**DrillMatePRO™ – český návod k použití**

**Přehled**

Profesionální přenosný stojan DrillMatePRO™ umožňuje přesné, opakovatelné a bezpečné vrtání. Robustní celokovová konstrukce a kvalitní ložiska zaručují dlouhou životnost a stabilní výsledky. Díky plynulému nastavení úhlu mezi 0° a 60° lze vrtat nejen kolmo, ale i pod libovolným šikmým úhlem.

**Obsah**

* Přehled ................................................................................1
* Obsah balení ......................................................................3
* Bezpečnostní upozornění ................................................3
* Sestavení DrillMatePRO™ ...........................................4–5
* Příprava na vrtání .........................................................6–7
* Upevnění DrillMatePRO™ ..............................................7
* Nastavení hloubky vrtání .................................................8
* Nastavení vrtacího úhlu ..................................................9
* Centrovaní DrillMatePRO™ .....................................10–11
* Náhradní díly ..................................................................12

**Obsah balení**

Vybalte všechny součásti a zkontrolujte je podle obrázku 1 a tabulky „Náhradní díly“ (viz str. 12).
Ujistěte se, že nechybí žádná část, než vyhodíte obalový materiál.
Pokud některý díl chybí, kontaktujte zákaznický servis:
**info@milescraft.com** nebo tel. **+1 224 227 6930** (USA a Kanada).
Mimo USA a Kanadu volejte **001 224 227 6930**.

**Bezpečnostní upozornění**

* Přečtěte si, porozumějte a řiďte se bezpečnostními pokyny výrobce vaší vrtačky.
* Vždy používejte ochranné brýle nebo obličejový štít.
* Držte ruce, obličej, vlasy, volné oblečení a tělo v bezpečné vzdálenosti od rotujících částí a nástrojů.
* Při práci vždy pevně uchopte rukojeti.
* Před jakýmkoli nastavováním nebo výměnou nástroje vždy **odpojte vrtačku od napájení**.

**Pokyny pro údržbu**

Pokud se hlava stojanu při používání zadrhává, sejměte ji i s pružinami a očistěte vodicí tyče a mosazná pouzdra měkkým hadříkem a sprejovým mazivem.

**Sestavení DrillMatePRO™**

1. Sejměte křídlové matice ze základny (viz obr. 1).
2. Připevněte přídavnou rukojeť a knoflík pro nastavení úhlu na základnu (viz obr. 2).
	* **Tip:** rukojeť i knoflík lze připevnit na libovolnou stranu podle preferencí.
3. Klíč ke sklíčidlu vložte do úložného prostoru v základně (viz obr. 3).

**Příprava na vrtání**

1. Zajistěte hlavu stojanu utažením uzamykacího knoflíku (viz obr. 1).
2. Pomocí klíče otevřete čelisti sklíčidla dostatečně pro vrták, otáčením proti směru hodinových ručiček (viz obr. 2).
3. Vložte vrták se stopkou až 13 mm do sklíčidla a postupně utáhněte všechny tři polohy čelistí klíčem po směru hodinových ručiček (viz obr. 3).
	* **Poznámka:** vždy utáhněte všechny tři polohy rovnoměrně.
4. Otevřete sklíčidlo a nasaďte ho na šestihranný vrtací hřídel 9,5 mm (viz obr. 4).
5. Utáhněte sklíčidlo otáčením proti směru hodinových ručiček, dokud pevně nesedí (viz obr. 5).
	* **Poznámka:** sklíčidlo nesmí být úplně zatlačeno až na zaoblenou základnu hřídele, ponechte malou mezeru.
6. Povolte zajišťovací knoflík hlavy stojanu, aby se mohla volně pohybovat nahoru a dolů (viz obr. 6).

**Upevnění DrillMatePRO™**

Základna má 4 zapuštěné otvory. Pomocí vrutů do dřeva se zapuštěnou hlavou (Ø 4–6 mm) můžete DrillMatePRO™ trvale připevnit k pracovnímu stolu nebo jiné stabilní ploše.

**Nastavení hloubky vrtání**

1. S vloženým vrtákem spusťte hlavu, dokud se hrot vrtáku nedotkne povrchu obrobku (viz obr. 1).
2. Zajistěte hlavu v dolní poloze otočením zajišťovacího knoflíku po směru hodinových ručiček (viz obr. 2).
3. Pomocí pravítka změřte požadovanou hloubku vrtání od spodní hrany hlavy, nastavte doraz hloubky a zafixujte ho otočením po směru hodinových ručiček (viz obr. 3).

**Nastavení vrtacího úhlu**

1. Lehce povolte přídavnou rukojeť a knoflík nastavení úhlu (není nutné je odnímat).
2. Nastavte DrillMatePRO™ do požadovaného úhlu (viz obr. 2).
	* **Tip:** při vrtání pod úhlem je vždy vhodné zajistit stojan k obrobku pomocí svěrky.
3. Znovu pevně utáhněte rukojeť i knoflík, aby se úhel zafixoval.

**Centrovaní DrillMatePRO™**

**Vrtání kulatiny:** vložte kulatinu do V-drážky na horní straně základny (viz obr. 1).

**Centrovaní na horní straně základny:** vložte centrovací kolíky do dvou protilehlých závitových otvorů v základně (viz obr. 2).

**Centrovaní na spodní straně základny:** vložte centrovací kolíky do dvou protilehlých otvorů ve spodní části základny (viz obr. 3).

**Centrovaní pomocí vyrovnávacího kotoučku:**

1. Na obrobek vyznačte požadované místo vrtání dvěma kolmými čarami (viz obr. 6).
2. Vložte vyrovnávací kotouček do otvoru v základně (viz obr. 7).
3. Umístěte DrillMatePRO™ nad křížovou značku a otáčejte kotoučkem, dokud není vrták přesně vystředěn (viz obr. 8).