

Návod na montáž dvojkřídlovej brány

Príprava prejazdu, osadenie stĺpikov,
pánty na oboch krídlach, zámok a doraz.



Rezerva prejazdu 10 cm

Zámok LOCINOX

Doraz do zeme

RADI VÁM POMÔŽEME

02

NÁVOD

Obsah

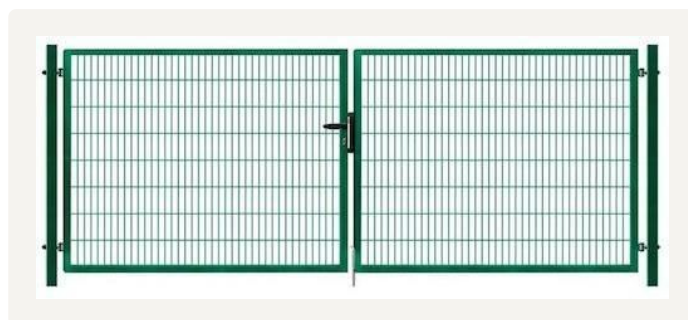
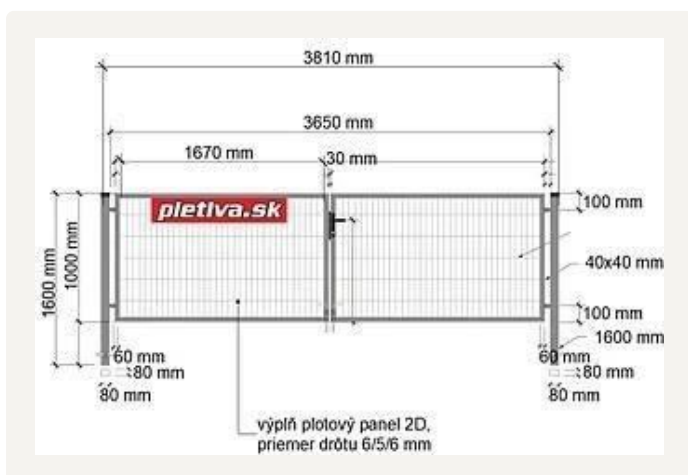
3	Popis, súčiastky a komponenty	STRANA 3
4	Potrebné náradie k montáži	STRANA 4
5	Príprava otvoru, stĺpiky a pánty	STRANA 5
6	Zámok, doraz a záverečná kontrola	STRANA 6
7	Postup osadenia v obrázkoch	STRANA 7

+ 10 cm rezerva šírky prejazdu	90 – 110 cm výška protikusu zámku	80 cm hĺbka betónového základu stĺpika
2 krídla pánty v rovnakej výške	LOCINOX uzamykanie	ľavá / pravá univerzálne prevedenie

03 SKÔR NEŽ ZAČNETE

Popis a informácie

Brána zvyšuje bezpečnosť a ochranu vášho pozemku. Je vyhotovená z pevného železa, ktoré je ošetrené povrchovou úpravou pozinkovaním alebo práškovou farbou, vďaka čomu nepodlieha korózii. Súčasťou brány je uzamykanie LOCINOX – kvalitné uzamykanie s dlhou životnosťou. Brána môže mať rôzne výplne a prevedenie je univerzálne (ľavá / pravá). Vyznačuje sa vysokou odolnosťou konštrukcie a výplne.



Súčiastky a komponenty



A Dvojkřídlá brána



B Pánty



C Pánty s prírubou



D Objímka k panelu



E Platňa k stĺpu



F Kotva k platni 10/95 mm

04 PRÍPRAVA

Potrebné náradie k montáži

Pripravte si náradie potrebné pri montáži.



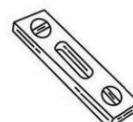
Ochranné pomôcky



Meter



Kľúč



Vodováha



Vŕtačka



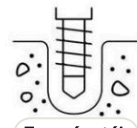
Vedro



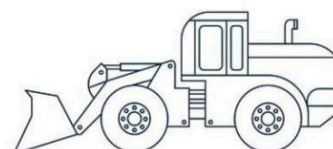
Lopata



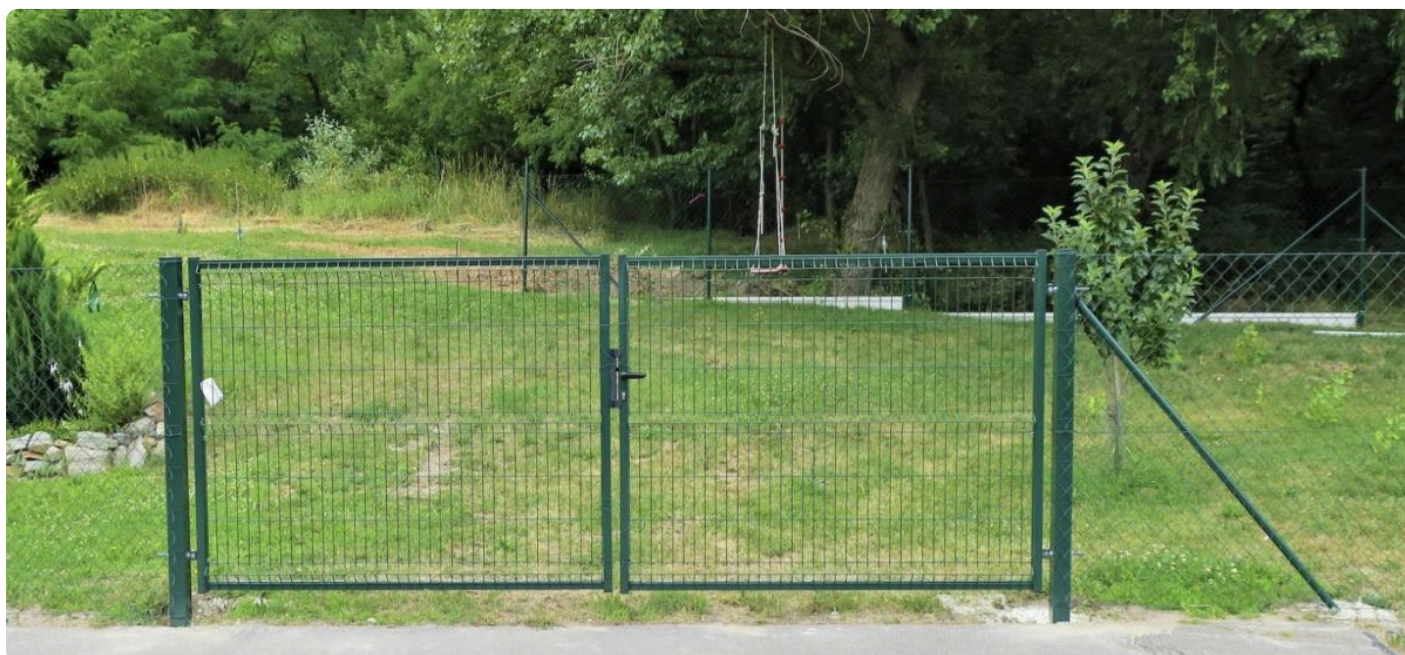
Rýľ



Zemný vrták



Nakladač



05

POSTUP

Príprava otvoru, stĺpiky a pánty

1

Príprava stavebného otvoru

Pred montážou je potrebné skontrolovať šírku prejazdu, ktorá by mala byť približne **o 10 cm väčšia** ako celková šírka brány. Táto rezerva slúži na správne nastavenie pántov a zámkového mechanizmu. Následne sa presne vyznačia polohy osadenia bránových stĺpikov.

2

Osadenie bránových stĺpikov

Bránové stĺpiky sa zabetónujú do pripravených otvorov alebo sa ukotvia na pevný betónový podklad pomocou vhodných kotviacich prvkov. Pred finálnym upevnením je nevyhnutné skontrolovať ich kolmosť a vzájomnú rovnobežnosť pomocou vodováhy.

3

Montáž pántov na dvojkridlovú bránu

Montáž pántov sa vykonáva rovnakým spôsobom ako pri jednokrídlovej bráne, pričom pánty sa osádzajú na obe krídla brány. Dôležité je zabezpečiť, aby boli pánty umiestnené **v rovnakej výške na oboch stĺpikoch**, čím sa zaručí plynulý a symetrický chod brány.

Dvojkridlová brána



06 POSTUP Zámok, doraz a záverečná kontrola

- 1 Inštalácia zámku a protikusu**

Na jednom zo stĺpikov sa osadí protikus zámku. Jeho výška sa určuje podľa polohy zámku na bráne, zvyčajne v rozmedzí **90 – 110 cm** nad terénom. Druhé krídlo brány sa vybaví horným a spodným dorazom, pričom dorazové kolíky sa osádzajú do zeme a do horného dorazu na stĺpiku.
- 2 Montáž dorazu a zaistovacieho mechanizmu**

Spodný dorazový kolík sa osadí do zeme a slúži na zaistenie bránového krídla v zatvorenej polohe. Po jeho potiahnutí sa krídlo odblokuje, čím sa umožní jeho otvorenie.
- 3 Záverečné nastavenie a kontrola**

Na záver sa skontroluje plynulosť zatvárania a otvárania brány. V prípade potreby sa doladí poloha pántov. Následne sa dotiahnu všetky skrutkové spoje a osadia krytky, čím sa montáž považuje za ukončenú.



B Pánty



C Pánty s prírubou

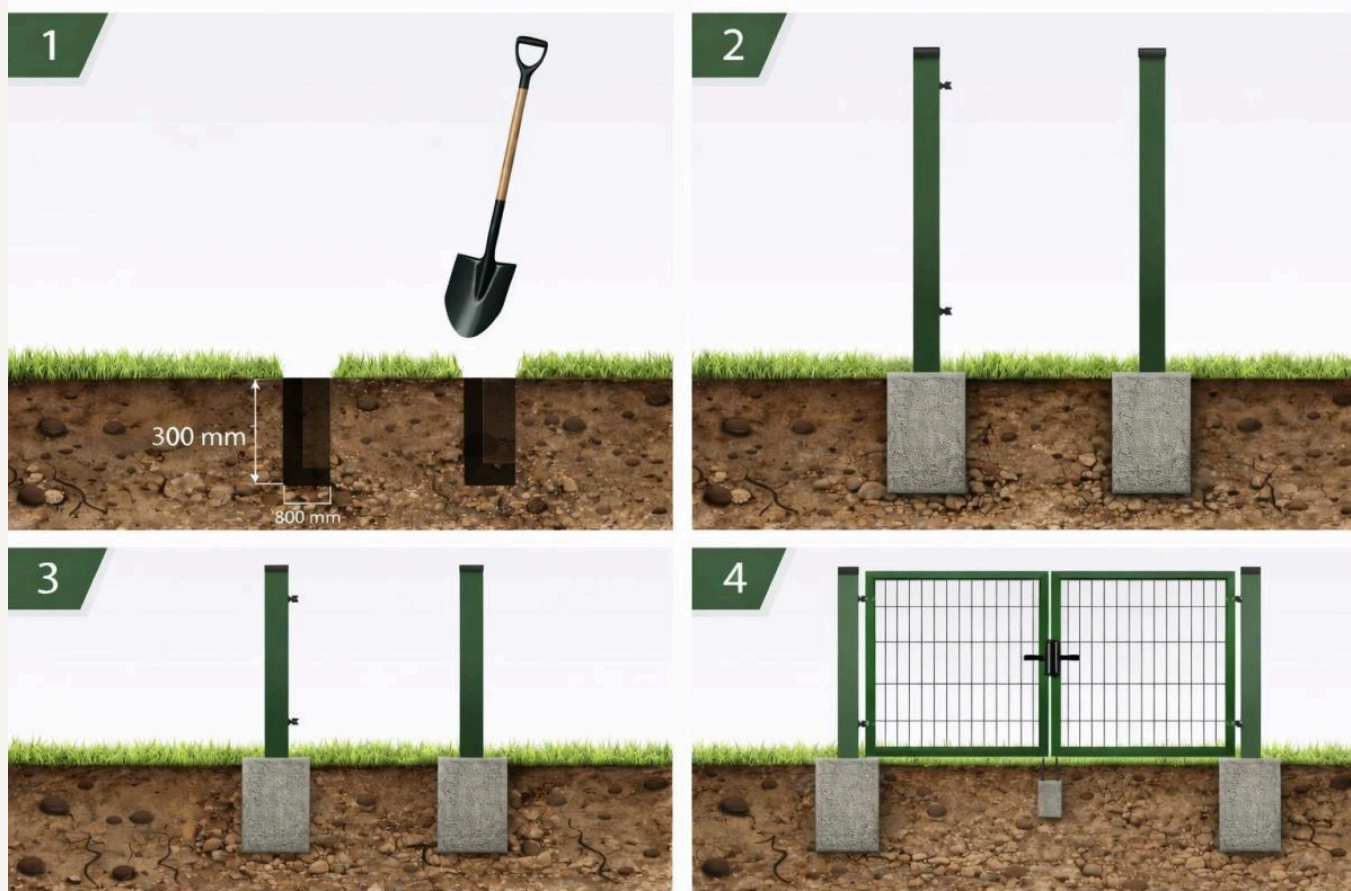


D Objímka k panelu

07

POSTUP V OBRÁZKOCH

Osadenie brány krok za krokom



— základ 80 cm — šírka základu 30 cm

- i** Pánty oboch krídel osad'te **v rovnakej výške** a pred finálnym upevnením skontrolujte vodováhou kolmosť a rovnobežnosť stĺpikov.

Potrebujete poradiť s montážou?

+421 911 280 587 · +421 911 648 880 · hlohovec@pletiva.sk