

6. Hlavné zásady bezpečnosti pri práci s adaptérom :

1. Pred montážou adaptéra je potrebné oboznámiť sa s inštrukciami na montáž adaptéra a taktiež s inštrukciami používania uhlovej brúsky, na ktorú bude adaptér nainštalovaný. Musia byť dodržané všetky predpísané zásady užívania daných nástrojov.
2. Všetky práce ako montáž, demontáž adaptéra a iné treba robiť len v prípade, že je uhlová brúška vypnutá a odpojená z elektrickej siete.
3. Využívaj adaptér v súlade s predpismi výrobcu. Nepreťažuj adaptér ani uhlovú brúsku.
4. Používaj zodpovedné ochranné pracovné pomôcky (odev, rukavice, ochranné okuliare respektíve masku).
5. Je zakázané používať brúsku a adaptér v miestnostiach s vysoko horľavými látkami.
6. Na prácu s adaptérom používaj len správne technické a bezpečné zariadenia.
7. Používaj adaptér len na opracovanie pevne uchytených elementov, aby nedošlo k ich posunutiu alebo odtrhnutiu.
8. Dbaj na poriadok na pracovisku.
9. Dbaj na dobrý technický stav adaptéra zariadenia, s ktorým pracuješ. Kontroluj pred začiatkom práce technický stav adaptéra , jeho dielov a technický stav adaptéra zariadenia, s ktorým pracuješ.
10. Počas práce pravidelne kontroluj upevnenie adaptéra a zvlášť dotiahnutie upevňovacej skrutky a upevňovacej matice.
11. Po ukončení práce je potrebné bezodkladne odpojiť brúsku z elektrickej siete, očistiť brúsku a adaptér, skontrolovať ich technický stav a uložiť na miesto mimo dosahu tretích osôb (hlavne detí).

W
W
W
·
G
L
O
B
S
Y
S
T
E
M
·
S
K



GS-01

Adaptér pre brúsenie a leštenie rúr

-pre uhlové brúsky 125 mm

Adaptér pre brúsenie a leštenie oválnych predmetov

(rúr, profilov, tyčí, atď.)

Priemer rúr \varnothing (mm) 10 – 100.



Pred použitím sa oboznámte s návodom na obsluhu !



Návod na obsluhu

1. Obsah:

1. Obsah
2. Funkcia adaptéra
3. Zloženie adaptéra a obsah balenia
4. Montáž a demontáž adaptéra
5. Zakladanie brúsneho pásu
6. Hlavné zásady bezpečnosti pri práci

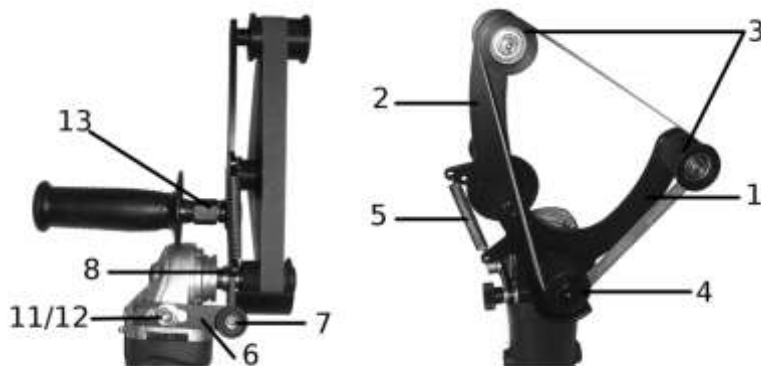
2. Funkcia adaptéra

Adaptér bol naprojektovaný ako zariadenie na brúsenie profilových, okrúhlych povrchov (rúr, tyčí výklenkov). Priemer rúr \varnothing (mm) 10 – 100.

Je určený pre uhlové brúsky a leštičky s plynulou reguláciou v rozsahu 1500-8000 ot./min., čo zodpovedá presunu pásu 3-15 mm/s.

Používanie adaptéra v brúskach s rozsahom otáčok mimo uvedené hodnoty je neefektívne a nebezpečné. Na adaptér sa používa nekonečný pás dĺžky 650 mm a šírky do 38 mm.

3. Obrázok – rozkres



Obsah balenia:

1. pevné rameno
2. pohyblivé rameno
3. otočný valček (2ks)
4. nábehový valček
5. napínacia pružina
6. úchyt

7. vrúbkovaná matica M8(1ks)
8. dištančné prstence nábehového valčeka (fí 14 a fí 16 mm)
9. podložky M8 zn (7ks)
10. podložky M10 zn (2ks)
11. skrutka M8 zn (1ks)
12. skrutka M10 zn (1ks)
13. rúčka adaptéra M8/M10

4. Montáž a demontáž adaptéra

1. Pred založením adaptéra do brúsky je nutné demontovať z brúsky kotúč, ochranný kryt, dotlačné matice a rukoväť.
2. Na vreteno brúsky namontujte dištančný krúžok (8) nábehový valček (4) spolu s pevným ramenom(1) nakrútiť na skrutku vretena brúsky pomocou kľúča 22.
3. Na závit pevného ramena (1) namontujte úchyt (6) regulujúci jeho výšku vzhľadom k brúske pomocou podložiek M8, následne ho zaistiť pomocou vrúbkovanej matice M8 (7).
4. Nasmerujte vidlicovú časť ramena adaptéra v smere otvoru na upevnenie rukoväti na brúske. Úchyt upevnite pomocou skrutky M8(11) alebo M10(12) do korpusu brúsky.
5. Znova preverte pevnosť upevnenia a tiež voľnosť otáčania nábehového valčeka(4) a vretena brúsky.
6. Na puzdro pevného ramena(1) naložte pohyblivé rameno(2) a zoskrutkujte ich pomocou rúčky, ktorá je štandardnou výbavou brúsky.
7. Ak úchyt rúčky brúsky má závit M10 je potrebné použiť rúčku adaptéra (13).
8. Založte nekonečný brúsny pás.
9. Zamontujte napínaciu pružinu (5) a nastavte silu napnutia nekonečného pásu.
10. Takto upevnený adaptér je potrebné znova prekontrolovať a preveriť pevnosť montáže na korpus brúsky.
11. Demontáž prebieha v opačnom poradí.

5. Zakladanie brúsneho pásu

1. Na valčeky adaptéra je možné zakladať nekonečné brúsne pásy o šírke nepresahujúcej 38 mm s optimálnou dĺžkou 650 mm.
2. Zakladanie pásu prebieha nasledovným spôsobom: na nábehový valček(4) naložte nekonečný brúsny pás, potom natiahnutím pružiny(5) ohnite pohyblivé rameno(2) a založte pás na zvyšné 2 otočné valčeky(3) tak aby boli umiestnené medzi ich prírubami.
3. Treba uvoľniť pohyblivé rameno(2), tak aby pružina natiahla pás na potrebnú silu pre obrábanie materiálu.
4. Prekontrolujte správnosť montáže adaptéra s pásom na korpus brúsky alebo leštičky.