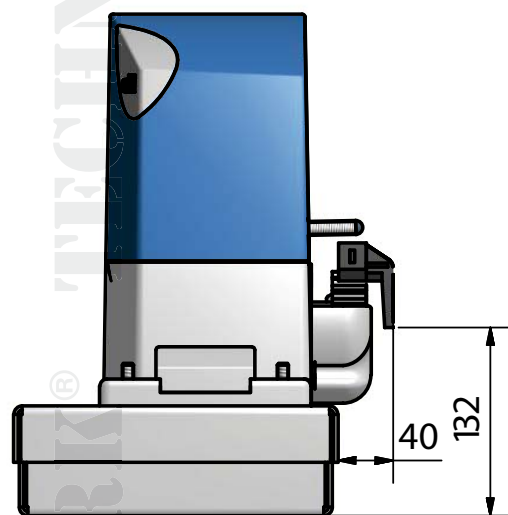
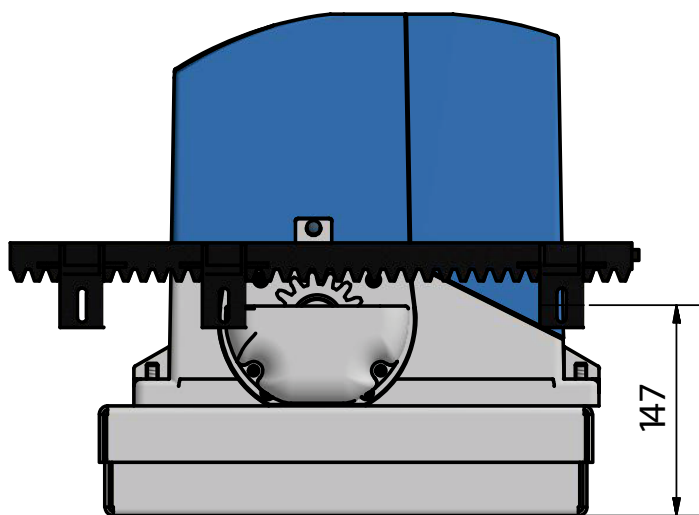
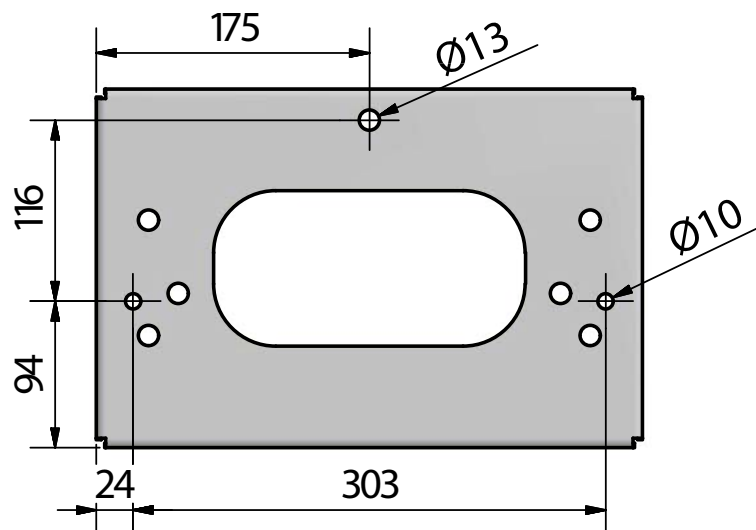


3



5. Uchycení kotevní desky pro motory řady Road, Rox a Robus

- Použití 2 ks závitových tyčí M8, 1 ks závitové tyče M12, 4x matice M8, 2x matice M12.
- Otvory ve spodním dílu kotevní desky s průměrem 12 a 15 mm pro snadnou montáž.
- Otvory v horním dílu kotevní desky s průměrem 10 a 13 mm.
- Třetí závitová tyč se používá jako doplňující pro zvýšení tuhosti kotevní desky.



Přehled produktů

Pohony pro privátní brány



ROBUS
pohon pro posuvné
brány do 1000 kg



FOX AYROS
pohon pro posuvné
brány do 1200 kg



RUN
pohon pro posuvné
brány do 2500 kg



WINGO
pohon pro otočné brány
do velikosti křídla 1,8 m



TOONA
pohon pro otočné brány
do velikosti křídla 7 m



METRO
pohon pro otočné brány
do velikosti křídla 3,5 m

Pohony pro průmyslové brány



NYOTA 115
pohon pro posuvné brány
do 800 kg



MEC 200
pohon pro posuvné
brány do 1200 kg



FIBO 400
pohon pro posuvné
brány do 4000 kg



MEC 800
pohon pro otočné brány
do hmotnosti křídla
1500 kg



HINDI 880
pohon pro otočné brány
do velikosti křídla 6 m



COMBI 740
pohon pro otočné brány
do hmotnosti křídla
700 kg

Pohony pro garážová vrata



TAURUS
elektromechanický stropní
pohon s řemenovou dráhou



SPY
elektromechanický stropní
pohon s řemenovou dráhou
s pojezdem motoru v dráze



HYPPO
pohon pro otočné brány se sil-
nými pilíři a skládací vrata



TOM
pohon pro průmyslová sekční
a rolovací vrata do 750 kg



INTAR100
sada pro průmyslová sekční
vrata do velikosti 30 m²

Dálkové ovládání, bezkontaktní snímače, klávesnice a docházkové systémy



ERA-FLOR
2 kanálový klíčenkový dálkový
ovladač s indikací signálu LED
diodou, 433,92 MHz



INTI
dálkové ovládání s plovoucím
kódem, 433,92 MHz



FOX
2; 4-tlačítkový dálkový rádiový
ovladač, 433,92 MHz



SBM1000
ovládání vzdáleného přístupu
s GSM modulem pro
999 telefonních čísel



KP 068
snímač bezkontaktních karet
s kontrolou vstupů/výstupů

Automatické sloupy a parkovací systémy



FOX NIUBA
automatická elektromechanická
závora s délkou ramene do 6 m



WIDE
automatická závora s délkou
ramene do 7,5 m,
vhodná pro parking



BAR
automatická závora s délkou
ramene do 9 m



STRABUC
automatický výsuvný sloup
pro zamezení vjezdu s výškou
výsuvu 700 mm



CORAL
automatický výsuvný sloup
pro zamezení vjezdu s výškou
výsuvu 500 nebo 800 mm