

Eredeti utasítások

ÁLTALÁNOS BIZTONSÁGI FIGYELMEZTETÉSEK AZ ELEKTROMOS SZERSZÁMOKRA

⚠ FIGYELMEZTETÉS Olvassa el az összes biztonsági figyelmeztetést, utasítást, ábrát és

az ehhez az elektromos szerszámmal mellékelt specifikációk. Az alábbiakban felsorolt összes utasítás be nem tartása áramütést, tüzet és/vagy súlyos sérülést okozhat.

Minden figyelmeztetést és utasítást mentsen el a későbbi hivatkozáshoz.

A figyelmeztetéseken szereplő "elektromos szerszám" kifejezés a hálózatról működtetett (vezetékes) elektromos szerszámra vagy akkumulátoros (vezeték nélküli) elektromos szerszámra vonatkozik.

1) Munkaterület biztonsága

- Tartsa a munkaterületet tisztán és jól megvilágítva. A rendetlen vagy sötét területek balesetveszélyesek.
- Ne működtesse az elektromos szerszámokat robbanásveszélyes környezetben, például gyúlékony folyadékok, gázok vagy por jelenlétében. Az elektromos szerszámok szikrákat hoznak létre, amelyek meggyújthatják a port vagy a füstöt.
- Tartsa távol a gyermekeket és a közelben tartózkodókat az elektromos szerszám működtetése közben. A figyelemelterelés miatt elveszítheti az irányítást.

2) Elektromos biztonság

- Az elektromos szerszámok dugaszainak meg kell felelniük a konnektornak. Soha ne módosítsa a dugót semmilyen módon. Ne használjon semmilyen adapterdugót földelt (földelt) elektromos szerszámokkal. A változatlan dugók és a megfelelő konnektorok csökkentik az áramütés kockázatát.
- Kerülje a test érintkezését földelt vagy földelt felületekkel, például csövekkel, radiátorokkal, tűzhelyekkel és hűtőszekrényekkel. Megnövekedett az áramütés veszélye, ha a teste földelt vagy földelt.
- Ne tegye ki az elektromos szerszámokat esőnek vagy nedves körülményeknek. Az elektromos szerszámba kerülő víz növeli az áramütés veszélyét.
- Ne éljen vissza a zsinórral. Soha ne használja a kábelt az elektromos szerszám hordozására, húzására vagy kihúzására. Tartsa a zsinórt távol a hőtől, olajtól, éles szélektől vagy mozgó részekről. A sérült vagy összegabalyodott zsinór növeli az áramütés veszélyét.
- Ha elektromos szerszámot használ kültéren, használjon kültéri használatra alkalmas hosszabbítót. A kültéri használatra alkalmas vezeték használata csökkenti az áramütés veszélyét.
- Ha az elektromos szerszám nedves helyen történő üzemeltetése elkerülhetetlen, használjon hibásáramú eszközzel (RCD) védett tápegységet. Az RCD használata csökkenti az áramütés veszélyét.

3) Személyes biztonság

- Maradjon éber, figyeljen arra, hogy mit csinál, és használja a józan eszt, amikor elektromos szerszámot használ. Ne használjon elektromos szerszámot fáradtan, illetve kábítószer, alkohol vagy gyógyszer hatása alatt. Egy pillanatnyi figyelmetlenség az elektromos szerszámok működtetése közben súlyos személyi sérülést okozhat.
- Használjon egyéni védőfelszerelést. Mindig viseljen szemvédőt. A megfelelő körülmények között használt védőfelszerelések, mint például a porvédő maszk, csúszásmentes biztonsági cipő, keménykalap vagy hallásvédő, csökkentik a személyi sérüléseket.
- Megakadályozza a véletlen indítást. Győződjön meg róla, hogy a kapcsoló kikapcsolt helyzetben van, mielőtt csatlakoztatja az áramforráshoz és/vagy az akkumulátorhoz, felveszi vagy hordozza a szerszámot. Az elektromos szerszámok hordozása úgy, hogy az ujj a kapcsolón van, vagy a kapcsolóval bekapcsolt elektromos szerszámok feszültség alá helyezése balesetveszélyes.
- Vegye ki a beállítókulcsot vagy a kulcsot, mielőtt bekapcsolja az elektromos szerszámot. Az elektromos szerszám forgó részéhez rögzített kulcs vagy kulcs személyi sérülést okozhat.
- Ne essünk túlzásokba. Mindig tartsa meg a megfelelő lábtartást és egyensúlyt. Ez lehetővé teszi az elektromos szerszám jobb irányítását váratlan helyzetekben.
- Öltözzön megfelelően. Ne viseljen bő ruházatot vagy ékszereket. Tartsa távol haját és ruházatát a mozgó alkatrészekről. A laza ruhák, ékszerek vagy hosszú haj beakadhatnak a mozgó alkatrészekbe.
- Ha a porelszívó és -gyűjtő berendezések csatlakoztatására szolgáló eszközök vannak, gondoskodjon ezek csatlakoztatásáról és megfelelő használatáról. A porelszívás használata csökkentheti a porral kapcsolatos veszélyeket.
- Ne engedje, hogy a szerszámok gyakori használatából eredő ismeretség lehetővé tegye, hogy önelégülté váljon, és figyelmen kívül hagyja a szerszámok biztonsági elveit. Egy óvatlan mozdulat a másodperc tört része alatt súlyos sérülést okozhat.

4) Elektromos szerszámok használata és gondozása

- a) Ne erőltesse az elektromos szerszámot. Használja az alkalmazásnak megfelelő elektromos szerszámot. A megfelelő elektromos szerszám jobban és biztonságosabban fogja elvégezni a munkát abban a sebességben, amelyre tervezték.
- b) Ne használja az elektromos szerszámot, ha a kapcsoló nem kapcsolja be és ki. Minden olyan elektromos szerszám, amelyet nem lehet a kapcsolóval vezérelni, veszélyes, és meg kell javítani.
- c) Húzza ki a dugót az áramforrásból és/vagy vegye ki az akkumulátort - ha levehető - az elektromos szerszámából, mielőtt bármilyen beállítást elvégezne, tartozékot cserélné vagy tárolná az elektromos szerszámot. Az ilyen megelőző biztonsági intézkedések csökkentik az elektromos szerszám véletlenszerű beindításának kockázatát.
- d) Tárolja a használaton kívüli elektromos szerszámokat gyermekek számára elérhetetlen helyen, és ne engedje, hogy az elektromos szerszámot vagy ezt a használati utasítást nem ismerő személyek kezeljék az elektromos szerszámot. Az elektromos szerszámok képzetlen felhasználók kezében veszélyesek.
- e) Karbantartja az elektromos szerszámokat és tartozékokat. Ellenőrizze a mozgó alkatrészek helytelen beállítását vagy kötését, az alkatrészek törését és minden más olyan állapotot, amely befolyásolhatja az elektromos szerszám működését. Sérülés esetén használat előtt javíttassa meg az elektromos szerszámot. Sok balesetet okoznak a rosszul karbantartott elektromos szerszámok.
- f) Tartsa a vágószerszámokat élesen és tisztán. A megfelelően karbantartott, éles vágóélel rendelkező vágószerszámok kevésbé hajlamosak megakadni, és könnyebben irányíthatók.
- g) Használja az elektromos szerszámot, a tartozékokat és a szerszámhegyeket stb. a jelen használati utasításnak megfelelően, figyelembe véve a munkakörülményeket és az elvégzendő munkát. Az elektromos szerszám rendeltetésétől eltérő műveletekhez történő használata veszélyes helyzetet eredményezhet.
- h) Tartsa a fogantyúkat és a fogófelületeket szárazon, tisztán, olaj- és zsírmentesen. A csúszós fogantyúk és fogófelületek nem teszik lehetővé a szerszám biztonságos kezelését és irányítását váratlan helyzetekben.

5) Szolgáltatás

- a) Az elektromos szerszámot csak azonos cserealkatrészek felhasználásával, szakképzett javítóval javíttassa meg. Ez biztosítja, hogy az elektromos szerszám biztonsága megmaradjon.

A HASZNÁLATI UTASÍTÁSBAN SZEREPLŐ SZIMBÓLUMOK

- Dupla szigetelés a további védelem érdekében
- Használat előtt olvassa el a használati útmutatót.
- CE-megfelelőség.
Biztonsági figyelmeztetés.
- Kérjük, csak a gyártó által támogatott tartozékokat használja.
- Viseljen védőszemüveget, hallásvédőt és porvédő maszkot.
- Az elektromos termékek hulladékát nem szabad a háztartási hulladékkal együtt ártalmatlanítani. Kérjük, hogy ahol van erre lehetőség, ott újrahasznosítsa. Újrahasznosítási tanácsokért érdeklődjön a helyi hatóságnál vagy a kiskereskedőnél.

TOVÁBBI BIZTONSÁGI FIGYELMEZTETÉS

Olvassa el az összes biztonsági és általános utasítást.

A biztonsági és általános utasítások figyelmen kívül hagyása áramütést, tüzet és/vagy súlyos sérülést okozhat. Kérjük, vegye figyelembe a jelen kezelési útmutató elején található ábrákat.

- a) Viseljen fülvédőt. A zajnak való kitettség halláskárosodást okozhat.
- b) Használja a segédfogantyú(ka)t, ha a szerszámmal együtt szállítják. Az irányítás elvesztése személyi sérülést okozhat.
- c) Tartsa az elektromos szerszámot a szigetelt fogófelületeknél, amikor olyan műveletet végez, ahol a vágó tartozék érintkezhet rejtett vezetékkel vagy a saját vezetékével. Ha a vágó tartozék "feszültség alatt álló" vezetékkel érintkezik, az elektromos szerszám szabadon lévő fém részei "feszültség alatt" lehetnek, és a kezelőt áramütés érheti.
- d) További biztonsági utasítások
- e) Használjon megfelelő érzékelőket annak megállapítására, hogy vannak-e rejtett közművezetékek a munkaterületen, vagy hívja fel a helyi közműszolgáltatót segítségért. Az elektromos vezetékkel való érintkezés tüzet és áramütést okozhat. Gázvezeték megrongálása robbanáshoz vezethet. Vízvezetékbe való behatolás vagyoni károkat okoz, vagy áramütést okozhat.
- f) Mindig várjon, amíg az elektromos szerszám teljesen megáll, mielőtt leteszi. A felhordószerszám elakadhat, és Ön elveszítheti az irányítást az elektromos szerszám felett.
- g) Rögzítse a munkadarabot. A szorítóeszközökkel vagy csavaros csavarral befogott munkadarabot biztosabban tartja, mint kézzel.
- h) Röviddel a működés után ne érintsen meg semmilyen alkalmazási eszközt vagy szomszédos házelemet. Ezek működés közben nagyon felforrósodhatnak, és égési sérüléseket okozhatnak.
- i) Legyen óvatos a vésővel végzett bontási munkák során. A bontási anyag leeső darabjai megsebesíthetik Önt vagy a közelben állókat.

j) Mindkét kezével erősen fogja meg az elektromos szerszámot, és győződjön meg arról, hogy stabilan áll a lábán. Az elektromos szerszámot mindkét kézzel biztosabban lehet vezetni.

FELESZI KOCKÁZATOK

Még akkor sem lehet minden fennmaradó kockázati tényezőt kiküszöbölni, ha az elektromos szerszámot az előírásoknak megfelelően használják. Az alábbi veszélyek az elektromos szerszám felépítésével és kialakításával kapcsolatban merülhetnek fel:

- A rezgés kibocsátásból eredő egészségkárosodás, ha az elektromos szerszámot hosszabb ideig használják, vagy ha nem megfelelően kezelik és karbantartják.
- Sérülések és anyagi károk a hirtelen eltört tartozékok miatt.

⚠ FIGYELEM

Ez az elektromos szerszám működés közben elektromágneses mezőt termel. Ez a mező bizonyos körülmények között zavarhatja az aktív vagy passzív orvosi implantátumokat. A súlyos vagy halálos sérülés kockázatának csökkentése érdekében javasoljuk az orvosi implantátumokkal rendelkező személyeknek, hogy konzultáljanak orvosukkal és az orvosi.

SZÁNDÉKOS FELHASZNÁLÁS

Az elektromos szerszám betonban, téglában, kőben és aszfaltban végzett vésési munkákhoz, valamint a megfelelő tartozékokkal történő behajtáshoz és tömörítéshez használható.

SPECIFIKÁCIÓK

- Kalapács rúdvédő 6. Sebességállító funkciógomb
- Védőbélés 7. Mutató
- Mozgassa a korlátozott gyűrűt 8. Ventilátorfedél
- Rezgésgátló rendszer 9. Segédfogantyú
- Kapcsoló 10. Fogantyúgomb

Műszaki specifikációk

| | | | |
|--------------------------------|---|----------------------|--------------------------------|
| Modellszám. | TH215002 TH215002-3 TH215002-8 (BS dugó) TH215002-4 (IRAM dugó) TH215002-6 (ISRAEL dugó) TH215002-9 (INMENTRO dugó) TH215002M | UTH215002 | UTH215002-9 (INMENTRO dugó) |
| Névleges feszültség | 220-240V~50/60Hz | 110-120V~50/ 60Hz | 127V~60Hz |
| Névleges bemeneti teljesítmény | 1500W | 1500W | 1500W _{pana} |
| Becsapódási arány | 1000-1900/min | 1000-1900/min | 1000-1900/min |
| Hatásos energia | 6-25J | 6-25J | 6-25J |
| Szerszámtartó | SDS MAX | SDS MAX | SDS MAX |
| Véső pozíciók | 12 | 12 | 12 |
| A gép súlya | 10.5kg | 22 font | 22 font |
| Védelmi osztály | | | |
| Zaj | LpA=81,63 B(A), K=3dB(A)LWA=105 dB(A) | | |
| Rezgés | Fő fogantyú: ah,Cheq=15,984 m/s ² Segédfogantyú: ah,Cheq=13,496 m/s ² K= 1,5 m/s ² | | |

Tartozékok

- 10mm-es hatszögkulcs 1 db
- Kételtű csavarhúzó 1 db
- Két üveg zsír 2x30g
- Bikahegy véső (18x350mm) 1 db
- Lapos véső (18x350x25mm) 1 db
- Szénkefe (6,5x17x26mm) 1 készlet

OPERATION

Használat előtt

- Energiaforrás

2. Győződjön meg arról, hogy a használni kívánt áramforrás megfelel a kalapács névtábláján feltüntetett teljesítménykövetelményeknek.

3. Tápkapcsoló

4. Győződjön meg arról, hogy a hálózati kapcsoló OFF állásban van. Ha a dugót a hálózati csatlakozóaljzathoz csatlakoztatja, miközben a hálózati kapcsoló ON állásban van, a bontókalapács azonnal működésbe lép, ami súlyos balesetet okozhat.

5. Hosszabbító kábel

6. Ha a munkaterületet eltávolítják az áramforrástól, használjon megfelelő vastagságú és névleges kapacitású hosszabbítót. A hosszabbító kábelt a lehető legrövidebbre kell húzni.

Összeszerelés

Segédfogantyú

Az elektromos szerszámot csak a segédfogantyúval 9 kezelje.

A 9-es segédfogantyú bármilyen pozícióba állítható a biztonságos és fáradságmentes munkavégzés érdekében.

Lazítsa meg a 6. funkció gombot, forgassa el a 9. segédfogantyút a szerszám tengelye körül a kívánt pozícióba, majd húzza meg ismét a 6. funkció gombot.

A 9-es segédfogantyú más-más pozícióba szerelhető. Ehhez csavarja ki teljesen a funkciógombot 6, majd húzza ki a hatszögletű csavart felfelé. Húzza le a segédfogantyút 9 oldalra, és fordítsa 180°-kal körbe a megmaradt szorítóelemet Szerelje fel a segédfogantyút 9 fordított sorrendben.

A szerszám cseréje

Mielőtt bármilyen munkát végezne magán az elektromos szerszámon, húzza ki a hálózati csatlakozót.

Szerszám tartó. Egyszerűbb és könnyebb szerszámcsere lehetséges további segédeszközök nélkül.

A kalapácsrúdvédő 1 nagymértékben megakadályozza a fúrópor bejutását a szerszám tartóba működés közben. A szerszám behelyezésekor ügyeljen arra, hogy a Hammer rod protector 1 ne sérüljön meg.

A sérült kalapácsrúdvédőt azonnal ki kell cserélni. Javasoljuk, hogy ezt egy értékesítés utáni szervizben végeztesse el.

Behelyezés (lásd az A ábrát)

Tisztítsa meg és enyhén kenje be a szerszám szárának végét.

Helyezze be a szerszámot csavarva a szerszám tartóba, amíg az be nem reteszelődik.

Ellenőrizze a reteszelést a szerszámmal való ütögetéssel.

Eltávolítás (lásd a B ábrát)

Nyomja vissza a védőbélés 2-t, és vegye ki a szerszámot.

Művelet

A művelet megkezdése

Figyeljen a megfelelő hálózati feszültségre! Az áramforrás feszültségének meg kell egyeznie az elektromos szerszám típus tábláján megadott feszültséggel.

Az elektromos szerszám indításához nyomja meg a kapcsolót az "I" nyíl irányába.

Az elektromos szerszám kikapcsolásához nyomja meg a kapcsolót a "0" nyíl irányába.

Alacsony hőmérséklet esetén az elektromos szerszám csak bizonyos idő elteltével éri el a teljes ütési sebességet.

Ez az indítási idő lerövidíthető, ha az elektromos szerszám vésőjét egyszer a padlóhoz ütögeti.

Az ütési arány beállítása

Az elektronikus vezérlés a megmunkálandó anyagnak megfelelően fokozatmentes sebesség-előválasztást tesz lehetővé. Az állandó elektronikus vezérlés az előre kiválasztott

az ütközési sebesség közel állandó a terheletlen és a terhelés nélküli állapotok között.

Válassza ki az ütési sebességet a sebességszabályozó funkció gombbal 6 az anyagnak megfelelően. A következő táblázatban szereplő adatok ajánlott értékek.

| Sebességállító funkció gomb 6 | Ütési sebesség (min-1) |
|-------------------------------|------------------------|
| 1 | 1000 |
| 2 | 1200 |
| 3 | 1350 |
| 4 | 1550 |
| 5 | 1750 |
| 6 | 1900 |

A vésési pozíció megváltoztatása (Vario-Lock)

Ha a fenti meghibásodásokat észleli, akkor a gépet le kell választani a hálózatról.
a hálózatról, és forduljon szakképzett szakemberhez.