



## CZ - Návod k používání přípravku:

### Víceúčelová základna MB – 102

Přípravek pro ostření na boku diamantových kotoučů (DC-250; DE-250; DF-250 ) pro zcela ploché hrany rezných nástrojů bez dutého broušení. Vhodný pro přípravky KJ-45 (SVM-45), KJ-140 (SVM-140), SVM-00, SVA-170, SVX-150, SVS-38, SVD-186R (SVD-186), SVS-50, SE-77 a SVD-110.

Základna je navržena pro použití s brusným systémem Tormek s vodním chlazením a poskytne zpracovatelům dřeva perfektní předpoklad, aby v práci měli vždy ostré nástroje.

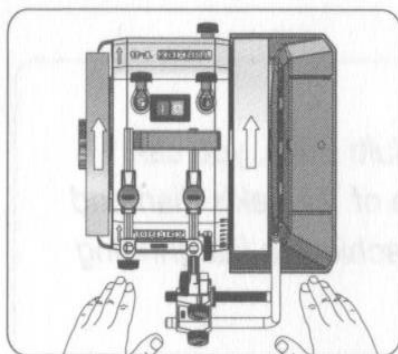
Kompatibilita: Bruska TORMEK T-8; T-7



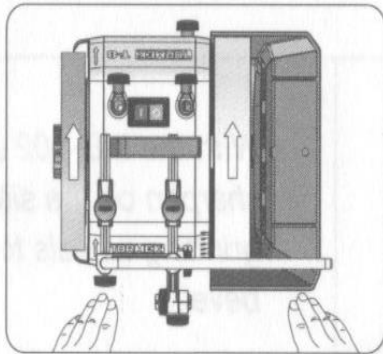
- Nabruste nástroj na boku diamantových kotoučů Tormek, abyste dosáhli plochého broušení.
- Plně nastavitelná, takže můžete najít optimální polohu pro každý nástroj.



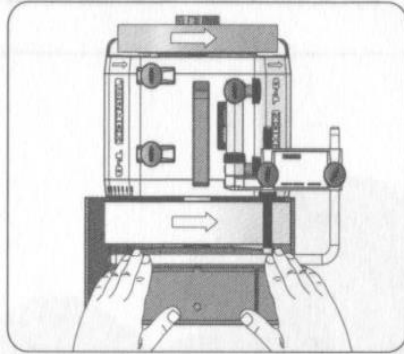
- S přípravkem MB - 102 můžete při broušení využívat i čelní plochu diamantového kotouče
- Zajišťuje lepší přístup během broušení po ostří
- Lze kombinovat s většinou přípravků od Tormeku
- Lze zasadit jak do horizontální tak vertikální pozice
- Plně nastavitelné tak, aby bylo dosaženo optimální pozice pro každý nástroj



*Umístění MB-102  
v horizontální pozici pro  
broušení z boku kotouče*



*Umístění MB-102  
horizontálně s universální  
hrazdou ve vertikální  
poloze*



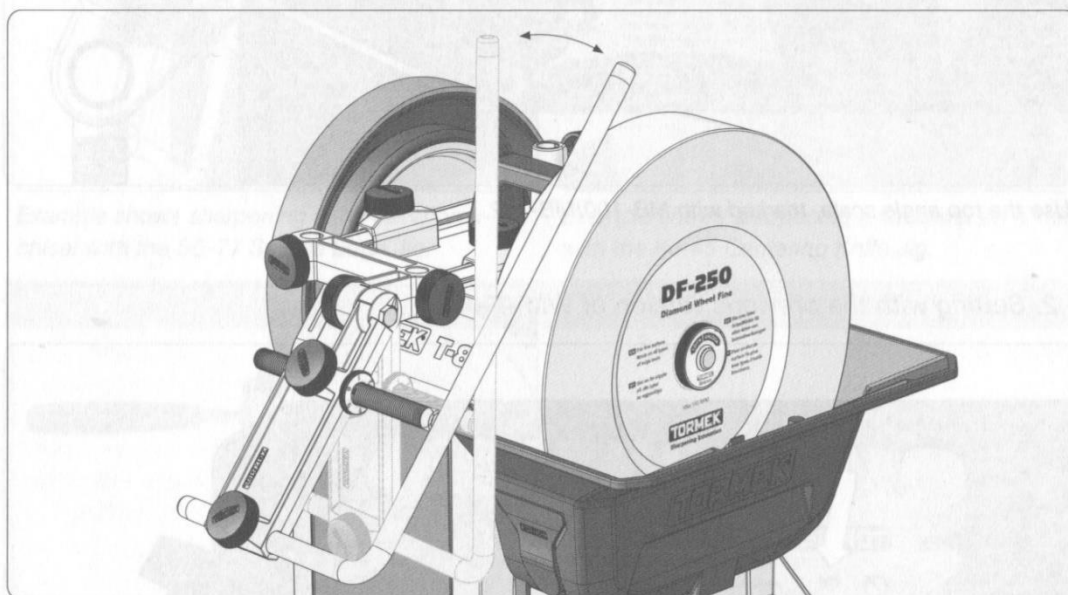
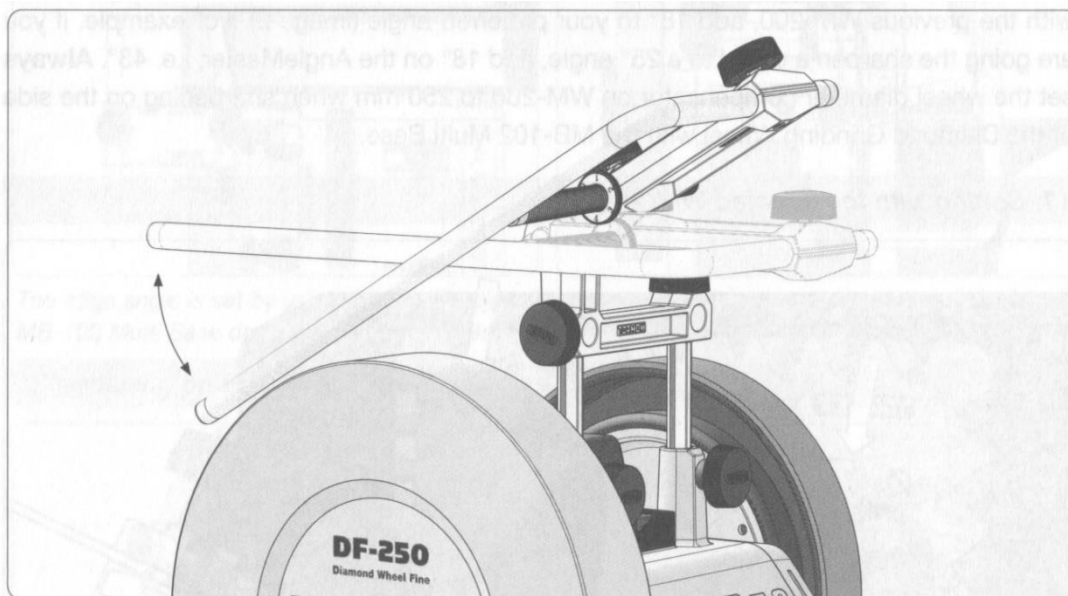
*Umístění MB-102 ve  
vertikální poloze pro  
broušení z boku kotouče*

S víceúčelovou základnou Tormek MB-102 můžete brousit z boku diamantových kotoučů. Tímto způsobem dosáhnete fasety bez rádiusu, což je v některých případech preferované. Přípravek MB-102 má navíc pohyblivý kloub, takže můžete nastavit polohu vyhovující broušení velké škály nástrojů. Pro lepší variabilitu lze přípravek MB-102 umístit do horizontální nebo vertikální pozice.

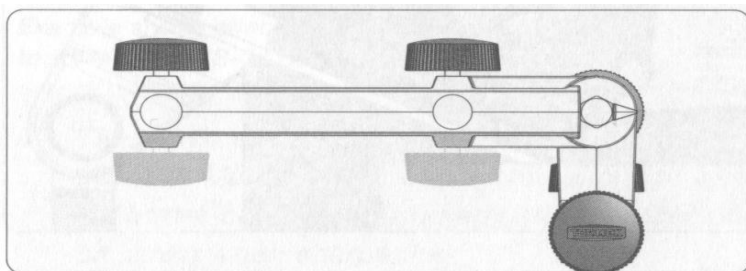
Při instalaci přípravku MB-102 do horizontální polohy můžete universální hrazdu nastavit do vertikální pozice před stroj. Tím dosáhnete lepšího přístupu při broušení nožů po ostří (po směru otáčení kotouče). V této pozici též můžete honovat na koženém nebo kompozitním lapovacím kole.

**Poznámka:** Použití víceúčelové základny MB-102 pro vytvoření ploché fazety je doporučeno pouze při použití s diamantovými kotouči. Použití kamených kotoučů SG, SJ a SB není možné neboť čelo kotouče nelze srovnat !

Pozice při broušení z boku kotouče:



Jak v horizontálním tak ve vertikálním umístění může být pozice nastavena dle potřeby. Toto nastavení nebude mít vliv na způsob nastavování úhlu.

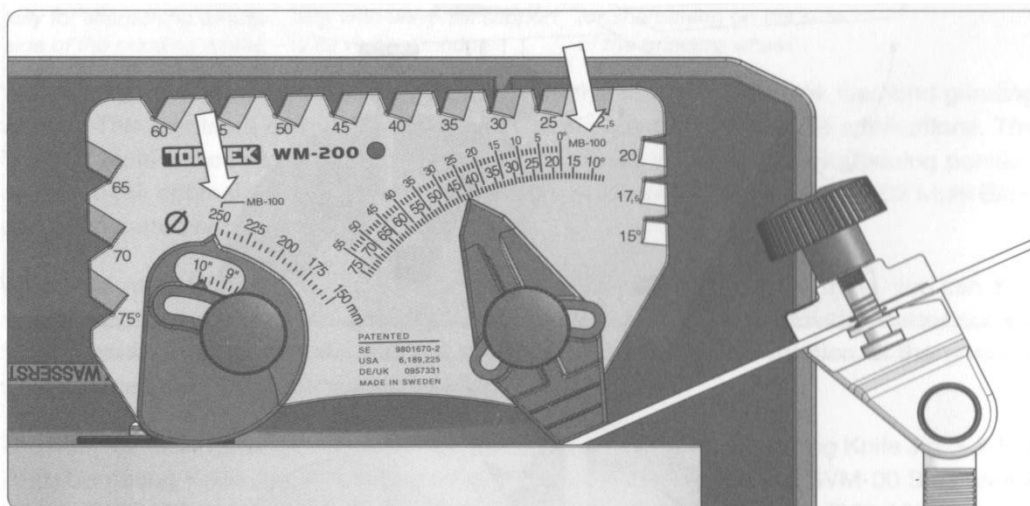


*Aretační matice se dají namontovat na obě strany přípravku, abyste dosáhli Vaší požadované pozice*

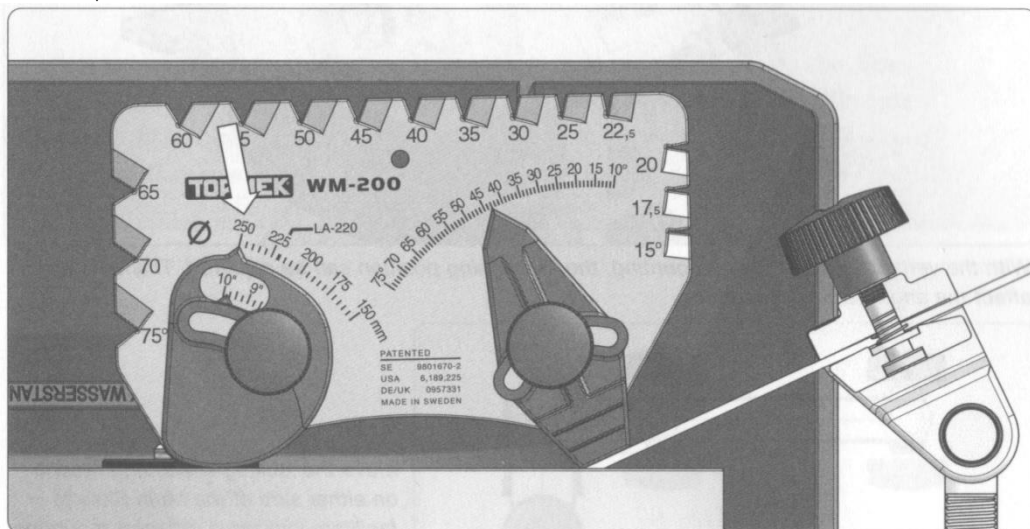
### Nastavování úhlu pomocí měrky WM-200 při broušení z boku kotouče

Pakliže k nastavení úhlu využíváte novou měрку WM-200, použijete čísla z horní stupnice označené MB-100/MB-102 (obr. 1). Pokud používáte starší verzi měrky WM-200, musíte k zamýšlenému úhlu broušení přičíst 18°, tj pokud chcete na dlátu dosáhnout úhlu 28°, přičtete 18° a na měrce nastavíte 43° (obr. 2). Při broušení z boku se základnou MB-102 bez ohledu na verzi WM-200 nastavíte průměr kotouče na 250mm.

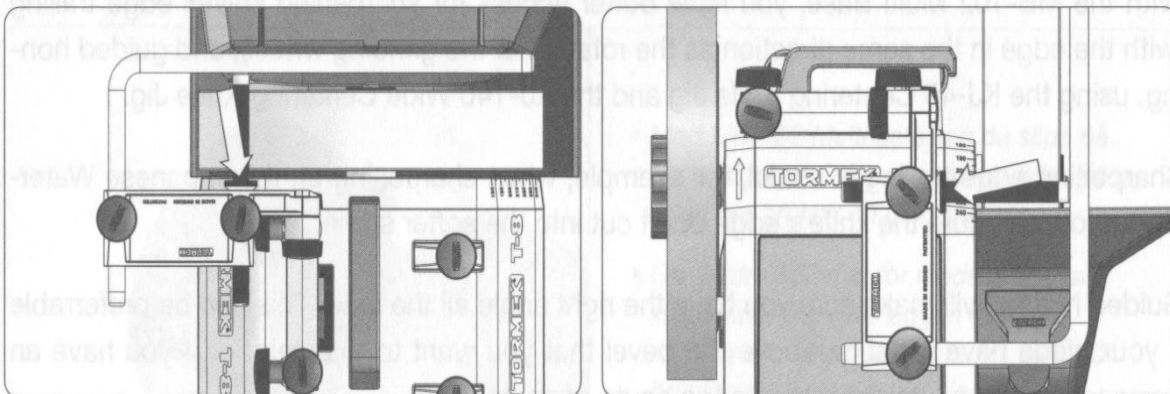
Obr. 1 ↓



Obr. 2 ↓

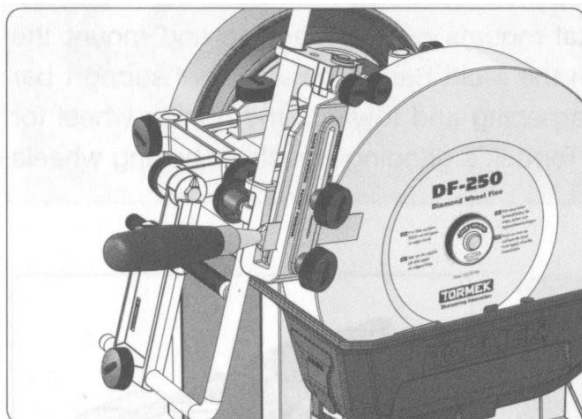


## Mikro adjustace

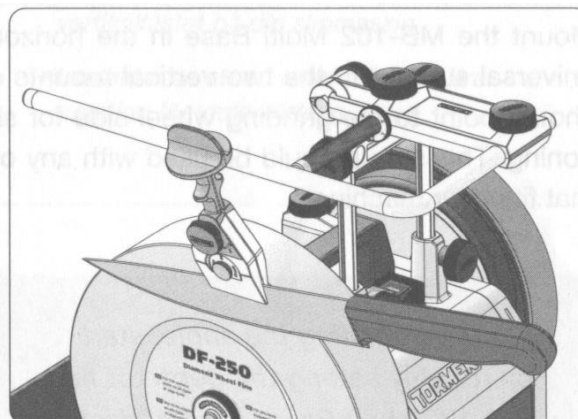


Mikroadjustace se provádí maticí na universální hrazdě. Nastavení na přípravku MB-102 neovlivní úhel

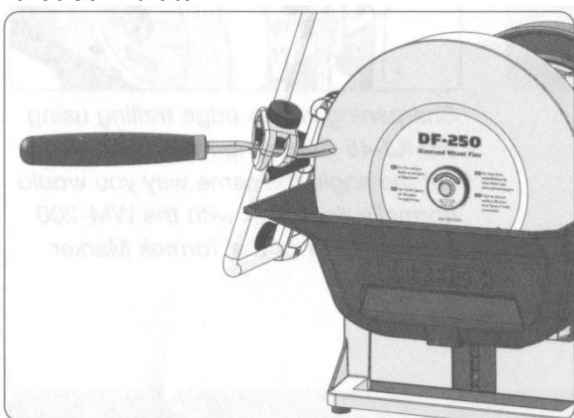
## Broušení z boku kotouče



Na tomto příkladu lze vidět použití přípravku SE-77 pro vytvoření ploché fazety při broušení dřeva



Na tomto příkladu lze vidět použití přípravku KJ-45 pro vytvoření ploché fazety při broušení nože



Na tomto příkladu lze vidět použití přípravku SVS-38 pro vytvoření ploché fazety při broušení V-dřeva pro dřevořezbu

**Doporučení:** Během broušení na boku kotouče může být lepší, pokud je brusič blíže stroji než při standardním broušení na obvodu kotouče. Zkuste upravit výšku stroje nebo se k broušení posadíte.

## Broušení nožů po ostří a honování na obtahovacím kotouči

Při použití víceúčelové základny MB-102 máte lepší přístup a kontrolu nad nožem při broušení po ostří, tzn. nůž brousíte po směru otáčení kotouče i při obtahování na koženém nebo kompozitním lapovacím kole. Toto platí při použití přípravků na nože KJ-45 a KJ-140 a starších SVM-45 a SVM-140.

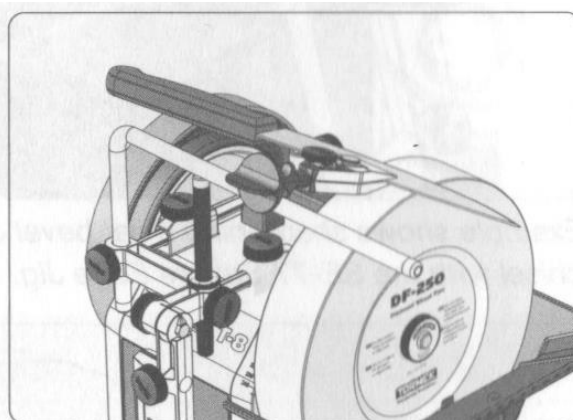
Metoda broušení po ostří se dá velmi dobře využít například při leštění na japonském kotouči SJ, kde při tomto způsobu nehrozí zaříznutí do kotouče.

Obtahování v přípravku na koženém nebo kompozitním kotouči Vám pak poskytne lepší výsledek než ruční obtahování. Navíc touto metodou nedojde k nežádoucímu odstranění patiny na noži a neriskujete honování pod příliš ostrým úhlem.

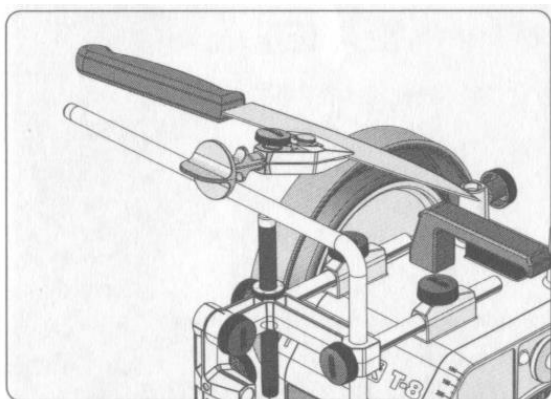
### Nastavení pro broušení po ostří

Umístěte základnu MB-102 do horizontální pozice na stroji a do vertikálních otvorů základny MB-102 umístěte universální hrazdu. Hrazda by měla během broušení směřovat ke kotouči, a během obtahování směrem ke koženému/kompozitnímu kotouči.

**Doporučení:** Při nastavování úhlu zhruba nastavte úhel pomocí hloubky zasunutí základny MB-102, až pak donastavujte úhel přesně pomocí měrky a mikro adjustace na universální hrazdě.



*Při broušení po ostří se základnou MB-102 nastavujete úhel tak jako při normálním broušení, buď měrkou WM-200 nebo pomocí fixu.*



*Při honování, obzvláště dlouhých nožů, může být nutné sundat brusný kotouč který může překážet.*

**Poznámka:** Pakliže sundáváte brusný kotouč, nezapomeňte na hrazdu místo něj nasadit vymezovač který zajistíte maticí EzyLock, v opačném případě může hrazda vypadnout ze stroje. Nejjednodušší je použít plastový rukávek co byl na hřídeli při prvním vybalení stroje.