

EXPERT[®]
PROFESSIONAL

Használati útmutató
Dekopírfűrész
NXSW780



Köszönjük, hogy az EXPERT dekopírfűrész megvásárlása mellett döntött. Ebben a dokumentumban hasznos információkat talál a termék rendeltetésszerű és helyes használatával kapcsolatban, ezért kérjük, olvassa el figyelmesen!

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

Rendeltetésszerű használat:

A készülék alkalmas fa, fém és műanyagok fűrészelésére, formálására. A készüléket barkács felhasználásra tervezték. Bármely, az említettektől eltérő felhasználás a készülékben kárt tehet. A nem rendeltetésszerű használatból eredő mindennemű kárért a felelősség kizárólag a felhasználót terheli.

Ha a készüléket túlterhelik, erővel tolják, vagy adott esetben csomós, illetőleg túlzottan nagy kitüremkedéseket tartalmazó faanyagot használnak fel benne, az a készülék egyes alkatrészeiben elemi kárt tehet, amelyek helyreállítási költségei a felhasználót terhelik.

Figyelmeztetés! Kérjük alaposan olvassa el és értse meg ezt a használati útmutatót a készülék használata előtt, és tartsa meg a leírást a jövőbeni használatra! A készülékét csakis a használati útmutatóval együtt adja át másnak!

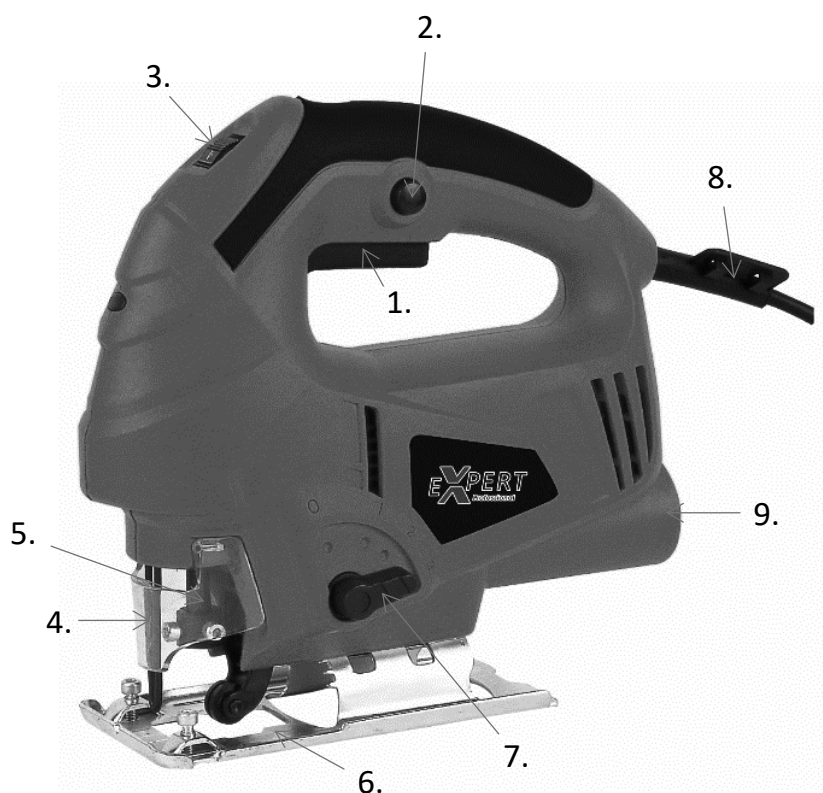


Figyelmeztetés! A terméket sose használja gyermekek vagy háziállatok közelében!

A terméket nem használhatják szellemileg sérült vagy érzékelésükben korlátozott személyek, gyermekek, és olyan személyek, akik korlátozottak a mozgásukban vagy fizikumuk nem alkalmas a gép használatára!

A készülék részei

1. Ki/bekapcsoló gomb
2. Rögzítő gomb
3. Sebességszabályzó kerék
4. Pengevédő
5. Fűrészlap tartó
6. Talp
7. Penge előtolás (ingamozgás) szabályzó kapcsoló
8. Imbuszkulcs tartó
9. Porelszívó csatlakozó



(A) ábra

Figyelmeztető szimbólumok

A készülék adatlapján lehetnek jelzések.

Ezek fontos információt jelölnek a termékkel vagy a használatával kapcsolatban.



Viseljen fülvédőt.
Viseljen szemvédőt.
Viseljen porvédő maszkot.



Olvassa el a használati útmutatót.



Kettős szigeteléssel rendelkezik a hatékonyabb védelem érdekében.



Megfelel a rá vonatkozó biztonsági szabványoknak.



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

Általános biztonsági utasítások

Ez a fejezet fontos információkat tartalmaz a készülék 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 mellékelt 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 figyelmetlenség 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 hajat 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.

A 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. A 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 ápolat 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, az 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 gépalkatrészekről. 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.

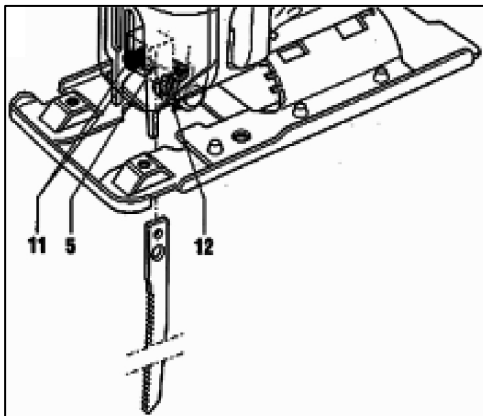
4. Szerviz

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

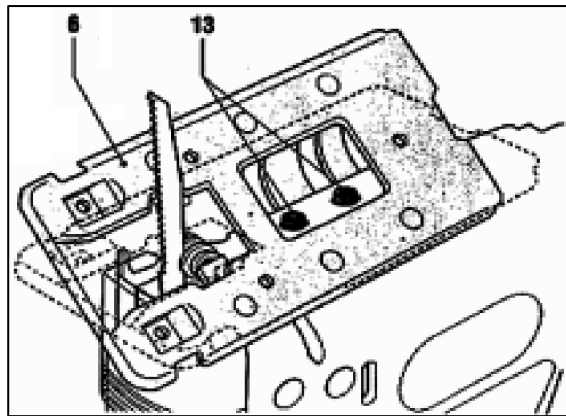
A dekopírfűrészre vonatkozó biztonsági előírások

- Használat előtt győződjön meg a fűrészlap helyes rögzítéséről.
- Használat közben a pengevédő mindig legyen lenyomva, amennyire lehetséges.
- Soha ne terhelje meg a gépet annyira, hogy a motor megálljon.
- Soha ne próbálja meg kivenni a fűrészlapot, ha a készülék nincs kikapcsolva.
- Csak eredeti tartozékokat használjon.
- Csak sík felületen használja a dekopírfűrész.
- A dekopírfűrész mindig tartsa tisztán és olaj, valamint zsírmentesen.
- A motor szellőzőnyílásait a készülékházon mindig tartsa kosz, por, valamint akadálymentesen.
- Ne használja a gépet nedves vágóként, azaz ne tegye a fűrészlapot vízbe. Halálos áramütést okozhat.
- A vágás előtt ellenőrizze, hogy elég-e a hely alul, nehogy a fűrészlap hozzáérjen a padlóhoz, az asztalhoz stb.
- Soha ne érjen a mozgó fűrészlaphoz.
- Ne vegye le a fűrész a munkadarabról, míg teljesen meg nem állt.
- Ne érjen a fűrészlaphoz használat után közvetlenül, mert forró.
- Ne használja a készüléket túl kicsi munkadarab vágásához.
- Ha a hálózati vezeték cseréje szükséges, a cserét a gyártó vagy a hivatalos szerviz végezheti el a biztonsági kockázatok elkerülése érdekében.

Kezelési utasítások



(B) ábra



(C) ábra

Ki- és bekapcsolás (A ábra)

A készülék bekapcsolásához nyomja meg a ki/bekapcsoló gombot (1).

A vágási sebesség beállításához fordítsa el a sebességszabályzó gombot (3). A „-” felé fordítva csökkenti a sebességet, a 0 a legalacsonyabb sebesség. A „+” felé fordítva a motor sebessége növekszik, a 6 a legnagyobb sebesség.

A kikapcsoláshoz engedje el a ki/bekapcsoló gombot (1).

A készülék folyamatos működés módba történő kapcsolásához tartsa a ki/bekapcsoló

gombot (1) teljesen benyomva és eközben nyomja meg a rögzítő gombot (2). Majd engedje el a ki/bekapcsoló gombot.

A folyamatos üzemmódot a ki/bekapcsoló gomb megnyomásával fejezheti be.

Működés

Erősen nyomja a fűrész talpát a munkadarabhoz és lassan tolja előre, hogy a fűrészlap szabadon vághasson. A nyomás növelése nem növeli a vágási sebességet.

Megjegyzés: ha a fűrész talpát nem nyomja szorosan a munkadarabhoz, a fűrészlap elhajolhat és eltörhet.

A porelszívó csatlakozó használata (A ábra)

A porelszívó csatlakozó (9) egy porszívóval kombinálva elvégzi a munkafelületről a por elszívását. Helyezze az adaptert a porelszívó csatlakozóra (9). Csatlakoztassa a háztartási porszívót a készülékhez.

Ferde vágás (C ábra)

A maximális döntés balra/jobbra 45°

Lazítsa ki a rögzítőcsavarokat (13).

Döntse meg a talpat (6) a kívánt szögben.

Erősen szorítsa meg a rögzítőcsavarokat (13).

A penge előtolás / ingamozgás szabályzó kapcsoló (A ábra)

Az ingamozgás szabályzó kapcsolóval lehet a helyes fűrészelési szöget beállítani az anyaghoz.

Fordítsa a kapcsolót (7) a megfelelő állásba. A különböző anyagokhoz való beállításhoz tekintse meg az alábbi táblázatot.

Anyag	Kapcsoló állása
Fa	1-2-3
Műanyag	1
Alumínium	0-1-2
Acél	0
Kerámia	0
Gumi	0

A fűrészlapok rögzítése (B ábra)

A fűrészlaptartó (5) nyílásának tisztának és pormentesnek kell lennie. Lazítsa meg a rögzítőcsavarokat (11). Csúsztassa a fűrészlapot a fűrészlap ütközőig a fűrészlaptartóba (5). Győződjön meg róla, hogy a fűrészlap hátulja illeszkedik a vezetőgörgő (12) nyílásába. Erősen szorítsa meg a rögzítőcsavarokat (11). A rögzítőcsavarok (11) használat közben a vibráció miatt kilazulhatnak és tönkre tehetik a fűrészlapot.

Rendszeresen ellenőrizze a fűrészlap rögzítettségét és húzza meg a rögzítőcsavarokat, ha szükséges. Akkor hajtsa végre ezt az ellenőrzést, ha a készüléket kikapcsolta, kihúzta

az elektromos hálózathoz, és a penge teljesen megállt.

Az éles fűrészlapok nyújtják a legjobb eredményt. Az elhasznált fűrészlapot cserélje újra. Ne feledje, hogy az elhasznált fűrészlap használata csökkenti a készülék pontosságát és a motor túlterheléséhez vezethet.

Kör vágása

Ha a munkadarab közepéről kezdi a vágást, fúrjon egy 12 mm-es lyukat, hogy elég hely legyen a fűrészlapnak.

Fém fűrészelésénél hűtő közeget kell használni (olaj vagy víz), nehogy a gép és a munkadarab túlmelegedjen.

Tipp

Ha dekoratív vagy polírozott felületű a munkadarab, maszkolószalaggal vagy egyéb szalaggal fedje le a felületét, hogy elkerülje a megkarcolódását.

Fém vágásakor mindig használjon hűtőfolyadékot (például olaj), hogy megóvja a gépet és a munkadarabot a túlmelegedéstől.

Egyszerűen fecskendezze a kenőanyagot a fűrészlapra vagy a munkadarabra rendszeres időközönként a vágás közben, hogy csökkentse a fűrészlap elhasználódását. Megjegyzés: ne merítse vízbe és ne hagyja, hogy a hűtőfolyadék a készülékházba jusson. Halálos elektromos áramütést okozhat!

Olajozás (B ábra)

Rendszeresen cseppentsen egy csepp olajat a vezetőgörgőkre (12) a kenésükhöz.

Tisztítás és karbantartás

Tisztítás előtt húzza ki a készüléket az elektromos hálózathoz!

- A készüléket és a szellőzőnyílásokat mindig tartsa tisztán és akadálymentesen.
- Egy kefével távolítsa el az odatapadt port.
- Ne használjon karcoló anyagokat a dekopírfűrész tisztításához. A fűrész belsejébe nem kerülhet folyadék. Egy puha ronggyal tisztítsa meg a készülékházat, semmilyen körülmények között nem használható benzin, oldószer vagy tisztítószer, ami kikezdi a műanyagot.

Környezetvédelem

Kérjük, a csomagolást helyezze a megfelelő szelektív hulladékgyűjtőbe vagy adja le egy újrahasznosító telepen, a helyi hulladékkezelési előírások szerint!

Az elhasználdott vagy tönkrement gépet ne dobja ki a háztartási szeméttel együtt! Ha a szerszámgép már nem működik megfelelően, kérjük adja le egy újrahasznosító szolgáltatónál! Ezzel biztosíthatja azt, hogy az elhasznált gépek szakképzett újrahasznosításra kerülnek és kizárja annak káros lehetőségét, hogy a szerszámgépben lévő veszélyes anyagok a környezetben tegyenek kárt!

Az újrahasznosítással kapcsolatban, további információért lépjen kapcsolatba a helyi hatóságokkal!

Műszaki adatok

Típus:	NXSW780
Teljesítményfelvétel:	750W
Vágásmélység fában:	80 mm
Vágásmélység fémben:	10 mm
Hangnyomásszint (L_{pA}):	94,2 dB(A) szórás: K = 3dB
Hangteljesítményszint (L_{WA}):	105,2 dB(A) szórás: K = 3dB
Rezgés (a_h):	
Fa vágásánál:	12,42 m/s ² , Szórás: K = 1,5 m/s ²
Fém vágásánál:	5,45 m/s ² , Szórás: K = 1,5 m/s ²

A mérési eredmények az EN 62841 szabványnak megfelelően kerültek meghatározásra.

Változtatható sebességű motorvezérlés, pengeelőtölés szabályozás és 0-45° között állítható szög.

Alkatrészrendelés

Alkatrészt a <https://www.novotrading.hu> weboldaltól rendelhet az alkatrészrendelés űrlap kitöltésével, vagy a jótállási jegyen szereplő szervizpartnerrel való kapcsolatfelvétellel.

A következő adatok megadására lesz mindenképp szüksége:

- A készülék típusa
- A készülék sorozatszáma (S/N szám, közvetlenül a terméken található)
- Alkatrész megnevezése, leírása

(amennyiben rendelkezésre áll robbantott ábra, az alkatrész ott található száma)

EK MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT

(a 16/2008. (VIII. 30.) NFGM, valamint a 8/2016. (XII. 6.) NMHH rendelet előírásai szerint)

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

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

NXSW780 Dekopírfűrész

A rendeltetésszerű biztonságos használatnak, valamint az alábbiakban felsorolt vonatkozó előírásoknak

M E G F E L E L

Jelen EK Megfelelőségi nyilatkozathoz alkalmazott előírások és szabványok jegyzéke:

Irányelvek:

2006/42/EK előírás gépekre, szerkezetekre
2014/35/EU előírás kiefeszültségekkel működő termékekre (LVD)
2014/30/EU előírás elektromágneses zavar kibocsátására (EMC)
2011/65/EU egyes veszélyes anyagok elektromos és elektronikus berendezésekben való alkalmazásának korlátozásáról (RoHS)

Egyéb műszaki előírás, egyeztetett szabvány:

EN 62841-1:2015+AC:15, EN 62841-2-11:2016
EN 55014-1:2017, EN 55014-2:2015
EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 62233:2008

A tanúsító szerv neve:

Intertek Testing Services Shanghai
Building No.86, 1198 Qinzhou Road (North),
Shanghai 200233, Kína

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

Budapest, 2020.03.20.

A nyilatkozattétel helye és kelte



Dobák István
Ügyvezető

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

