

Sady přípravků a příslušenství



HTK-706 Sada pro ruční nástroje

Tato sada je ideální pro broušení nástrojů v dílně a domácnosti. Sada obsahuje: Přípravek na nože SVM-45, Držák na krátké nože SVM-00, Přípravek na dlouhé nože SVM-140, Přípravek na nůžky SVX-150, Přípravek na krátké nástroje SVS-38 a Přípravek na sekyrky SVA-170.



TNT-708 Sada pro soustružnické a řezbářské nástroje

Obsáhlá sada pro nástroje pro práci se dřevem. Sada obsahuje: Přípravek na dláta SVD-186, Přípravek na řezbářské a soustružnické nástroje SVS-50, Opěrnou desku s TorLockem SVD-110, Měrku úhlů TTS-100, Profilová obtahovací kola LA-120, Kryt brusky MH-380, TNT-300 DVD a manuál.

Speciální brusné kameny



Černý brusný kámen SB-250

Černý brusný kámen Tormek pro rychlejší odebírání materiálu HSS ocelí a exotických slitin než Tormek original brusný kotouč. Vhodný pro nástroje s širokým ostřím a sli nuté karbidy. Zrnitost 220.

Japonský brusný kámen SJ-250 a SJ-200

S tímto kamenem dosáhnete extra jemného povrchu nástrojů při minimálním odběru materiálu. Ideální pro řezbářské nástroje. Zrnitost 4000.

Dostupný ve dvou velikostech, 250 mm (pro modely T-8, T-7 a 2000) a 200 mm (pro modely T-4, T-3 a 1200). Protože je vytvořen pro dosažení nejjemnějšího povrchu, má limitovanou schopnost odběru materiálu a nelze jej využít k vytvarování ostří nástroje.

Jak na to?

Příručka a instruktážní videa

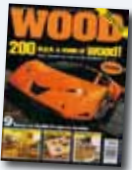
Tormek příručka vysvětluje základy broušení nástrojů, obsahuje užitečné tipy a snadné návody jak si osvojit práci s bruskou Tormek krok za krokem. Je dodávána s každou bruskou Tormek společně s Tormek DVD.



TNT-300 Řezbářský instruktážní box

Obsahuje DVD a podrobnou příručku. Poradí Vám jak tvarovat, brousit a lapovat Vaše soustružnické nástroje. (Prodáváno samostatně nebo jako součást setu TNT-708)

Cena je často indikátorem kvality, a pro vodou chlazené brusky je to jednoznačně pravda. Vysokozátěžový Tormek T-7 se ukázalo být nemožné zastavit, bez ohledu na to, jak moc jsme na nářadí během broušení tlačili; žádný z levnějších výrobků se tomuto výsledku ani nepřiblížil. Systém pro upevnění nářadí (opěrná deska a přípravky) do sebe dokonale zapadá a umožňuje nám dosáhnout absolutně přesných zkosení a hran při malé námaze.



Dave Campbell with John Olson
WOOD magazine, USA

Ještě jsem nenašel nástroj, který by Tormek nedokázal nabrousit. Lapované ostří je neuvěřitelně jemné a s tímto dramatickým vylepšením kvality ostří jde ruku v ruce důležitý fakt, že nástroje vydrží mnohem déle i díky tomu, že způsob broušení je mnohem méně agresivní. V tuto chvíli již nechci brousit jinak, než na vodou chlazených bruskách. Systém Tormek Vám umožní méně brousit a více soustružit.



Alan Holtham
The Woodworker, UK

Koupě Tormeku je bezpečná investice do kvality a výkonu. Už si nikdy nebudete muset vystačit s tupým nástrojem!



Stig Reitan,
Tormek Sweden



TS-740 Brousící stanice

Kovová skříňka nejvyšší kvality se zásuvkami designovanými pro uložení sad přípravků Tormek. Pohodlně zde uložíte veškeré své přípravky a příslušenství potřebné pro broušení všech možných nástrojů. Robustní design s metalickým povrchem odolným proti poškrábání, zaoblenými rohy a logem Tormek. Snadno se vejde do Vaší dílny a lze si nastavit ideální výšku pracovní plochy. Výška 750-830 mm, šířka 578 mm, hloubka 390 mm, hmotnost 43 kg.



Zásuvky vyrobené na zakázku

Dodávané kompletně s Tormek vložkami do zásuvek pro příslušenství k brusce, pro sadu pro ruční nástroje a sadu pro soustružnické a řezbářské nástroje. (Příslušenství a přípravky nejsou součástí). Tři další zásuvky s praktickým gumovým dnem.



Postranní úložný prostor

Pokud pracujete se speciálními brusnými kameny, můžete je pohodlně uložit po stranách stanice. Dva háky jsou součástí balení.



Gumová pracovní podložka RM-533

Pracovní podložka Tormek Vám nabízí voděodolný protiskluzový povrch. Zvýšený okraj zadrží veškerou rozlitou vodu. 533 x 343 mm.

Výhradní dovozce pro ČR a SR:



Oblastní průmyslový podnik Polička a.s.
Starohradská 396; 572 01 POLIČKA, CZ
Tel. +420 461 722 130
e-mail: opp@opp.cz

www.tormek.com
www.opp.cz



DOKONALÝ SYSTÉM BROUŠENÍ



✓ Nabrousí všechny Vaše nástroje

Se širokou škálou patentovaných přípravků Tormek lze nabrousit prakticky jakékoliv ostří. Tormek je dedikovaný vyvíjet vodou chlazené broušení pomocí inovativních řešení.

✓ Dokonalá replikace

Klíčové slovo při broušení s Tormekem je opakovatelnost. Můžete vytvarovat nástroje přesně pro své potřeby. I komplikované tvary, jako oblá dláta, lžicová dláta i oválná zkosená dláta s radiusem lze snadno nabrousit.

✓ Nejčistší ostří

Proces broušení dokončíte vyhlazením a vyleštěním ostří na koženém lapovacím kole. Tímto dosáhnete ostří jako břitva.

✓ Rychlé broušení

Jakmile jednou dosáhnete žádoucího tvaru ostří, tak při opakovaném broušení odebíráte jen minimální množství materiálu, což značně urychlí práci

✓ Plná kontrola

Při nízké rychlosti máte nad broušením naprostou kontrolu a neubrousíte více materiálu než je potřeba. Navíc Vám Vaše nářadí vydrží déle.

✓ Bez rizika přehřátí

Riziko přehřátí ostří a ztráty jeho tvrdosti je naprosto eliminováno.

✓ Bezpečný a tichý

Veškeré odbroušené částčky se zachytávají v nádržce na vodu, takže Vám nic nepoletuje ve vzduchu. Broušením nevznikají žádné jiskry, které by mohly způsobit požár v dílně, kde je hodně prachu nebo pilin. Sami také zjistíte, že Tormek pracuje až překvapivě tiše.

✓ Kvalita a výkon

Koupě Tormeku je bezpečná investice do kvality a výkonu se zárukou na 7 let.



Přípravky Tormek



Přípravek na nože SVM-45
Pro většinu nožů. Šířka 45 mm. Dlouhé nože by se neměly ohýbat. Minimální délka nože 60 mm. Přípravek je také vhodný pro řezbářské nože.



Přípravek na dlouhé nože SVM-140
Vhodný pro dlouhé a ohebné nože. Šířka nástroje stabilizuje tenké ostří. Minimální délka nože je 160 mm.



Přípravek na nůžky SVX-150
Pro všechny typy nůžek a zahradních nůžek. Také vhodně pro nože do el. hoblíku.



Přípravek na sekyrky SVA-170
Vhodný pro řezbářské a stavební sekyrky. Maximální výška sekyrky je 170 mm. Poradí si s oběma stranami i ohybem ostří sekyrky.



Přípravek na krátké nástroje SVS-38
Pro řezbářská, rovná a oblá dláta, dláta do tvaru V minimální délky 45 mm. Maximální šířka 38 mm.



Přípravek na soustružnická dláta SVD-186
Pro žlábková soustružnická dláta libovolného tvaru. Zahnuje hřídelku pro broušení bitových destiček. Přípravek je také vhodný pro prohnutá řezbářská lžicová dláta a V dláta. Maximální šířka nástroje je 36 mm. (SVD-186 nahrazuje SVD-185)



Přípravek na řezbářské a soustružnické nástroje SVS-50
Pro šikmá, plochá i oválná a dutá dláta do šířky 50 mm.



Opěrná deska s Torlockem SVD-110
Pro soustružnické struhy, škrabky a cidliny, šroubováky a řadu dalších nástrojů.



Přípravek na hoblovací nože SVH-320
Pro hoblovací nože jakékoliv délky. Nože delší než 270 mm musí být přestaveny. Minimální šířka nožů 13 mm.



Přípravek na profilové nože SVP-80
Pro profilové nože všech tvarů s roztečí 24, 30 nebo 38 mm; maximální šířky 100 mm.



Přípravek na vrtáky DBS-22
Umožňuje brousit 4 fasetové ostří. Nastavení vrcholového úhlu v rozmezí 90° až 150°. Optimální úhel ostří může být nastaven dle potřeby. Pro vrtáky od 3 do 22 mm.

NOVÝ DESIGN

LITINOVÝ RÁM PRO MAXIMÁLNÍ PŘESNOST

Dosáhněte vynikajícího výsledku s opravdovým brousícím systémem

TORMEK®

T-8

Univerzální podpora

- Pro vertikální nebo horizontální umístění
- Mikroregulace se stupnicí 0,25 mm

Kožené obtahovací kolo LA-220

Základní měrka úhlů WM-200

Přípravek pro rovná dláta a želízka do hoblíků SE-77

Bezpečnostní doraz

Tormek originální brusný kámen SG-250

Kombinace efektivního odebírání oceli, hladkého konečného povrchu a dlouhé životnosti. Standardní zrnitost 220 může být upravena pomocí kamene na úpravu zrnitosti SP-650 až na zrnitost 1000.

Nerezová hřídel s patentovaným upínáním EzyLock

Snadné a okamžité dotažení a povolení pouze rukou.

Zdokonalená nádržka na vodu se šroubovým zdvihem, magnetem, nastavcem a škrabkou

Zabudovaný magnet pro zachycení třísek a připojitelný nástavec pro zachycení každé kapky.

Rozměry

Šířka	270 mm
Hloubka	270 mm
Výška	330 mm

Hmotnost

Hmotnost balení	17,8 kg
Pouze stroj	14,8 kg

Brusný kotouč

Tormek Original brusný kotouč SG-250, Oxid hlinitý Ø 250 x 50 mm 90 ot/min, točivý moment 14.7 Nm

Kožené lapovací kolo

Ø 220 x 31 mm

Hlavní hřídel

Hlavní hřídel z nerezové oceli, uložení kotouče a EzyLock.

Plášť

Rám z litého zinku, postranní kryty z ABS plastu

Motor

Průmyslový jednofázový motor 200 W (příkon) 230 V, 50 Hz nebo 115 V, 60 Hz, nepřetržitý provoz, bezúdržbový, tichý chod, 54 dB Životnost 25 000 hodin

PATENT PENDING



Balení Tormek T-8 obsahuje



AKTUALIZOVÁNO



Přípravek na rovná dláta a želízka do hoblíků SE-77

Pro rovná dláta a želízka do hoblíků. Maximální šířka 77 mm, maximální tloušťka 9 mm. Dva bezpečnostní dorazy, které zabráňují sklouznutí nástroje z kotouče.

Zarovnávací diamant TT-50

Udrží kotouč dokonale rovný. Pro namontování na univerzální podpěru. Dva pohybové šrouby umožňují plynulý pohyb do stran.



Kámen na úpravu zrnitosti SP-650

Jemná strana kamene upraví zrnitost kotouče na 1000, drsná strana vrátí kotouči jeho původní zrnitost. Přípravek také lehce zarovnáva kotouč.



Měrka úhlů WM-200

Pro nastavení úhlu broušení nástroje. Nastavitelný pro jakýkoliv průměr kotouče od Ø 250 mm do Ø 150 mm. Úhel se nastavuje v rozmezí 10° až 75°. Měrka je opatřena magnety pro snadné odložení na stroj.



Brusná pasta PA-70

Aplikuje se na kožené obtahovací kolo. Velikost zrna 3 mikromilimetry (průměr). Odstraňuje ořep a vyhladí povrch ostří.

olej pro lapovací kolo je součástí balení + Příručka a DVD, viz druhá strana letáku.

Přídavné příslušenství



Přípravek na krátké nože SVM-00

Umožňuje brousit i ty nejmenší nože, jako jsou nože na vyřezávání či kapesní nože. Používá se ve spojení s přípravkem SVM-45.



Měrka úhlů TTS-100

Pomáhá replikovat úhly a zkosení u dlát při použití přípravků SVD-186 a SVS-50. Se zabudovanou geometrií hran.



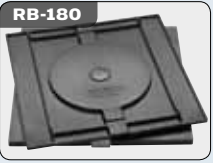
Profilová obtahovací kola LA-120

Pro lapování a vyhlazení povrchu vnitřních stran u soustružnických dlát, řezbářských dlát a V-nástrojů. S výměnnými profily. Upevňují se na vnější stranu obtahovacího kola.



Kryt brusky MH-380

Chrání brusku před hoblinami a prachem. 100% bavlna.



Otočná základna RB-180

Umožňuje snadno otáčet bruskou o 180° a uzamknout na místě pro dokonalou stabilitu. Umožňuje přechod mezi broušením a lapováním nebo broušením po směru a proti směru otáčení. Kompatibilní s modely: T-8, T-7, T-4, T-3, 2000, 1200



TORMEK® T-4

TORMEK T-4 je výsledkem dalšího vývoje modelu T-3 a dostává přesnost a stabilitu na dosud nevidanou úroveň. Životně důležité součástky, jako je motor a hlavní hřídel jsou usazeny v rámu z litého zinku, který obsahuje i integrované otvory pro Univerzální Podpěru. Tento pokročilý design zajišťuje nepřekonatelnou preciznost při využití Univerzální podpěry, která je základem systému přípravků Tormek.

Pořízením modelu T-4 získáte stroj nevyšší kvality, ideální pro domácí a hobby broušení, který nabrousí všechny běžné nástroje. Základní balení obsahuje Kámen na úpravu zrnitosti SP-650, Měrku úhlů WM-200, Brusnou pastu, DVD a obsáhlou příručku o broušení s bruskou Tormek. Doplníte svoji brusku T-4 přípravky podle nástrojů, které budete brousit. (Přípravky jsou prodávány samostatně).

Rozměry

Šířka	230 mm
Hloubka	200 mm
Výška	260 mm

Hmotnost

Hmotnost balení	9,8 kg
Pouze stroj	8,0 kg

Brusný kotouč

Tormek Original brusný kotouč SG-200, Oxid hlinitý Ø 200 x 40 mm 120 ot/min, točivý moment 8,4 Nm

Kožené lapovací kolo

Ø 145x26 mm

Hlavní hřídel

Hlavní hřídel z nerezové oceli, uložení kotouče a EzyLock v kompozitu.

Plášť

Vrchní strana z litého zinku
Nárazuvzdorný ABS plast

Motor

Průmyslový jednofázový motor 120 W (příkon)
230 V, 50 Hz nebo 115 V, 60 Hz
Provoz 30 min/hod
Bezúdržbový
Tichý chod, 54 dB
Životnost 10 000 hodin

