

NÁVOD A BEZPEČNOSTNÍ POKYNY PRO POUŽITÍ DIAMANTOVÝCH ŘEZNÝCH KOTOUČŮ

DODRŽUJTE BEZPEČNOSTNÍ A TECHNICKÉ PARAMETRY BRUSKY I KOTOUČE.

⚠ Bezpečnostní pokyny ⚠

- Před používáním kotouče proveďte vizuální kontrolu, zda není jakýmkoliv způsobem poškozen — poškozené, prasklé, chybně upevněné nebo nesprávně používané kotouče mohou být velmi nebezpečné.
- Při práci vždy používejte ochranné pomůcky (brýle s postraním krytem, pracovní rukavice, ...) a dbejte zvýšené opatrnosti.
- Při práci vzniká velké množství prachu, chraňte se proto i respirátorem.
- Diamantový kotouč je vyvinut pouze pro přímé řezání, řezání v nerovné dráze by mohlo vést k ulomení řezné vrstvy a její odlétnutí způsobit vážný úraz.
- Nepoužívejte kotouče, které vykazují nevyváženost nebo stranové házení.
- Při častém řezání tvrdého abrazivního materiálu se mohou kotouče zanést/ztupit — doporučuje se proto dodatečné přibroušení (provedené několika řezů) ve vápenitém pískovci nebo asfaltu.
- Kotouč nesmí být vystaven nárazu ani pádu.
- Směr otáčení kotouče je naznačen šipkou a je nutné jej dodržovat.
- Kotouče určené pro řezání za mokra se nesmí používat bez chlazení (DKC / DKCQ / DBKS).

Předepsaná montáž

- Průměr otvoru diamantového kotouče musí souhlasit s průměrem hřídele, na kterou je nasazován.
- Obě příruby je třeba před upevněním kotouče řádně očistit na dosedacích plochách. Zároveň dbejte na přesnou a stranově správnou polohu přírub.

Návod k použití

- Životnost diamantového kotouče je úměrná způsobu zacházení.
- Obvodová rychlost a otáčky nesmí přesáhnout předepsané hodnoty.
- Diamantový kotouč NESMÍ být použit k řezání kovu (s výjimkou výrobků TURBO a TURBO SPEED).
- Je-li kotouč zahřátý natolik, že se jej nelze dotýkat, je na něj vyvíjen nepřiměřený tlak nebo je nesprávně používán — při trvalém provozu je nutné kotouč každé 2 minuty vyjmout z řezu a ochladit jej (*nechat běžet na prázdno 10 vteřin*).

Dodržujte maximální hloubku řezu

- při Ø 115 mm cca 2,0 cm
- při Ø 125 mm cca 2,5 cm
- při Ø 150 mm cca 3,0 cm
- při Ø 180 mm cca 3,0 cm
- při Ø 230 mm cca 4,0 cm

Reklamace

- *Vyhřáté* kotouče nelze reklamovat.
- Reklamaci NELZE uznat je-li opotřebení větší než 1 mm.
- Provozovatel je sám odpovědný za výběr a použití diamantového kotouče ke stanovenému účelu.

Aktuální návod je ke stažení na www.pht.cz

POZNÁMKA A DOPLŇUJÍCÍ INFORMACE

Technické změny a chyby tisku jsou vyhrazeny!

Záruční i mimozáruční odborné opravy a servis tohoto výrobku provádí dovozce:

PHT a. s., Na stráži 1410/11, 180 00 Praha 8
Česká republika, www.pht.cz

info@pht.cz

Původní návod k použití



EN 13236



Tabulka využití diamantových kotoučů

	Řezné kotouče										Brusné kotouče	
	DKS	DKC	SKS	SKC	DKT	DKTK	DKTW	DKCQ	DKAM*	TURBO STONE	DBK	DBKS
Lehké stavební hmoty	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Omítky	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Zdivo	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Pískovec	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Pórobeton	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Cihly	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Zámková dlažba	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Vnitřní oblady	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Vnitřní dlažby	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Střešní tašky	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Střešní tašky pálené	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Střešní tašky beton	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Vnější oblady	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Plavená dlažba	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Plavená dlažba - armovaná	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Armovaný beton	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Žula (granit)	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Mramor	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

■ URČENÉ K POUŽITÍ
 ■ MOŽNO POUŽIT

* DKAM - Tyto univerzální kotouče lze také použít na řezání plastů a dřeva s hřebíky.

NÁVOD A BEZPEČNOSTNÉ POKYNY PRE POUŽITIE DIAMANTOVÝCH REZNÝCH KOTÚČOV

DODRŽUJTE BEZPEČNOSTNÉ A TECHNICKÉ PARAMETRE BRÚSKY AJ KOTÚČE.

⚠ Bezpečnostné pokyny ⚠

- Pred používaním kotúča vykonajte vizuálnu kontrolu, či nie je akýmkoľvek spôsobom poškodený — poškodené, prasknuté, chybné upevnené alebo nesprávne používané kotúče môžu byť veľmi nebezpečné.
- Pri práci vždy používajte ochranné pomôcky (okuliare s postranným krytom, pracovné rukavice, ...) a dbajte na zvýšenú opatrnosť.
- Pri práci vzniká veľké množstvo prachu, chráňte sa preto aj respirátorom.
- Diamantový kotúč je vyvinutý len pre priame rezanie, rezanie v nerovnej dráhe by mohlo viesť k ulomeniu reznej vrstvy a jej odlútnutí spôsobíť vážny úraz.
- Nepoužívajte kotúče, ktoré vykazujú nevyváženosť alebo stranovo hádzanie.
- Pri častom rezaní tvrdého abrazívneho materiálu sa môžu kotúče zaniest/otupiť – odporúča sa preto dodatočné pribroušenie (prevedenie niekoľkých rezov) vo vápenitom pieskovi alebo asfalte.
- Kotúč nesmie byť vystavený nárazu ani pádu.
- Smer otáčania kotúča je naznačený šípkou a je nutné ho dodržiavať.
- Kotúče určené pre rezanie za mokra sa nesmie používať bez chladenia (DKC / DKCQ / DBKS).

Dodržiujte maximálnu hĺbku rezu

- pri Ø 115 mm cca 2,0 cm
- pri Ø 125 mm cca 2,5 cm
- pri Ø 150 mm cca 3,0 cm
- pri Ø 180 mm cca 3,0 cm
- pri Ø 230 mm cca 4,0 cm

Predpísaná montáž

- Priemer otvoru diamantového kotúča musí súhlasiť s priemerom hriadele, na ktorú je nasadzovaný.
- Obe príruby je potrebné pred upevnením kotúča riadne očistiť na dosadacích plochách. Zároveň dbajte na presnú a stranovo správnu polohu prírub.

Návod na použitie

- Životnosť diamantového kotúča je úmerná spôsobu zaobchádzania.
- Obvodová rýchlosť a otáčky nesmie presiahnuť predpísané hodnoty.
- Diamantový kotúč nesmie byť použitý na rezanie kovov (s výnimkou výrobkov TURBO a TURBO SPEED).
- Ak je kotúč zahriaty natoľko, že sa ho nemožno dotýkať, je na neho vyvíjaný neprimeraný tlak alebo je nesprávne používaný – pri trvalej prevádzke je nutné kotúč každé 2 minúty vybrať z rezu a ochladiť ho (*nechať bežať na prázdno 10 sekúnd*).

Reklamácia

- *Vyhriatej* kotúč NEMOŽNO reklamovať.
- Reklamáciu tiež nemožno uznať ak je opotrebenie väčšie ako 1 mm.
- Prevádzkovateľ je sám zodpovedný za výber a použitie diamantového kotúča na stanovený účel.

Aktuálny návod je na stiahnutie na www.pht.cz

POZNÁMKA A DOPLŇUJÚCE INFORMÁCIE

Technické zmeny a chyby tlače sú vyhradené!

Záručné aj mimozáručné odborné opravy a servis tohto výrobku vykonáva dovozca:

PHT a. s., Na stráži 1410/11, 180 00 Praha 8
Česká republika, www.pht.cz

info@pht.cz

Preklad pôvodného návodu na použitie



EN 13236



Vyrobeno pro PHT a. s. • www.magg.cz

Tabuľka využitia diamantových kotúčov

	Rezné kotúče										Brúsne kotúče	
	DKS	DKC	SKS	SKC	DKT	DKTK	DKTW	DKCQ	DKAM*	TURBO STONE	DBK	DBKS
L'ahké stavebné hmoty	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Omietky	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Murivo	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Pieskovce	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Pórobetón	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Tehly	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Zámková dlažba	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Vnútorne obklady	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Vnútorne dlažby	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Strešné tašky	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Strešné tašky pálené	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Strešné tašky betón	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Vonkajšie obklady	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Plavená dlažba	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Plavená dlažba - armovaná	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Armovaný betón	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Žula (granit)	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Mramor	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

■ URČENÉ NA POUŽITIE
 ■ MOŽNO POUŽÍVAŤ

* DKAM - Tieto univerzálne kotúče možno tiež použiť na rezanie plastov a dreva s klincami.