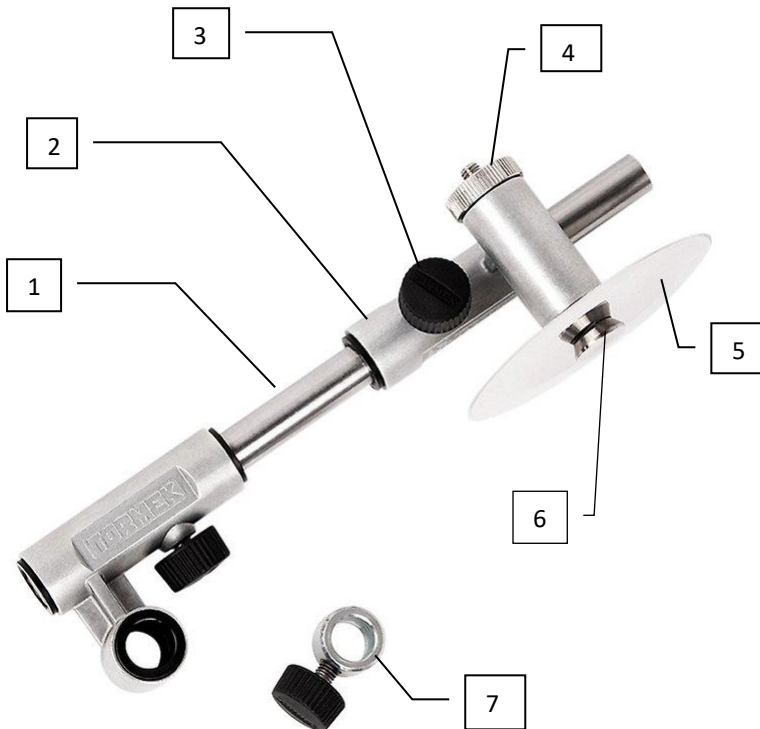




Výhradní dovozce pro ČR a SR:  
 Oblastní průmyslový podnik Polička, a.s.  
 www.opp.cz

## RBS-140 přípravek na broušení nářezových nožů



1	Hřídél	5	Čepel (není součástí)
2	Vodítko	6	Středící šroub
3	Dorazový/zajišťovací šroub	7	Dorazový/zajišťovací kroužek
4	Uzamykací/pojistná matice		

# Návod na ostření a lapování

## 1. Montáž přípravku

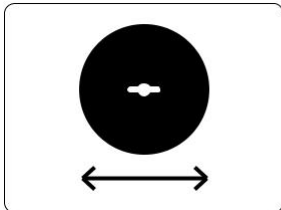


Sundejte z brusky přípravek na nože a nahraďte jej přípravkem na broušení nářezových nožů RBS-140 (dále jen „Přípravek“).



Odstraňte dodaný dorazový kroužek a připevněte s ním Přípravek k hřídeli tak, aby držel na místě.

## 2. Nastavení velikosti čepele



Změřte vnější průměr čepele. Přípravek je kompatibilní s kotouči o průměru 80–140 mm.



Pro nastavení velikosti povolte dorazový šroub vodítka a posuňte jej na požadovanou velikost. Znovu utáhněte dorazový šroub pro zajištění.

	140 mm (5½")
	120 mm (423/32")
	100 mm (315/16")
	80 mm (3")

Značky na hřídeli se vztahují k průměru kotouče, jak je znázorněno výše. Všimněte si, že rozměry jsou přibližné.

### 3. Montáž čepele



▲ Abyste zabránili pořezání, použijte ochranné rukavice!

Odšroubujte pojistnou matici a sundejte středící šroub z držáku.



Protáhněte středící šroub otvorem v čepeli s úkosem proti silnějšímu konci. Namontujte středící šroub a nůž zpět na držák.

Zašroubujte pojistnou matici zpět na místo tak, aby byl nůž pevně připevněn.



8–15 mm  
(5/16"–19/32")

Středící šroub je navržen tak, aby vyhovoval většině profilů otvorů o průměru 8–15 mm.

**Tip!** Pro prodloužení životnosti diamantového brusného kotouče bruste pouze čisté a nepoškozené kotouče.

### 4. Ostření a lapování čepele



Sklopte Přípravek tak, aby zkosení kotouče bylo proti diamantovému brusnému kotouči, a zapněte brusku. Nyní začíná ostření čepele.

Přibližně po 1 minutě: **Vypněte brusku** a nehtem zkontrolujte, zda se na nenabroušené straně objevil ořep (tj. mikroskopická hrana). Pokud ne, znovu zapněte brusku, a ještě trochu naostřete. Když se objeví ořepy, vyjměte čepel z Přípravku.

**Poznámka:** Čepel se bude otáčet sama. Netlačte na Přípravek. Silnějším tlakem se ostření nezefektivní.

**Poznámka:** Při prvním ostření čepele pomocí Přípravku, může dosažení požadovaného výsledku trvat trochu déle v závislosti na množství oceli, které je třeba odstranit.



▲ Použijte ochranné rukavice, abyste zabránili pořezání! Ujistěte se, že se lapovací kotouč otáčí po směru lapování, jinak se čepel zařizne do lapovacího kotouče.

Zapněte brusku a čepel držte pevně oběma rukama. Tlačte na čepel rovnoměrně a za pomalého otáčení lapujte čepel na kotouči.

Po odstranění ořepu máte profesionálně nabroušenou čepel připravenou k použití. Chcete-li dosáhnout optimálních výsledků, nezapomeňte ostří udržovat pravidelným broušením.