

Általános biztonsági előírások:

FIGYELEM!

1. Kerülje a munkaterületen a rendetlenséget.
2. A készülék sérülésmentességét minden használat előtt ellenőrizni kell (csatlakozókábel, védőberendezések, stb.), a hibás alkatrészeket szakemberrel ki kell cseréltetni.
3. A készülék megfelel az érvényes biztonsági előírásoknak. Javításokat (pl. hálózati vezeték cserét) csak elektromos szakember végezhet.
4. Sohasé dolgozzon az erre kialakított védőberendezések nélkül.
5. Az elektromos szerszámokat ne használja esőben, nedves környezetben vagy éghető folyadékok vagy gázok közelében.
6. A szerszámot csak akkor használja, ha a markolata száraz és zsírmentes.
7. Teste ne érintkezzen földelt tárgyakkal, pl. csövekkel, fűtőtesttel, tűzhellyel és hűtőszekrényvel.
8. A csatlakozókábelt óvja a forróságtól, éles szélektől és úgy vezesse, hogy ne legyen kitéve sérülésveszélynek.
9. Ne a kábellel húzza ki a csatlakozó dugót az adapterből.
10. Ne a kábelnél fogva szállítsa a készüléket.
11. A gyerekeket és az illetéktelen személyeket tartsa távol a munkaterülettől.
12. A nem használt szerszámot tárolja gyerekektől biztonságban.
13. Ne terhelje túl a szerszámát!
14. Ne használja a szerszámot olyan munkákra, amelyre nem való.
15. A tompa szerszámokat időben cserélje ki.
16. A betét-szerszámok sértetlenségét és a feladatra alkalmasságát szemrevételezéssel ellenőrizze.
17. A munkadarabot szilárdan kell rögzíteni vagy befogni.
18. A munka után alaposan megtisztítani (csatlakozódugót kihúzni).
19. Ha nem használja, karbantartás előtt, szerszám cserénél vagy javításnál húzza ki az adaptert a hálózati csatlakozó aljzatból.
20. A dugaszolót csak kikapcsolt készülék mellett dugja be.
21. Viseljen védőszemüveget (szerszámotörés veszélye miatt).
22. Szükség esetén viseljen porvédő álarcot.
23. Csak alkalmas munkaruházatot használjon (ne legyenek laza ujjai, és nyakkendő, ékszer se viseljen).
24. Hosszú hajhoz viseljen hajhálót.
25. Csak a Proxxon által ajánlott tartozékokat használja.
26. Szükség esetén használja a porszivást (alkalmas porszívóval, tűzveszély a szálló szikráktól).
27. Ne használja a szerszámot, ha dekoncentrált vagy alkoholos állapotban van.
28. Tartsa távol az ujját a forgó vagy gyorsan mozgó szerszámoktól.
29. Hozzáférhetően és gondosan őrizze meg a használati útmutatót:

Ezen kívül vegye figyelembe a következőket:

PROXXON nem felel a keletkező károkokért:

1. amelyek a szokásosnak meg nem felelő kezelésből,
2. az útmutatóban meg nem nevezett célú felhasználásból,
3. a biztonsági előírások figyelmen kívül hagyásából adódnak. A garanciális igények érvényüket veszítik:
 1. kezelési hibánál
 2. szakszerűtlen kezelésnél
 3. a készülékbe való beavatkozásnál, átalakításnál.
 - A készüléket ne hagyja bekapcsolva heverni.
 - Gyerekek csak felnőtt felügyelete mellett dolgozzanak.
 - Hordjon védőszemüveget.
 - A kis munkadarabokat rögzítse biztosan és stabilan.
 - Tartson rendet a munkaterületen.
 - Ne terhelje túl a készüléket.
 - A szerszámokat tárolja biztonságosan.

A gép leírása

Az üveg, akril és kerámia, de az acél gravírozása is egy szép hobby. Gratulálunk az erre alkalmas szerszám megvásárlásához. Egy precíziós készülék áll rendelkezésére, amellyel a foglalatosság különleges örömet fog okozni. Már némi gyakorlat után is elégedett lehet a munkájával.

A szállítás tartalma






- 1 Gravírozó készülék GG 12
- 1 Hálózati adapter SNG típus
- 1 Gyémánt csiszolóstift, gömbalakú, 1,0 mm
- 1 Gyémánt csiszolóstift, gömbalakú, 0,8 mm
- 1 Szilícium-karbid csiszolóstift kúp alakú
- 1 Szilícium-karbid csiszolóstift lövedék alakú
- 1 Próbaüveg
- 1 Stabil koffer

Megjegyzés:

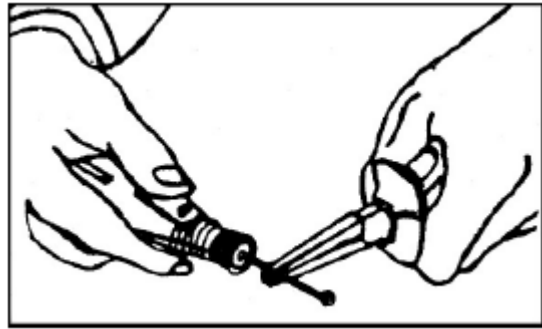
Kérjük, hogy GG 12-t csak a vele szállított, vagy más PROXXON hálózati adapterrel (NG 2/E vagy NG 5/E) használja.

Műszaki adatok:

Permanens gerjesztésű, 12 - 18 V-os egyenfeszültségű motor.
Blokolásnál áramfelvétel maximálisan 25 W.
Névleges áramfelvétel 0,5 A.
Golyóscsapágyazva
Kényszerhűtés radiális szellőzővel.
Üresjáratú fordulatszám 20 000 ford/perc
Mikrokapcsoló (nyomógomb) a megfogási tartományban.
Üvegszálerősítésű poliamid ház.
Csatlakozó vezeték (spirálkábel) polaritáscsere ellen védett dugaszolóval, kb. 100 cm hosszú.

-  Leválasztó transzformátor
-  Csak száraz helyiségben való használatra
-  Biztosíték
-  II érintésvédelmi osztályú készülék
-  A készüléket ne a háztartási szemét útján ártalmatlanítsa!

Zavarmentesítve az EK-EMV 89/336 irányelv szerint. Zajképződés 3 70 dB (A).



1. ábra

Megjegyzés:

Csak 2,35-mm-es szárú szerszámbetétek használhatók hozzá. A szárat fogja meg egy fogóval és felütközésig vezesse be a tokmánya.
A készüléket nem szabad túlterhelni a munkadarabhoz való túlzott nyomással. Gondoljon mindig arra, hogy nem a szerszám hozzányomása, hanem a fordulatszám adja a teljesítményt.

Munkavégzés a készülékkel:

Kapcsolja be a készüléket és vezesse könnyű kézzel, mint egy ceruzát. Az alkariját támassza fel az asztalon, vagy a testén. Némi gyakorlás után célszerű (a kereskedelemben kapható) minta alapján dolgozni. Ezeket az üveg hátoldalára ragasztószalaggal fel lehet ragasztani. Először mindig a körvonalakat kell megrajzolni. Ehhez gyémánt csiszolóstifteket használjon. Ezután csiszolja mattrá a felületet szilícium karbid stifttel.

Gondoljon mindig arra, hogy:

Gyakorlat teszi a mestert. Először egyszerűbb üvegfajtákat (síküveget vagy hengeres poharakat) munkáljon meg. Használjon sötét alátétet a jobb kontraszt végett.

Ápolás és karbantartás

Az alkalmi tisztogatáson kívül a gravírozó berendezés nem igényel speciális karbantartást. Ha a használati útmutató tanácsait figyelembe veszi, megbízható készüléket fog a kezében tartani.