

Technická špecifikácia

Popis	Cross 18*	Cross 18E*	Cross 18VE	Cross 19V	Cross 30E
Max. hmotnosť krídla	1800 kg	1800 kg	1800 kg	1800 kg	3000 kg
Ovládanie zastavenia pohybu	otočný koncový spínač	pákový koncový spínač	magnetický koncový spínač	magnetický koncový spínač	magnetický koncový spínač
Trieda záťaže	4 - ťažká záťaž	4 - ťažká záťaž	4 - ťažká záťaž	4 - ťažká záťaž	5 - veľmi ťažká záťaž
Prerušovaná prevádzka	S2 = 30 Min. S3 = 50%	S2 = 30 Min. S3 = 50%	S2 = 30 Min. S3 = 50%	S2 = 30 Min. S3 = 50%	S3 = 100%
Odber prúdu	230 V AC - 50 Hz	230 V AC - 50 Hz	230 V AC - 50 Hz	400 V AC - 50 Hz	400 V AC - 50 Hz
Napájanie	3 A	3 A	3 A	1,2 A	2,1 A
Ťah	1200 N	1200 N	1200 N	1500 N	3000 N
Rýchlosť otvárania a zatvárania	0,2 m/s	0,2 m/s	0,2 m/s	0,2 m/s	0,16 m/s
Celkové otvorenie	11 m	20 m	20 m	20 m	20 m
Systém uvoľňovania pre ručné ovládanie	ovládanie kľúčom	ovládanie kľúčom	ovládanie kľúčom	ovládanie kľúčom	páka
Stupeň ochrany automatického systému	IP 24D	IP 24D	IP 24D	IP 24D	IP 45
Prevádzková teplota	-20°C / +55°C (-35°C / +55°C pri funkcii NOI (No Ice Option))			-20°C / +55°C	
Riadiaca jednotka	E1A alebo LOGICM (na vyžiadanie)	E1A (súčasť balenia)	LOGICM (súčasť balenia)	E1T (na vyžiadanie)	E1T (súčasť balenia)

Hlavné funkcie systému

Riadiaca jednotka	E1A	LOGIC M	E1T
Zabudovaný rádiový prijímač	■	voliteľný	voliteľný
Sieťové napájanie	230 V AC / 50/60 Hz	230 V AC / 50/60 Hz	400 V AC / 50/60 Hz
Napájanie motora pohonu	230 V AC / 5 A	230 V AC / 1 x 5 A	400 V AC / 6 A
Napájanie príslušenstva	24 V DC / 0,5 A	24 V DC / 0,5 A	24 V DC / 0,5 A
Blikajúce svetlo	230 V AC	230 V AC und 24 V DC	24 V DC
Maják otvárania brány	koncový spínač	koncový a analógový spínač	koncový spínač
Osvetlenie pohonu	■	■	■
Predpríprava pre koncový spínač	■	■	■
Nastavenia sily motora	transformátor	transformátor	
ODS – Systém rozpoznania prekážok	■	■	
Časovač	■	■	
Ovládanie manévru „Otvor“	■ so spínačom DIP	■	■ so spínačom DIP
Ovládanie čiastočného otvorenia	■ len s diaľkovým ovládačom	■	■
Ovládanie manévru „Zatvor“	■	■	■
Automatické zatváranie ovládané časovačom	■	■	■
Ovládanie posúvania „krok-za-krokom“	■	■	■
Ovládanie podržania chodu	■	■	■
Núdzový spätný chod	■	■	■
Funkcia testu bezpečnosti	■	■	■



ABS Automatic Entrance s.r.o.

Tel +421 908 413 098

ditecslovakia@ditec.hu

www.automaticentrance.sk

Cod. N210D - 09/2017

Ditec Cross

gdp milano 169365





VÝKONNÝ



KOMPLETNÝ SOTIMENT



SPOLĀHLIVÝ A
ROBUSTNÝ



Ditec Cross

SK

Pohony pre posuvné brány s hmotnosťou
do 3000 kg

Ditec Cross

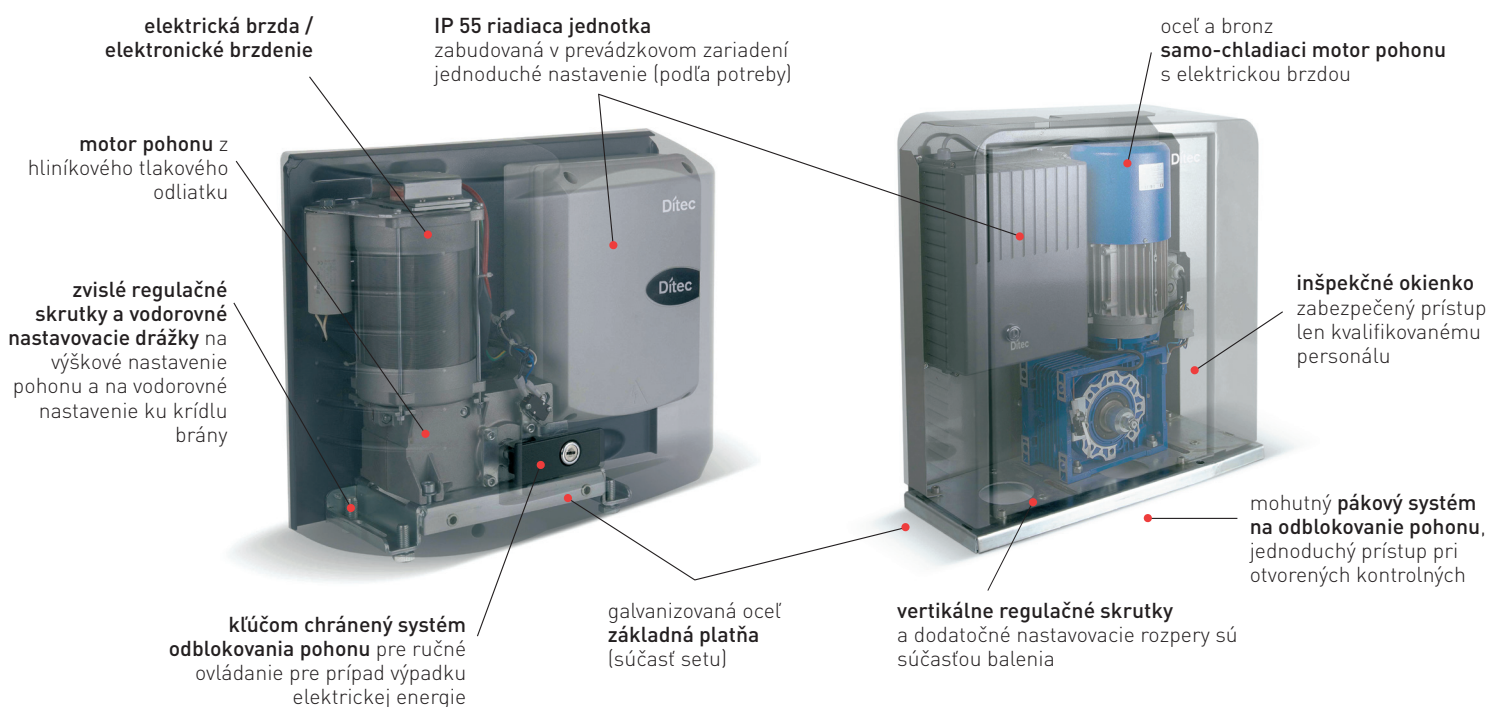
Dite Cross je ucelená rada pohonov pre posuvné brány, ktoré spĺňajú všetky požiadavky na ich použitie v komerčných, priemyselných a rezidenčných výstavbách. Zaručujú maximálnu bezpečnosť a spoľahlivosť. **V ponuke sú tri rôzne druhy motorov pohonu, bez alebo so zabudovanou riadiacou jednotkou.**

Ditec Cross 18 a Ditec Cross 19

Pre posuvné brány s hmotnosťou **do 1800 kg**.
Vhodné pre **intenzívnu prevádzku**

Ditec Cross 30

Pre posuvné brány **s hmotnosťou do 3000 kg**
Vhodné pre **nepretržitú prevádzku (100%)**



SPOLĀHLIVÝ a ROBUSTNÝ automatický systém navrhnutý pre vysokú životnosť

- **oceľová závitovka**; lepená, temperovaná a nastavená skrutka s bronzovou korunkou pre model CROSS 30E.
- **lubrikačné mazivo** vhodné pre teploty od -35°C do +55°C a olejový kúpeľ pre CROSS 30E
- vysoko spoľahlivé **riadiace jednotky** s masívnymi kontaktmi
- **nevratný prevodový motor pohonu**, pri ktorom nie je potreba inštalácie elektromechanického zámku
- **funkcia testu bezpečnosti**
- **elektrická brzda a elektronická spojka** zabezpečuje protinárázovosť a presné body zastavenia brány

NAŠA ODBORNOSŤ VO VAŠICH SLUŽBÁCH

Kompletná ponuka. Tím odborníkov. Výnimočná technológia a dizajn. Vášeň, ktorá odlišuje. Entrematic je obchodný partner s kompletným sortimentom automatizovaných systémov brán a závorových systémov, ktorý kombinuje svoje dlhoročné skúsenosti so známymi značkami. Ditec, popredný svetový výrobca už 40 rokov, ktorý ponúka **kompletný sortiment pohonov pre brány, automatické dvere a rýchlobežné brány.**

Normstahl
ENTRE/MATIC

DYNACO
ENTRE/MATIC

NERGECO
ENTRE/MATIC

Ditec
ENTRE/MATIC

em
ENTRE/MATIC

Amarr
ENTRE/MATIC

KELLEY
ENTRE/MATIC

SERCO
ENTRE/MATIC



VÝKONNÝ

1 – fázový (230V) a
3 – fázový (400V) elektrický motor
zaručuje maximálny výkon aj počas
nepriaznivých podmienok, vďaka
väčšiemu dynamickému ťahu počas
počiatočnej prevádzky .



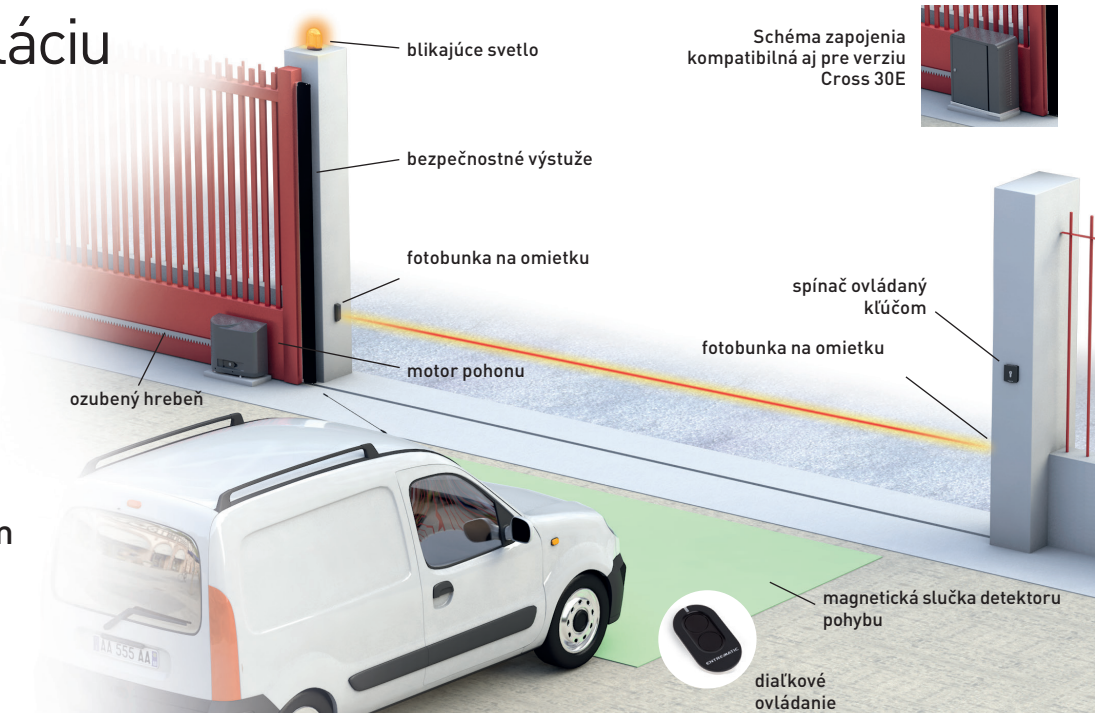
UCELENÁ RADA

Dostupných je 5 verzií:

- dva typy pre brány s hmotnosťou do 1800 kg bez ovládacieho panelu, 1-fázový a 3-fázový
- dva typy pre brány s hmotnosťou do 1800 kg s ovládacím panelom, 1-fázové
- jeden typ pre brány s hmotnosťou do 3000 kg s ovládacím panelom, 3-fázový

Príklad na inštaláciu

Objavte celú škálu produktov a príslušenstva značky Ditec na stránke www.ditecentrematic.com



ÚPLNÝ SÚLAD A ZHODA SO SMERNICAMI A ŠTANDARDMI EÚ



- 2014/30/EU – Smernica EMC o elektromagnetickej kompatibilite
- 2014/53/EU – 2014/53/EU – Smernica o rádiových zariadeniach
- 2006/42/EG – Smernica o strojových zariadeniach (príloha II-B, príloha II-A, príloha I, Kapitola 1)