

Originální návod k použití a montáži

Výrobek zemní Vrták

Úvod:

Zemní vrták je určen pro vrtání otvorů do středně tvrdé zeminy bez obsahu kameni. Hodí se zejména pro vrtání otvorů pro usazení plotových sloupků a výsadbu menších dřevin.

Technické parametry:

Výkon: 250 W

Otáčky: 40 ot/min.

Hloubka vrtaného otvoru: max 700 mm

Průměr vrtáku: 100/150/200/250 mm

Směr otáčení: doprava

Napájení: 12 V DC

Počet otvorů na jedno nabití baterie: až 150 (závisí na struktuře zeminy)

Doba vyvrtání jednoho otvoru je orientačně 60 sec (závisí na struktuře a vysušení zeminy)

Hladina akustického tlaku na stanovišti obsluhy nepřekračuje 70 dB

Vibrace nepřekračují hodnotu 2,5 m/s².

Účel použití:

Zemní vrták je určen pro vrtání otvorů do středně tvrdé zeminy bez obsahu kameni. Hodí se zejména pro vrtání otvorů pro usazení plotových sloupků a výsadbu menších dřevin.

Zemní vrták nemá vlastní zdroj energie. Je určen pro práci v součinnosti s Motúčkem, nebo jiným vhodným zdrojem stejnosměrného napětí 12 V. autobaterií.

Doprava stroje:

Zemní vrták naložíme na Motúčko a odvezeme na místo určení.

Instalace, Umístění stroje:

Krokosvorky připneme na elektrické kontakty baterie Motúčka, pozor, aby byly správně + na + a – na -. Vrták umístíme špičkou na vyznačenou metu a pevně uchopíme oběma rukama za rukojeti.

Ovládání stroje:

Krokosvorky připneme na elektrické kontakty baterie Motúčka. Vrták umístíme špičkou na vyznačenou metu a pevně uchopíme oběma rukama za rukojeti. Stisknutím spouště palcem pravé ruky směrem dolů se vrták roztočí. Vypnutí stroje provedeme uvolněním ovladače, ten s vrátí samovolně do vypnutého stavu.

Postup při vrtání:

Krokosvorky připneme na elektrické kontakty baterie Motúčka. Vrták umístíme špičkou na vyznačenou metu a pevně uchopíme oběma rukama za rukojeti. Stisknutím spouště palcem pravé ruky směrem dolů se vrták roztočí. Tlakem proti zemi zajistíme jeho zavrtávání do půdy. Při dosažení patřičné hloubky otočíme otočnou rukojeť v opačném směru, tj. po směru hodinových ručiček a opačným chodem vytáhneme vrták ze země. Tím dojde k vyhrnutí podstatné části zeminy. Vrták odložíme a zbylou zeminu vybereme zahradní lopatkou a z větší hloubky jiným vhodným nástrojem. S výhodou využijeme korbu Motúčka k umístění vyhrabané zeminy. Vrták odložíme na Motúčko a přejedeme k místu dalšího otvoru.

Bezpečnost

1. Vrták je konstruován tak, aby při nárazu do překážky (kámen, kořen stromu) byl obsluhující, při pevném uchopení, schopen udržet kroutící moment tak, že dojde k zastavení vrtáku.

2. Na zastavení vrtáku je třeba ihned reagovat uvolněním spouště.
3. Pokud se vrták zakousne do kořenu, je třeba stisknout spoušť na opačnou stranu a vrták „vyšroubovat“ a kořeny narušit např. sekerou, rýčem, apod.
4. Dodržovat obecná pravidla bezpečnosti při práci s elektrickým zařízením.

Rizika:

1. Zranění vlastní nohy špičkou vrtáku.
Opatření: Dávejte pozor, kam špička míří. Noste pracovní obuv s chráněnou špičkou.
2. Zablokování vrtáku o kámen, kořen, apod. a tím přenesení celého kroučícího momentu na obsluhu.
Vrták tak může obsluhujícího odhodit, nebo zranit ruce.
Opatření:
a) S vrtákem nesmí pracovat děti, slabé a slabší osoby, ale pouze osoby s dobrou fyzickou kondicí!
b) Soustředte se na práci a buďte stále připraveni v takovém případě okamžitě, ve zlomku vteřiny, uvolnit ovladač. Ten se automaticky vrátí do středové polohy a pohon vrtáku se tak vypne. Opatrně jej pak vyšroubujte tím, že vrták zapnete v opačném směru.

Údržba stroje:

Pohonná jednotka nevyžaduje žádnou pravidelnou údržbu, pouze ji udržujeme v čistém stavu, používáme pouze volně tekoucí vodu, smetáček.

Kompletace dodávky

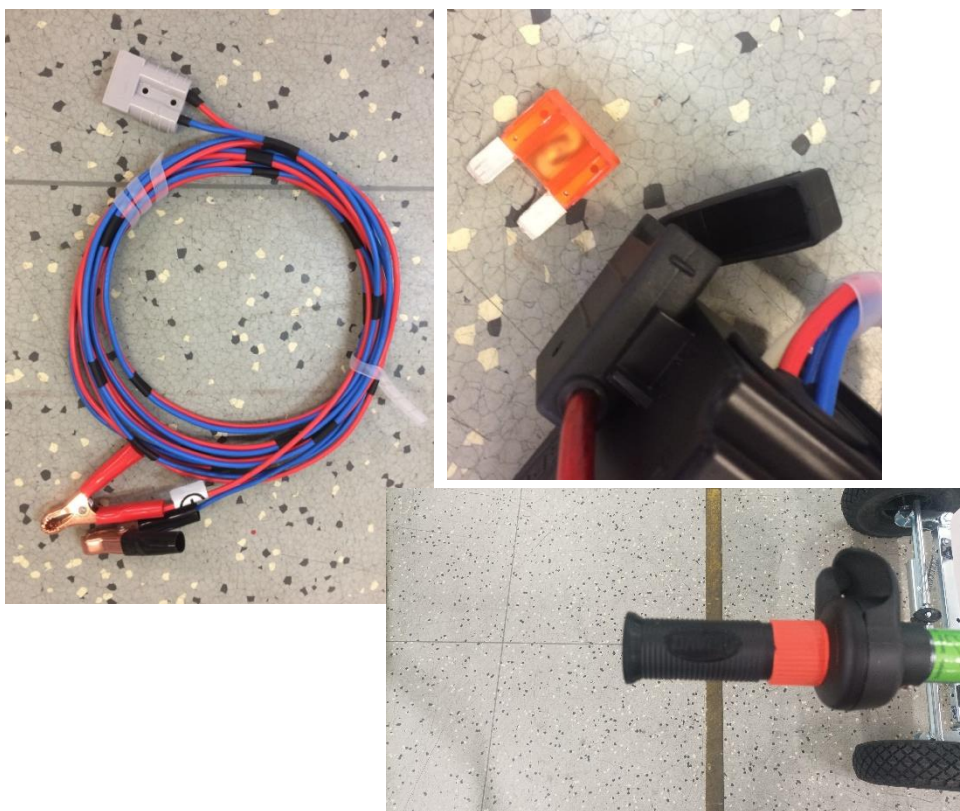
Pohonnou jednotku spojíme s vrtákem přiloženým čepem se závlačkou - šroub M6.



Obr. 1 Napájecí kabely připojíme k pohonné jednotce a akumulátoru 12 V

Obr. 2 Vložíme pojistku 40 A do pojistkového pouzdra

Obr. 3 Směr a spuštění pohonu ovládáme páčkou na ovladači



Video návod naleznete na našem e-shopu www.motucko.cz pod výše uvedenými produkty v popisu!

Isolit-Bravo, spol. s r.o.
Jablonské nábřeží 305
56164 Jablonné nad Orlicí