

XES450

Elektromos csavarbehajtó

Használati útmutató

Köszönjük, hogy megvásárolta ezt a terméket. Ebben a dokumentumban hasznos információkat talál a termék rendeltetészerű és helyes használatával kapcsolatban, ezért kérjük, olvassa el figyelmesen! Jelen használati útmutató az eredeti fordítása.

Biztonság mindenképp előtt! Kérjük feltétlenül olvassa el a mellékelt Biztonsági Utasításokat is! Azok be nem tartása áramütést, tüzet, vagy személyi sérülést okozhat.

Rendeltetészerű használat

Ez a szerszám csavarok be- és kihajtására alkalmas. A készüléket barkács felhasználásra tervezték. Bármely, az említettekől eltérő felhasználás a készülékben kárt tehet. A nem rendeltetészerű használatból eredő mindennemű kárért a felelősség kizárólag a felhasználót terheli.

Ha a készüléket túlterhelik, túl nagy erővel nyomják, az a készülékben kárt tehet, amely helyreállítási költsége a felhasználót terheli.



A készülék részei:

1. Mélységszabályzó
2. Rögzítőgyűrű
3. Övcsat
4. Markolat
5. Rögzítőgomb
6. Ki-/bekapcsoló gomb
7. Irányváltó kapcsoló
8. Fogaskerékház

Figyelmeztető szimbólumok

A készülék adatlapján lehetnek jelzések.

Ezek fontos információt jelölnek a termékkel vagy a használatával kapcsolatban.



A készülék használata előtt figyelmesen olvassa el a használati útmutatót.



A készülék használata közben mindig viseljen védőszemüveget.



A készülék használata közben mindig viseljen fülvédőt.



A készülék használata közben mindig viseljen védőkesztyűt.



Megfelel a termékre vonatkozó szabványoknak.



Az elektronikus hulladékok nem tehetők a háztartási hulladék közé. Kérjük vigye el az újrahasznosító üzembe. Kérdezze meg a helyi hatóságot vagy a kereskedőt az újrahasznosítás lehetőségéről.



Kettős szigeteléssel rendelkezik a hatékonyabb védelem érdekében.

Általános biztonsági utasítások

Ez a fejezet fontos információkat tartalmaz elektromos készülékek biztonságos működtetésével kapcsolatban. Kérjük, olvassa el figyelmesen! Az alább alkalmazott „szerszámgép” fogalom a hálózati elektromos kéziszerszámokat (hálózati kábellel és csatlakozóval) gépeket foglalja magában.

Figyelem! Olvassa el valamennyi előírást. A következőkben leírt előírások be nem tartása áramütésekhez, tűzhez és/vagy súlyos testi sérülésekhez, illetve a készülék meghibásodásához vezethet. Az ilyen jellegű meghibásodásért és kárért a felelősség kizárólag a felhasználót terheli.

Kérjük, feltétlenül olvassa el a használati útmutatót is!

1. Személyi biztonsági előírások

Munka közben mindig figyeljen, ügyeljen arra, amit csinál és meggondoltan dolgozzon a kéziszerszámmal. Ha fáradt, vagy ha kábítószert, vagy alkohol hatása alatt áll, vagy orvosságot vett be, ne használja a szerszámgépet. A szerszámgéppel végzett munka közben már egy pillanatnyi figyelmen kívül hagyás is komoly sérülésekhez vezethet.

Viseljen személyi védőfelszerelést és mindig viseljen védőszemüveget. A személyi védőfelszerelések, mint porvédő álarc, csúszás-biztos védőcipő, védősapka és fülvédő használata a szerszámgép használata jellegének megfelelően csökkenti a személyes sérülések kockázatát.

Viseljen megfelelő ruházatot. Ne viseljen bő ruhát vagy ékszereket. Tartsa távol a haját, a ruháját és a kesztyűjét a mozgó részekről. A bő ruhát, az ékszereket és a hosszú haját a mozgó alkatrészek magukkal rántathatják.

Kerülje el a szerszámgép akaratlan üzembe helyezését. Győződjön meg arról, hogy a kapcsoló az „OFF” („Ki”) helyzetben van, mielőtt bedugná a csatlakozó dugót a dugaszolóaljzatba. Ha a szerszámgép felemelése közben az ujját a kapcsolón tartja, vagy a készüléket bekapcsolt állapotban csatlakoztatja az áramforráshoz, az balesetekhez vezethet.

Az szerszámgép bekapcsolása előtt okvetlenül távolítsa el a beállító szerszámokat vagy csavarkulcsokat. A szerszámgép forgó részeiben felejtett beállító szerszám vagy csavarkulcs sérüléseket okozhat.

Ne becsülje túl önmagát. Kerülje el a normálistól eltérő testtartást, ügyeljen arra, hogy mindig biztosan álljon és az egyensúlyát megtartsa. Így az elektromos szerszámgép felett váratlan helyzetekben is jobban tud uralkodni.

Ha a kéziszerszámra fel lehet szerelni a por elszívásához és összegyűjtéséhez berendezéseket, ellenőrizze, hogy azok megfelelő módon hozzá vannak kapcsolva a készülékhez és rendeltetésüknek megfelelően működnek. Ezen berendezések használata csökkenti a munka során keletkező por veszélyes hatását.

2. Munkavégzés helye

Tartsa tisztán és tartsa rendben a munkavégzés helyét. Rendetlen és megvilágítatlan munkaterületek balesetekhez vezethetnek.

Ne dolgozzon a szerszámgéppel olyan robbanásveszélyes környezetben, ahol éghető folyadékok, gázok, vagy porok vannak. A szerszámgépek szikrákat bocsáthatnak ki, amelyek meggyújthatják a port vagy a gőzöket.

Tartsa távol a gyerekeket és az idegen személyeket a munkahelytől, ha a szerszámgépet használja. Ha elvonják a figyelmét a munkától, könnyen elveszítheti az uralmát a berendezés felett.

3. Szerszámgép

Ne terhelje túl a szerszámgépet. Munkájához csak az arra szolgáló elektromos szerszámgépet használja. Egy alkalmas szerszámgéppel a megadott teljesítménytartományon belül jobban és biztonságosabban lehet dolgozni.

Ne használjon olyan szerszámgépet, amelynek a kapcsolója elromlott. Egy olyan szerszámgép, amelyet nem lehet be-, és/vagy kikapcsolni, veszélyes és meg kell javíttatni.

A használaton kívüli szerszámgépet olyan helyen tárolja, ahol azokhoz gyerekek nem férhetnek hozzá. Ne hagyja, hogy olyan személyek használják a szerszámgépet, akik nem ismerik azt, vagy nem olvasták el ezt az útmutatót. A szerszámgépek veszélyesek, ha azokat gyakorlatlan személyek használják.

A készüléket gondosan ápolja. Ellenőrizze, hogy a mozgó alkatrészek kifogástalanul működnek-e, nincsenek-e beszorulva, és nincsenek-e eltörve vagy megrongálódva olyan alkatrészek, amelyek hatással lehetnek a szerszámgép működésére. A megrongálódott részeket a készülék használata előtt javíttassa meg. Sok olyan baleset történik, amelyet a szerszámgép nem kielégítő karbantartására lehet visszavezetni.

Tartsa tisztán és éles állapotban a vágószerszámokat. Az éles vágóélekkel rendelkező és gondosan ápolta vágószerszámok ritkábban ékelődnek be és azokat könnyebben lehet vezetni és irányítani.

A szerszámgépekhez, tartozékokat, betétszerszámokat, stb. csak ezen előírásoknak és az adott készüléktípusra vonatkozó használati utasításoknak megfelelően használja. Vegye figyelembe a munkafeltételeket és a kivitelezendő munka sajátosságait. A szerszámgép eredeti rendeltetésétől eltérő célokra való alkalmazása veszélyes helyzetekhez vezethet.

Ellenőrizze a sérült részeket. A szerszámgép további használata előtt a védőeszközöket

illetve más sérült alkatrészt alaposan le kell ellenőrizni annak megállapítása érdekében, hogy rendesen fog-e működni és el fogja-e látni a funkcióját. Ellenőrizze a mozgó alkatrészek illeszkedését, kötését, törését, rögzítését és bármely más feltételt, amely befolyásolhatja a működését. A védőeszközt vagy más sérült alkatrészt megfelelően meg kell javíttatni vagy ki kell cseréltetni a hivatalos szakszervizben a személyi sérülések kockázatának csökkentése érdekében.

Tartsa a szerszámgépet tisztán, szárazon, olaj- és zsírmentesen. Mindig tiszta rongyot használjon a tisztításhoz. A gép tisztításához soha ne használjon fékolajat, benzint, petróleum alapú termékeket vagy oldószereket.

Mielőtt letenné a szerszámgépet, győződjön meg arról, hogy minden mozgó alkatrész megállt.

Elektromos kéziszerszámok

Mielőtt az elektromos kéziszerszámot csatlakoztatja az elektromos hálózathoz, győződjön meg róla, hogy a hálózati feszültség megegyezik a készülék adatlapján feltüntetett feszültséggel.

A készülék csatlakozó dugójának bele kell illeszkednie a dugaszolóaljzatba. A csatlakozó dugót semmilyen módon sem szabad megváltoztatni. Védőföldeléssel ellátott készülékekkel kapcsolatban ne használjon csatlakozó adaptert. A változtatás nélküli csatlakozó dugók és a megfelelő dugaszoló aljzatok csökkentik az áramütés kockázatát.

Ne érjen hozzá a szerszámgéppel földelt felületekhez, mint csövekhez, fűtőtestekhez, kályhákhoz és hűtőszekrényekhez. Az áramütési veszély megnövekszik, ha a teste le van földelve.

Tartsa távol az elektromos szerszámgépet az esőtől és a nedvesség hatásaitól. Ha víz hatol be egy elektromos kéziszerszámba, ez megnöveli az áramütés veszélyét.

Ne használja a kábelt a rendeltetésétől eltérő célokra, vagyis a szerszámot soha ne hordozza, vagy akassza fel a kábelnél fogva és sohase húzza ki a hálózati csatlakozó dugót a kábelnél fogva. Tartsa távol a kábelt hőforrásoktól, olajtól, éles élektől és sarkaktól, mozgó gépalkatrészeketől. Egy megrongálódott, vagy csomókkal teli kábel megnöveli az áramütés veszélyét.

Ha egy elektromos kéziszerszámmal a szabad ég alatt dolgozik, csak a szabadban való használatra engedélyezett hosszabbítót használjon. A szabadban való használatra engedélyezett hosszabbító használata csökkenti az áramütés veszélyét.

Húzza ki a csatlakozó dugót a dugaszolóaljzataból, mielőtt az elektromos kéziszerszámon beállítási munkákat végez, tartozékokat cserél, vagy a szerszámot tárolásra elteszi. Ez az elővigyázatossági intézkedés meggátolja a szerszám akaratlan üzembe helyezését.

4. Szerviz

A szerszámgépet csak szakképzett személyzet és csak eredeti pótalkatrészek felhasználásával javíthatja. Ez biztosítja, hogy a szerszámgép biztonságos szerszám maradjon.

Kezelési utasítások

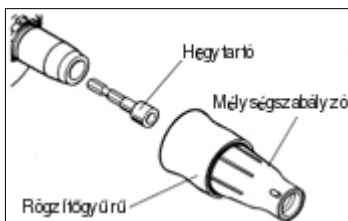
Összeszerelés

Vigyázat:

Mielőtt tartozékot szerel fel vagy le, győződjön meg róla, hogy a készülék kikapcsolt állapotban van és ki van húzva a hálózathoz.

Csavarhegyek felrakása és eltávolítása

A mélységszabályzót le kell venni amikor csavarhúzó hegyet cserél.

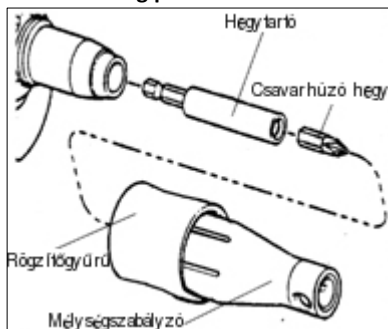


Húzza ki a készüléket az elektromos hálózathoz. A mélységszabályzó eltávolításához fordítsa el a rögzítőgyűrűt, miközben előre húzza.

Vegye ki a hegytartót és tegyen be egy másikat.

Tolja a mélységszabályzót vissza a helyére, míg oda nem kattant.

Csavarhegyek felrakása és eltávolítása gipszkarton szereléshez

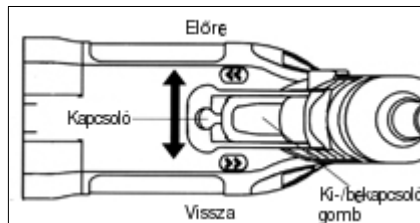


1. Húzza ki a készüléket az elektromos hálózathoz. A mélységszabályzó eltávolításához fordítsa el a rögzítőgyűrűt, miközben előrefelé húzza.
2. Tegye a csavarhúzó hegyet a hegytartóba. Tegye a hegytartót a készülékbe, míg a helyére nem kattann.
3. Tolja a mélységszabályzót vissza a helyére, míg oda nem kattann.

Használat

Figyelem! A sérülések elkerülése érdekében viseljen védőszemüveget. Tartozékcsere vagy beállítások módosítása előtt húzza ki a készüléket az elektromos hálózathoz.

Írányváltó kapcsoló



1. Előre (óra járása szerinti) forgáshoz tolja a az irányváltó kapcsolót balra, az ábra alapján.
2. Vissza (óra járásával ellentétes) forgáshoz tolja a az irányváltó kapcsolót jobbra, az ábra alapján.
3. **Figyelem!** Hagyja a motort teljesen leállni, mielőtt az irányváltó kapcsolót használná!

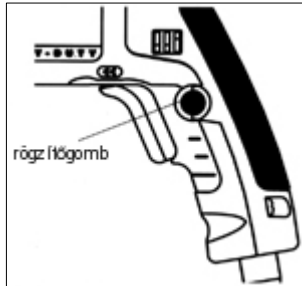
Figyelem! A sérülések elkerülése érdekében a kezét és a vezetéket tartsa távol a csavarhúzó hegytől és az összes mozgó alkatrésztől.

Bekapcsolás, leállítás és sebességszabályozás

1. Bekapcsoláshoz nyomja be a ki-/bekapcsoló gombot.
2. Kikapcsoláshoz engedje el a ki-/bekapcsoló gombot.
3. A fúrési sebesség változtatásához jobban vagy kevésbé nyomja be a gombot. Minél jobban benyomja a gombot, a sebesség annál nagyobb lesz.

Folyamatos üzemmód

A rögzítő gomb a ki-/bekapcsoló gombot rögzíti a folyamatos, teljes sebességű használathoz.

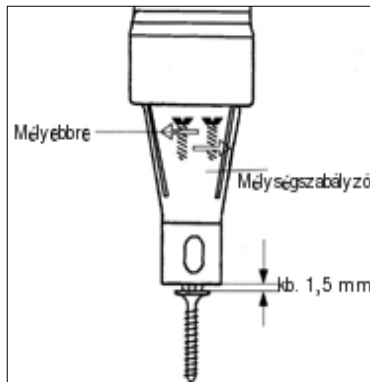


1. A ki-/bekapcsoló gomb rögzítéséhez nyomja be a rögzítő gombot, miközben a ki-/bekapcsoló gomb be van nyomva.
2. A ki-/bekapcsoló gomb kioldásához nyomja be, majd engedje el a ki-/bekapcsoló gombot.

A mélységszabályzó beállítása

A mélységszabályzóval lehet beállítani, hogy milyen mélyen legyen behajtva a csavar. A készülék mélységszabályzója egy kézzel állítható. A mélység a mélységszabályzó elfordításával szabályozható. A rögzítőgyűrűben található reteszek rögzítik a kívánt helyen. Gipszkartonszereléshez kb. 1,5 mm helyet hagyjon a csavarhúzó hegy és a mélységszabályzó vége között, ahogy az ábra is mutatja.

Két kattanas a mélységállítón 0,4 mm mélységet jelent. Addig forgassa, míg el nem éri a



kívánt mélységet.

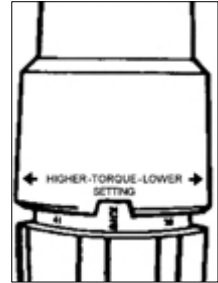
1. A behajtási mélység növeléséhez forgassa el a mélységszabályzót a ↑ jel irányába.
2. A behajtási mélység csökkentéséhez forgassa el a mélységszabályzót a ↓ jel irányába.
3. A mélységszabályzó eltávolításához fordítsa el a rögzítőgyűrűt, miközben előrefelé húzza.

Nyomaték beállítása

A készülék nyomatékszabályzó gyűrűvel van ellátva, ami lehetővé teszi különböző csavarok különböző anyagokba történő behajtását. Ha megfelelően van beállítva, a kuplung a beállított nyomaték elérésekor csúszni kezd, nehogy a csavar túl mélyre befúródjon az anyagba valamint így a csavar és a csavarhúzó károsodása is megelőzhető.

A nyomaték 44 fokozatban állítható 1,13 és 15,8 Nm között.

A beállítás módosításához fordítsa a beállító gyűrűt a készüléken jelzett irányba. A kiválasztott beállítás az ábra szerinti helyen látható.



Megjegyzés: mielőtt az igazi munkadarabra hajtja be a csavart, egy próbadarabon végezzen próbacsavarozást. A megfelelő nyomaték beállításához használjon nyomatékkulcsot.

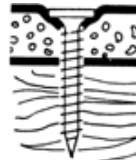
Felhasználás

Vigyázat! A robbanás, elektromos áramütés és kár elkerülése érdekében mindig ellenőrizze a munkaterületet, hogy nincsenek-e rejtett csövek vagy vezetékek a falban.

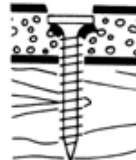
Gipszkarton csavarok behajtása

A hagyományos gipszkarton csavarok 0,5-0,9 mm közötti acéllemezhez vagy fakerethez rögzítik a gipszkarton lapot. Ez a csavarhúzó ideális ilyen csavarok behajtásához. A mélység beállítása nagyon fontos. Az alábbiakban megtalálhatja a helyes beállítást.

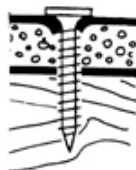
Helyes. A csavar feje a felület alatt van, de nem túl mélyen.



Túl mély. A csavar feje lyukat üt a gipszbe, ami a glettelést nehezíti és lehetővé teszi, hogy nedvesség jusson a felület alá. Csökkentse a mélységet.



Túl sekély. A csavar feje kilóg a gipszkartonból és a glettelés így nem lehetséges. Növelje a mélységet.



1. Válassza ki a megfelelő gipszkartoncsavart. Előfúrás nem szükséges. A csavar behajtásához tegye a csavart a behajtófejre, majd illessze a csavart a felületre úgy, hogy merőleges legyen rá. Ha a szerszám vagy a csavar nem merőlegesek, a csavar vagy nem fog belemenni a felületbe vagy ferdén megy bele.

2. Nyomja be a ki-/bekapcsoló gombot és tolja előre a készüléket, hogy a csavar belemenjen a gipszkarton lapba. A nyomás kioldja a kuplungot, a csavar forogni kezd, belenyomja a csavart a gipszkartonba és a kuplung a másodperc tört része alatt kiold. Ha nem tartja a nyomást a készüléken a kuplung rögzülése után, a csavar nem lesz megfelelően behajtva.

A kuplung automatikusan kiold és a behajtófej abbahagyja a forgást, amikor a csavar elérte a megfelelő mélységet.

A kuplung behajtás közben enyhén recseghet, amíg a csavar nincs bent teljes mélységben.

Megjegyzés: Gyakorolja a csavarbehajtást és tapasztalja ki a kuplung működését hulladék darabokon, mielőtt élesben használja a csavarhúzó.

3. A csavarok kicsavarásához távolítsa el a mélységszabályzót és váltsa az irányváltó kapcsolót kihajtás irányba. A mélységszabályzó visszarakásakor a beállított mélység megmarad.

Önmetsző csavarok behajtása hidegen hengerelt lemezbe

Ha vékony (0,5 mm vagy vastagabb) acéllemezzel dolgozik, ugyanúgy járjon el, mint ha fába csavarozna. Nézze meg a mélységszabályzó beállításáról szóló részt.

A csavar egy kicsit helyben forog, mielőtt behatol az acéllemezbe. Ez normális.

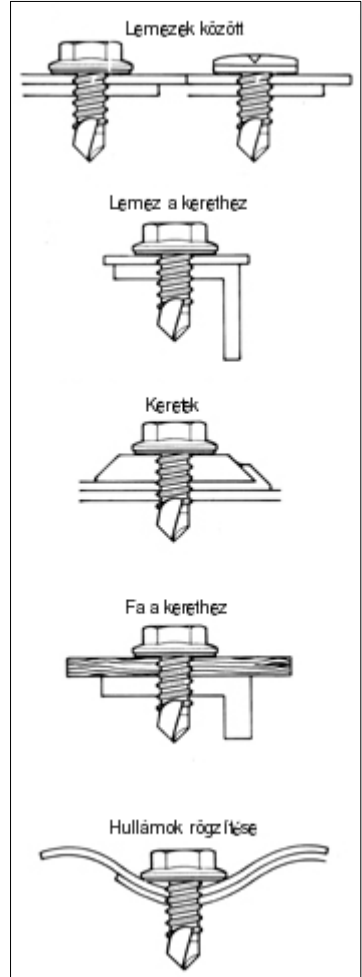
Ne felejtse el, hogy folyamatosan fejtsen ki nyomást a csavarhúzóra a csavar behajtása közben.

Az önmetsző csavarok egy gyors fordulattal rögzülnek. Különleges kialakításuknak köszönhetően akár 12,5 mm vastag lemezbe is behajthatók, erős, megbízható kötést kialakítva.

A fúróhegy gyors és kis ellenállású fúrást eredményez, miközben a fúróélek eltávolítja a sorját.

A fúrófej biztosítja a lyuk létrejöttét, mielőtt az első menet a lemezhez ér. Ezek a csavarok sok mindenhez használhatók.

A mélység beállítása nagyon fontos. Nézze meg a mélységszabályzó beállításáról szóló részt.



Csavarbehajtás fába

Facsarok behajtásakor elő kell fúrni a faanyagot, hogy a behajtás könnyebb legyen és a fa ne repedjen meg. Általános szabályként a furat átmérője a csavar átmérőjének kb. 70%-a legyen. Keményfa esetén a furat a csavar átmérőjének kb. 90%-a. A furat mélysége a csavar hosszánál kisebb legyen legalább a csavar átmérőjével. Ez lehetővé teszi, hogy a csavar hegye erősebben kapaszkodjon a fába.

Fúrja ki a lyuk tetejét úgy, hogy a csavar menet nélküli része könnyedén belemehessen a lyukba. Ha süllyesztett fejű csavart használ, süllyeszse be a lyukat, hogy a csavar feje bele tudjon simulni a fa felületébe. Használjon szappant vagy viaszt a könnyebb becsavaráshoz.

Karbantartás

A készüléket tartsa jó állapotban megfelelő karbantartással. Használat előtt ellenőrizze a szerszám általános állapotát. Vizsgálja meg a biztonsági elemeket, csatlókat, vezetéket, és a hosszabbító vezetéket, hogy nem sérültek-e. Ellenőrizze a megfagyott csavarokat, illeszkedési hibákat, a mozgó alkatrészek illeszkedését, a nem megfelelő összeszerelést, a törött alkatrészeket, a nem megfelelő rögzítést és minden egyéb olyan feltételt, ami befolyásolhatja a készülék hibátlan működését. Ha a normálistól eltérő zajt vagy vibrációt észlel, azonnal kapcsolja ki a készüléket és javíttassa ki a problémát, mielőtt tovább használja. Ne használjon sérült szerszámot. A sérült szerszámra tegyen „NE HASZNÁLD” címkét, míg megjavításra nem kerül.

Normál feltételek mellett olajozás a szénkefék élettartama alatt nem szükséges. 6-12 hónap használat után, a használat mennyiségétől függően, vigye a készüléket a hivatalos szakszervizbe a következők elvégzéséhez:

- Olajozás.
- Szénkefék vizsgálata és cseréje.
- Mechanika vizsgálata és tisztítása (fogaskerekek, orsók, csapágycsukások, készülékház, stb.).
- Elektromos rendszer vizsgálata (csatló, vezeték, készülékház, stb.).
- A megfelelő mechanikai és elektromos működés ellenőrzése.

Tisztítás

A port és törmelék tisztítsa ki a szellőzőnyílásokból. A készülék markolatát tartsa tisztán, szárazon és olaj- valamint zsírmentesen. Enyhe szappant és nedves ruhát használjon a készülék tisztításához, mert bizonyos tisztítószer a műanyag és szigetelő elemeket károsíthatják. Ezek többek között a következők: benzin, lakk, oldószer, hígító, klóros tisztítószer, ammónia és ammóniát tartalmazó háztartási tisztítószer. Soha ne használjon gyúlékony vagy robbanásveszélyes anyagokat a szerszámgépek közelében.

Figyelem! A sérülések, elektromos áramütés és a készülék károsodásának megelőzése érdekében soha ne mártsa a készüléket folyadékba és ne hagyja, hogy folyadék kerüljön bele.

Környezetvédelem



A nyersanyagokat ne dobja a szemétkosárba, gondoskodjon az újrahasznosításukról.

A készüléket, a tartozékokat és a csomagolóanyagokat ki kell válogatni a környezetbarát újrahasznosítás érdekében. Ez a használati útmutató újrahasznosított papírból készült, klór nélkül gyártották.

A műanyag részeket összetételük szerint lehet újrahasznosítani.

Műszaki adatok

Típus:	XES450
Hálózati feszültség:	230 V ~ 50 Hz
Teljesítményfelvétel:	450W
Üresjárat fordulatszám:	0-3000 fordulat/perc
Hangteljesítmény (L_{WA}):	85,2 dB(A) K= 1 dB
Hangnyomásszint (L_{pA}):	96,2 dB(A) K= 1 dB
Rezgés:	$\leq 2,21 \text{ m/s}^2$ K= 1,5 m/s^2

A mérési eredmények az EN 60745 szabványnak megfelelően kerültek meghatározásra.

Alkatrészrendelés

Kérjük vegye fel a kapcsolatot a jótállási jegyen szereplő szervizpartnerrel.

Ott a következő adatok megadására lesz mindenképp szüksége:

- A készülék típusa
- A készülék sorozatszám (S/N szám, közvetlenül a terméken található)
- Alkatrész megnevezése, leírása
(amennyiben rendelkezésre áll robbantott ábra, az alkatrész ott található száma)

CE MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT

(a 16/2008 (VIII. 30.) NFGM, 140/2001 (VIII. 8.) Korm. rendelet, valamint a 62/2006. (VIII. 30.) GKM rendelet előírásai szerint)

Mi, Novotrading Kft., H-1033 Budapest, Szentendrei út 89-95.
(importőr)

egyedül, saját felelősségünkre kijelentjük, hogy az alábbi termék:
(a termék azonosító adatai)

XES450 Csavarbehajtó

A rendeltetészerű biztonságos használatnak, valamint az alábbiakban felsorolt vonatkozó előírásoknak

M E G F E L E L

Jelen CE Megfelelőségi nyilatkozathoz alkalmazott előírások és szabványok jegyzéke:

Direktívák:

98/37/EK (2009.12.28-ig), 2006/42/EK (2009.12.28-től) előírás gépekre, szerkezetekre
2006/95/EK előírás kiefeszültségekkel működő termékekre (LVD)
2004/108/EK előírás elektromágneses zavar kibocsátására (EMC)

Egyéb műszaki előírás, egyeztetett szabvány:

EN 55014-1, EN 55014-2, EN 61000-3, EN 60745-1, EN 60745-2-2:2003+A11:2007

A tanúsító szerv neve:

**Intertek Deutschland GmbH, Nikolaus-Otto-Str., 13,
D-70771 Leinfelden-Echterdingen, Németország**

A termék CE megfelelőségi jellel került kereskedelmi forgalomba a vonatkozó harmonizált jogszabályok előírásainak megfelelően.

Budapest, 2011.05.06.

A nyilatkozattétel helye és kelte



Dobák István
Ügyvezető

(A gyártó/importőr nevében kötelezettség vállalására
feljogosított aláíró neve, P.H.)

