

F.F.Group

Minőségi szerszámgépek

41305 - CL 12V PLUS

Magyar

HASZNÁLATI UTASÍTÁS

ÁLTALÁNOS MUNKAVÉDELMI SZABÁLYOK

Olvassa el az alábbi összes utasítást. Az itt felsorolt utasítások elolvasásának elmulasztása áramütéshez, tűz keletkezéséhez és/vagy súlyos személyi sérüléshez vezethet. Az utasításokban említett „elektromos kisgép” kifejezés alatt mindenfajta hálózati áramról működtetett (vezetékes) vagy akkumulátorról működtetett (vezeték nélküli), gépi meghajtású szerszám értendő.

A MUNKAVÉGZÉS KÖRNYEZETE

- Tartsa tisztán a munkaterületet, és gondoskodjon annak jó megvilágításáról. A rendetlen, sötét munkaterület kihívja a sérülésveszélyt.
- Tilos az elektromos kisgépeket robbanásveszélyes környezetben, azaz gyúlékony folyadékok, gázok vagy porok jelenlétében működtetni. Az elektromos kisgépek szikráznak, amitől könnyen meggyulladhat a por vagy gáz.
- Az elektromos kisgép működtetése közben tartsa távol a gyermekeket és bámészkodókat. A figyelemelterelő tényezők hatására a gépkezelő könnyen elveszítheti uralmát a gép fölött.

ELEKTROMOS BIZTONSÁG

- Az elektromos kisgép csatlakozódugaszának bele kell illenie a hálózati aljzatba. Tilos a csatlakozódugaszt bármilyen módon átalakítani. A földelt elektromos kisgépekhez nem szabad adaptert használni. Az átalakítatlan csatlakozódugaszok és hozzájuk illeszkedő hálózati aljzatok használatával csökkenthető az áramütésveszély.
- Kerülje a földelt felületek – pl. csövek, hőszigetelők, tűzhelyek és hűtőszekrények – testi érintését. Az emberi test földelése esetén fokozódik az áramütés kockázata.
- Tilos az elektromos kisgépet eső vagy nedvesség hatásának kiténi. Ha az elektromos kisgép belsejébe víz kerül, az fokozza az áramütés veszélyét.
- A csatlakozózsínórral nem szabad rosszul bánni. Tilos a gépet a csatlakozózsínórjánál fogva vinni vagy húzni, illetve a gépet a zsinór rángatásával leoldani a csatlakozóaljzatról. Óvja a csatlakozózsínórt a hőtől, az olajszenyeződéstől, az éles peremektől és a mozgó alkatrészek közelségétől. A sérült vagy összegubancolódott csatlakozózsínór használata fokozza az áramütésveszélyt.
- Elektromos kisgépek kültérben történő üzemeltetéséhez csak kültéri használatra alkalmas hosszabbító zsinórt szabad használni. A kültéri használatra alkalmas hosszabbító zsinór alkalmazása csökkenti az áramütésveszélyt.

- Ha elkerülhetetlen, hogy nedves helyen használja az elektromos kiegészítőt, használjon hozzá áramvédő készülék által védett áramellátást. Az áramvédő készülék csökkenti az áramütés kockázatát.

SZEMÉLYI BIZTONSÁG

- Elektromos kiegészítők működtetése közben mindig legyen éber, figyeljen oda arra, amit csinál, és használja a józan eszét. Ne használjon elektromos kiegészítőket, ha fáradt, illetve amikor kábítószert, alkoholt vagy gyógyszer hatása alatt áll. Elektromos kiegészítők üzemeltetésekor egyetlen pillanatnyi figyelmetlenség is súlyos személyi sérüléshez vezethet.
- Használjon védőfelszereléseket. Kiegészítők használatakor mindig viseljen védőszemüveget. A megfelelő körülmények között használt védőfelszerelések – úgymint porvédő maszk, csúszásmentes védőlábbeli, kemény védősisak vagy fülvédő – csökkenti a személyi sérülés kockázatát.
- Kerülje az elektromos kiegészítő véletlenszerű beindítását. A hálózathoz történő csatlakoztatás előtt győződjön meg a gép kikapcsolt állapotáról. Ha ujjával a kapcsolón viszi az elektromos kiegészítőt egyik helyről a másikra, vagy a kapcsoló BE állásában csatlakoztatja a hálózati aljzathoz, könnyen balesetet szenvedhet.
- Mielőtt bekapcsolná az elektromos kiegészítőt, távolítsa el belőle a beállító és csavarkulcsokat. Ha egy csavarkulcs valamelyik forgó alkatrészhez erősítve benne marad az elektromos kiegészítőben, az személyi sérüléshez vezethet.
- Ne nyújtózzon túl messzire. Mindig ügyeljen arra, hogy szilárd alapon álljon, és megőrizhesse az egyensúlyát. Ezáltal váratlan helyzetekben könnyebben uralma alatt tarthatja az elektromos kiegészítőt.
- Viseljen megfelelő ruházatot. Nem szabad bő ruhát vagy ékszereket viselni. Ügyeljen arra, hogy a haja, ruházata és kesztyűje ne kerüljön a mozgó alkatrészek közelébe. A bő ruha, ékszer vagy hosszú haj könnyen beakadhat a mozgó alkatrészek közé.
- Ha a gép fel van szerelve porleszívó vagy porleválasztó berendezés csatlakoztatására szolgáló csöccsonkkal, gondoskodjon ilyen berendezés csatlakoztatásáról és rendeltetésszerű használatáról. Az ilyen eszközök használata mérsékeli a porral kapcsolatos veszélyeket.

AZ ELEKTROMOS KISGÉP HASZNÁLATA ÉS KARBANTARTÁSA

- Ne erőltesse az elektromos kiegészítőt. Mindig a konkrét alkalmazásnak megfelelő elektromos kiegészítőt válassza. A rendeltetésszerű sebességgel használt és az alkalmazásnak megfelelően kiválasztott elektromos kiegészítő jobban és biztonságosabban végzi el a munkafeladatot.
- Nem szabad használni azt az elektromos kiegészítőt, amelyet a kapcsolója nem képes ki- és bekapcsolni. A kapcsolójával nem vezérelhető elektromos kiegészítő használata veszélyes. Az ilyen kiegészítőt meg kell javíttatni.
- Mielőtt az elektromos kiegészítőn bármiféle beavatkozást végezne, tartozékokat cserélne benne, vagy használaton kívül helyezné, húzza ki a gép csatlakozószinórját a hálózati aljzathoz és/vagy vegye ki az akkumulátoregységet a gépből. Ezek a biztonsági óvintézkedések csökkentik az elektromos kiegészítő véletlenszerű beindításának kockázatát.
- A használaton kívüli elektromos kiegészítőket tartsa gyermekek számára hozzáférhetetlen helyen, és ne engedje olyan személyeknek használni, akik a

gépet vagy ezeket az utasításokat nem ismerik. Avatatlan kezekben az elektromos kisgépek veszélyesek.

- Gondosan tartsa karban az elektromos kisgépeket. Ellenőrizze a mozgó alkatrészek helyzetbeállítását és akadálytalan mozgását; ellenőrizze, hogy nincs-e törött alkatrész; továbbá ellenőrizzen minden olyan körülményt, amely befolyásolhatja az elektromos kisgép működését. Használatbavétel előtt javíttassa meg a sérült elektromos kisgépet. Az elektromos kisgépek elégtelen karbantartása számos balesetet okoz.
- Tartsa a vágásra szolgáló szerszámokat és gépeket megélezve és tisztán. A megfelelően karbantartott, éles vágóélekkel rendelkező vágóberendezések használatakor kisebb a szerszám elakadásának valószínűsége, és könnyebb irányítani a gépet.
- Az elektromos kisgépet, annak tartozékait és szerszámait mindig a jelen utasításokkal összhangban és az adott géptípus rendeltetésének megfelelő módon használja, figyelembe véve a munkavégzési körülményeket és az elvégzendő munkafeladatot is. Az elektromos kisgép nem rendeltetésszerű felhasználása veszélyhelyzetek kialakulását eredményezheti.

AZ AKKUMULÁTOR HASZNÁLATA ÉS KARBANTARTÁSA

- Csak a gyártó által biztosított akkumulátortöltővel töltsen az akkumulátort. Ha az akkumulátortöltő csak egy bizonyos akkumulátortípus töltésére alkalmas, másfajta akkumulátor töltése tüzet okozhat.
- Az elektromos kisgépet csak speciálisan hozzá gyártott akkumulátorral használjuk. Másfajta akkumulátor használata sérülést vagy tüzet okozhat.
- Ha nincs használatban, az akkumulátort tartsuk távol más fémtárgyaktól (pl. gémkapocs, érme, kulcs, szög, csavar vagy más kis fémtárgyak), amik összeköthetik az érintkezőit. A keletkező rövidzárlat tüzet okozhat.
- Rossz körülmények esetén folyadék folyhat ki az akkumulátorból; kerülje a folyadékkal történő érintkezést. Ha véletlenül mégis érintkezne vele, öblítse le vízzel. Ha a folyadék szembe kerülne, a vízzel való leöblítésen kívül forduljon orvoshoz. Az akkumulátorból kifolyó folyadék irritációt vagy égési sérülést okozhat.

JAVÍTÁS

- Elektromos kisgépeit mindig szakemberrel, és kizárólag az eredetivel azonos típusú cserealkatrészek felhasználásával javíttassa. Ez biztosítja az elektromos kisgépek biztonságos voltának megőrzését.

AKKUMULÁTOROKKAL ÉS AKKUMULÁTORTÖLTŐKKEL KAPCSOLATOS INSTRUKCIÓK

1. AKKUMULÁTORTÖLTŐK

- a. Töltés előtt olvassa el az útmutatót.
- b. A töltőket beltéri használatra tervezték. Ne érje eső.
- c. Csak tölthető akkumulátorokat töltsön a töltővel.

2. AKKUMULÁTOR

- a. Az akkumulátort a kiselejtezés előtt ki kell venni a készülékből.
- b. A készüléket ki kell húzni a hálózathoz, amikor kivesszük belőle az akkumulátort.
- c. Az akkumulátort biztonságosan kell kezelni.
- d. Ne használjon nem-tölthető akkumulátorokat.
- e. Ne törje szét, nyissa fel vagy égesse meg az akkumulátort. Az akkumulátorban okozhatnak károkat bizonyos anyagok.
- f. Tűz esetén oltáshoz CO₂ száraz kémiai oltóanyagot használjon.
- g. Ne tegye ki az akkumulátort magas hőmérsékletnek (>45°C), mert a cellák károsodhatnak.
- h. Az akkumulátort állandó áramon kell tölteni, állandó feszültségű transzformátorral.
- i. Töltse föl rendszeresen az akkumulátorokat 5°C-45°C közötti hőmérsékleten az ehhez speciálisan gyártott töltővel.
- j. Az akkumulátorokat száraz, jól szellőző helyen tárolja 10°C-30°C közötti hőmérsékleten.
- k. Ne használja az akkumulátort, ha 5°C-on vagy annál hidegebb helyen tárolták. Töltés vagy használat előtt tegye szobahőmérsékletű helyre, hogy „normalizálódjon”.
- l. A kiselejtezésre szánt akkumulátort vegye ki a készülékből, és kezelje külön, mert az elektromos és elektronikus hulladékokra vonatkozó EU-s irányelv hatálya alá tartozik. Szigetelje az érintkezőket szigetelőszalaggal, hogy megelőzze a rövidzárlatot, ami tüzet vagy robbanást okozhat.

MUNKAVÉGZÉSRE VONATKOZÓ ELŐÍRÁSOK

Az akkumulátorokat részlegesen töltött állapotban forgalmazzák, ezért teljesen föl kell tölteni az első használat előtt.

- Töltse föl az akkumulátort, amikor a gép lassan működik vagy leáll.
- A lítiumion-akkumulátort bármikor feltölthetjük anélkül, hogy ezzel csökkentenénk az élettartamát. Az sem károsítja az akkumulátort, ha megszakítjuk a töltést.
- A lítiumion-akkumulátort elektronikus cellavédelem védi mélymerülés ellen.
- Ha jelentősen lecsökken a feltöltött akkumulátor működési ideje, az azt jelenti, hogy az akkumulátor tönkrement, és ki kell cserélni.

MŰSZAKI ADATOK

Cikkszám	41305	
Modell	CL 12V PLUS	
Akkumulátor feszültsége	V	12
LED	W/lm	1/90
Tömeg	g	106

KÖRNYEZETVÉDELEM

Hasznosítsa újra a nyersanyagokat, ahelyett, hogy hulladékként kezelné. A gépet, a tartozékokat és a csomagolást szelektíven és környezetbarát módon hasznosítsa újra. A műanyag alkatrészek fel vannak címkézve, hogy kategóriák szerint tudjuk újrahasznosítani.

SZIMBÓLUMOK JELENTÉSE

- Fontos!
- A sérülések elkerülése érdekében a felhasználó olvassa el figyelmesen ezt a használati utasítást, mielőtt elkezd használni ezt a terméket.
- Megfelel a vonatkozó biztonsági szabványoknak.
- Védje az akkumulátort hőtől és tűztől.
- Védje az akkumulátort víztől és nedvességtől.
- Védje az akkumulátort a 45°C feletti hőmérséklettől.
- A lítiumion-akkumulátort megfelelően kell újrahasznosítani vagy hulladékként kezelni.

KARBANTARTÁS

Az ebben a használati utasításban nevesített munkákat és javításokat csak képezett szakember végezheti. Ne tisztítsa a műanyag részeket oldószerekkel, éghető vagy mérgező folyadékokkal. Tisztításhoz csak nedves ruhát használjon. Csak a rendszeresen karbantartott és megfelelően használt gép fog kielégítően működni. Az elégtelen karbantartás és gondatlan használat előre nem látható balesetekhez és sérülésekhez vezethet.

GARANCIA

Erre a termékre a vásárlás napjától számítva annak az országnak a speciális törvényei szerint jár garancia, ahol a terméket az első vevő vásárolta. A garancia köréből ki van zárva az a károsodás, ami a normál viselésből és kopásból vagy abból ered, hogy a terméket túlterhelték vagy nem megfelelően kezelték. Panasz esetén kérjük, küldje el a gépet teljesen összeszerelt állapotban a kereskedőjének vagy az elektromos kisgépek szervízközpontjába.

MEGFELELŐSÉGI TANÚSÍTVÁNY

- Felelősen kijelentjük, hogy ez a termék megfelel az alábbi szabványoknak vagy szabványdokumentumoknak: EN 62321, EN 60598-1, EN 60598-2-4, EN 62493, EN 55015, EN 61547 összhangban a 2011/65/EU, 2014/35/EU, 2014/30/EU irányelvek előírásaival.
- Technikai fájl: FF GROUP TOOL INDUSTRIES S.A., 19300, Aspropyrgos-Görögország

Loudovikos Tsirigiotis
Műveleti és Mérnöki Részleg

FF GROUP TOOL INDUSTRIES S.A., 19300
Aspropyrgos-Görögország. 5/03/2018