

EXPERT[®] PROFESSIONAL

Eredeti használati útmutató

Mouse csiszoló

NXSD1315



Köszönjük, hogy az EXPERT mouse csiszoló megvásárlása mellett döntött. Ebben a dokumentumban hasznos információkat talál a termék rendeltetészerű 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.

Rendeltetészerű használat

A készülék fém, fa, műanyag és egyéb anyagok csiszolására alkalmas, háromszög alakú csiszolólapok használatával. Kifejezetten alkalmas régi festék és rozsda eltávolítására, valamint köztes csiszolásra. A készüléket barkács felhasználásra tervezték. Bármely, az említettektől 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.

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 csak is a használati útmutatóval együtt adja át másnak!

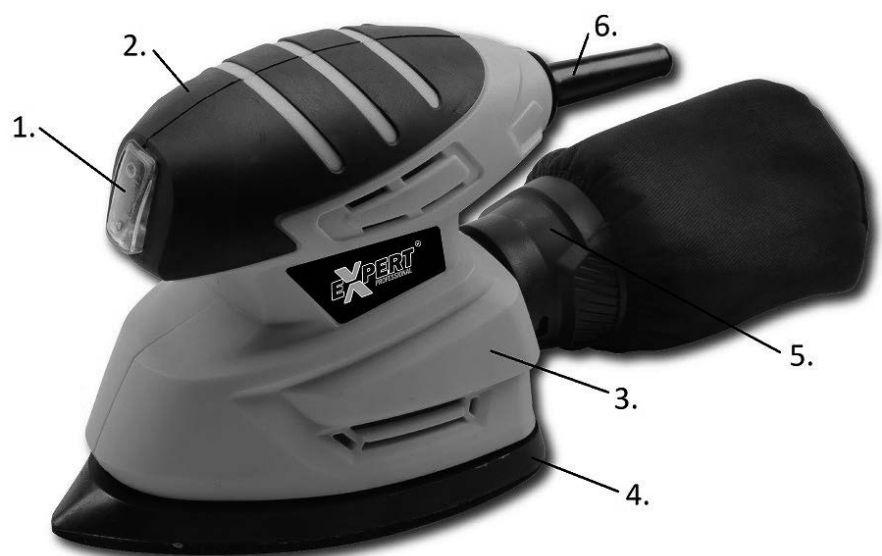


Figyelmeztetés! A terméket sose használja gyermekek vagy háziállatok közelében!

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. Markolat
3. Motorház
4. Csiszoló talp
5. Porelszívó / porzsák csatlakoztató
6. Hálózati csatlakozó



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 pormaszkot.



A készülék használata közben mindig viseljen védőkesztyűt.



Kettős szigeteléssel rendelkezik a hatékonyabb védelem érdekében.



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.

Általános biztonsági utasítások

Ez a dokumentum fontos információkat tartalmaz a készülék biztonságos működtetésével kapcsolatban, kérjük olvassa el figyelmesen! Az alább alkalmazott „szerszám gép” 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 szerszám gépet. A szerszám géppel 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 szerszám gép 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 szerszám gép akaratlan üzembe helyezését. Győződjön meg arról, hogy a kapcsoló az „OFF” („Ki”) helyzetben van, mielőtt bedugná a csatlakozó dugót a dugaszolóaljzatba. Ha a szerszám gép felemelése közben az ujját a kapcsolón tartja, vagy a készüléket bekapcsolt állapotban csatlakoztatja az áramforráshoz, az balesetekhez vezethet.

A szerszám gép bekapcsolása előtt okvetlenül távolítsa el a beállító szerszámokat vagy csavarkulcsokat. A szerszám gép 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 szerszám gép 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 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 ápolott 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 szerszámgép biztonságos szerszám maradjon.

A mouse csiszolóra vonatkozó speciális biztonsági előírások

- Ne helyezzen felesleges súlyt és nyomást a szerszámgépre, ez nem növeli annak teljesítményét, hanem lelassítja a munkamenetet!
- Festett felületek csiszolásakor vegye figyelembe a vonatkozó előírásokat.
- A smirglipapír felszerelésénél és cseréjénél mindig kövesse az utasításokat!
- A szerszámgép kikapcsolását követően, mielőtt leteszi a gépet, mindig várjon amíg a gép és a csiszoló tárcsa teljesen leáll!
- Ne tegye ki a gépet víz vagy más folyadék hatásának! A csiszoló betétek, acél-forgács csiszolóbetétek és a fényesítő betétek nem vizes használatra lettek tervezve.
- Lehetőség szerint, mindig használjon porelszívót a készülékhez csatlakoztatva.
- A port és az egyéb hulladékokat környezetbarát módon semmisítse meg.
- Ólom alapú festékek csiszolásakor olyan arcmaszkot kell viselni, amelyet kifejezetten ólom alapú festékek csiszolásakor keletkező por és gázok ellen fejlesztettek ki.

Üzemeltetés

A smirglipapír csiszolópapír felszerelése



Figyelmeztetés: A csiszolópapír cseréjét megelőzően válassza le a gépet a hálózatról!

A csiszológép rendszerét ellátták egy 6 nyílásos tépőzáras kialakítással. Ennek köszönhetően a csiszolópapírt rögzítő elemek segítségével nélkül erősítheti fel a csiszológép talpára!

A csiszolóréteg csiszolóaljzatra történő csatlakoztatásához először fordítsa a szerszámgépet a tetejére! Következő lépésként, igazítsa a csiszolólapot a csiszolótalphoz és határozott mozdulattal nyomja a csiszolólapot a talpra! Győződjön meg arról, hogy a csiszolólapon kialakított nyílások egybe esnek a csiszológép talpán kialakított porelvezető nyílásokkal! A nyílásoknak egybe kell esni ahhoz, hogy a porelvezető rendszer megfelelően működhessen.

A csiszolópapír eltávolításához, óvatosan válassza le azt a talpról!



Megjegyzés: rendszeresen ellenőrizze a csiszolópapír állapotát, nem keletkezett-e rajta szakadás, repedés vagy más sérülés! A sérült csiszolópapír nem biztosít megfelelő védelmet az alatta lévő csiszolóbetétnek / csiszolótalpnak! Ezért a gépkezelő ébersége válik szükségessé, mivel a csiszolópapír és betét folyamatos és gyors kopásnak kitett elhasználódó alkatrészek. Ennek megfelelően ezek nem képezik tárgyát a jótállásnak.

A csiszológép működtetése

1. Azonosítsa be az anyagot amelyen a csiszolóműveletet szeretné elvégezni és válassza ki az adott munkamenethez megfelelően szemcsézett csiszolópapírt! Ha faanyagot készít elő festékfelviteléhez, vagy festéket távolít el róla, válasszon durván szemcsézett csiszolópapírt! A simító vagy utómunkálatokhoz válasszon finoman szemcsézett csiszolópapírt!
2. A csiszolásra váró munkaanyagot rögzítse! Győződjön meg arról, hogy a csiszolólap megfelelően van rögzítve a csiszológépen!
3. Mielőtt a csiszológép csiszolófelületét a munkafelülethez érintené, kapcsolja be a készüléket a főkapcsoló „I” állásba állításával
4. Óvatosan érintse a csiszológép csiszolófelületét a munkafelülethez és kezdje el a munkát!



Figyelmeztetés: Adott felületre ne helyezzen nagy nyomást és pár másodpercnél hosszabb ideig ne tartson egységnyi felületen a művelet! A csiszolást véletlenszerű mintában és egyenletes nyomással végezze a teljes felületen!

5. A körvonalak és a bemetszések csiszolásához használja a gép hegyét vagy élét!
6. Néhány percenként, ellenőrizze a csiszolólap állapotát és kopását! Ha szükséges cserélje ki azt!



Figyelmeztetés: Ne használjon megszakadt vagy súlyosan megkopott csiszolópapírt! Kárt tehet a munkaanyagban vagy személyi sérüléshez vezethet!

7. Ha végzett a kívánt terület csiszolómunkálatával, emelje le a gépet a munkafelületről és ezután kapcsolja ki a főkapcsoló „0” állásba állításával.

A porgyűjtő

Ahhoz hogy a porgyűjtő megfelelően működjön, az 6 porgyűjtő nyílásnak a csiszolópapíron és a csiszolótalpon egybe kell esnie. A csiszológép porgyűjtő rendszerének használata segít annak elkerülésében, hogy a csiszológép túl gyorsan telítődjön porral. A gép hátoldalára porgyűjtő berendezést szerelhet fel, amely nem része a termékcsomagnak. A porgyűjtőberendezés tömlőjének belső átmérő mérete 1-1/4” legyen! A termékhez tartozó porzsákat is használhatja. Kérjük ürítse ki a zsákot, ha az félig megtelt!

Porelszívás

Bár a készülék saját portalanító rendszerrel rendelkezik, a csiszolás közben keletkező és esetleg ottmaradt port szükséges eltávolítani. Rendszeresen tisztítsa meg a csiszolórészeket a felgyülemlett portól a következő módon:

1. a készülék porkivezető csatlakozásán keresztül távolítsa el a felgyülemlett port, pl. egy porszívóval.
2. vegye le a csiszolópapírt, s a csiszolótalpon található lyukakból távolítsa el a felgyülemlett port, pl. egy porszívóval
3. 2 munkaóránként csavarozza le a csiszolótalpat, s az alól is távolítsa el a felgyülemlett pormaradékot.

Tippek a csiszoló munkálatokhoz

1. A csiszológép talpa apró körkörös ívet ír le miközben keresztül vágja a ferezetet. Mivel a mozgása körkörös ezért a gépkezelője bármilyen formában és irányba mozgathatja a gépet.
2. A gépre helyezett nagy erejű nyomás legtöbbször szükségtelen.
3. Olyan osztályzású csiszolópapírt használjon, amely finomabb nyomott hagy a munkaanyagának felületén meglévő állapotoknál! Az a csiszolópapír, amely a megmunkálandó felülethez képest túl durván szemcsézett, nem lesz képes finomabb felület kialakítására. Ezzel szemben a túl finoman szemcsézett csiszolópapírral a munkamenet túlságosan lassú vagy hatástalan lesz. Ezért mindig az adott munkaanyaghoz mérten válassza ki a szemcsézés finomságát, és annak megfelelően növelje azt, amíg el nem éri a kívánt eredményt!
4. A régi festékréteg eltávolításához, határozza meg, hogy mennyi festéket kell eltávolítani valójában! Vegye figyelembe, hogy az eltávolítandó festékanyag mérgező anyagokat tartalmazhat, ezért ennek tudatában a biztonságát szem előtt tartva járjon el! Ezek az anyagok károsak lehetnek a gép kezelőjére és a környezetére is!
5. A fentieknek megfelelően, amikor szükséges viseljen munkavédelmi maszkot, valamint a törmelék és a por ártalmatlanításakor járjon el óvatosan! Az el nem takarított, lecsiszolt porban vagy fahulladékban található ólom megtalálható a munkálat után a lakhelyén, így a mérgező anyag bekerülhet a talajba, illetve a levegőbe! A repedező vagy lehámló felületet el kell távolítani, de az a felület, amely még megfelelően tart, az előkészíthető egy új réteg alapozó és festék felkenésére! Finoman szemcsézett csiszolópapírral

csekély mértékben dolgozza meg a már fentlévő festékréteget, mielőtt felviszi az új réteget rá!

A régi festékréteg eltávolításához, határozza meg, hogy mennyi festéket kell eltávolítania valójában! Vegye figyelembe, hogy az eltávolítandó festékanyag mérgező anyagokat tartalmazhat, ezért ennek tudatában a biztonságát szem előtt tartva járjon el! Ezek az anyagok károsak lehetnek a gép kezelőjére és a környezetére is!

Karbantartás

1. Tartsa por és szennyeződés mentesen a gép szellőzőnyílásait! Ez biztosítja a gép megfelelő hűtését és azt, hogy kiküszöbölje a rövidzárlat lehetőségét!
2. Tartsa a gépházat tisztán és olajmentesen. A ház tisztításához használjon enyhe erősségű szappant és nyirkos (nem nedves) ruhát!
3. Rendszeresen ellenőrizze a vezetékek állapotát és ha sérülést észlel, cseréltesse azt ki szakképzett szerelővel!
4. A szerszámgép olajozását a gyárban már elvégezték, ezért a megfelelő kezelés mellett az nem válik újra szükségessé!
5. A szerszámgépen az olyan javításokat, módosításokat vagy karbantartási műveleteket, amelyek a gép szétszerelését teszik szükségessé, arra jogosult, szakképzett szervízben végeztesse el!
6. A gépen keletkező sérüléseket és kár kijavítását arra képzett szervízben végeztesse el!

Tisztítás

1. Használjon enyhe erősségű szappant és nyirkos ruhát a csiszológép tisztításához!
2. Ne használjon benzint, terpentint, lakkot, festék hígítót, mivel ezek kárt tehetnek a műanyag alkatrészekben!
3. Ne hagyja, hogy folyadék jusson a szerszámgépbe!
4. Soha ne merítse folyadékba a csiszológépet!

Műszaki adatok


Típus	NXSD1315
Hálózati feszültség	230 V ~ 50 Hz
Teljesítményfelvétel	130 W
Csiszolólap mérete	140x140x80 mm
Üresjárat sebesség	15000 percenként
Hangnyomás-szint (L_{pA})	76 dB(A) szórás: K = 3 dB
Hangteljesítmény-szint (L_{wA})	87 dB(A) szórás: K = 3 dB
Rezgés (a_h)	4,440 m/s ² szórás: K = 1,5 m/s ²

A mérési eredmények az EN 62841 szabványnak megfelelően kerültek meghatározásra.

Alkatrészrendelés:

Kérjük keresse fel a www.novotrading.hu/alkatresz weboldalt, majd kövesse az ott leírtakat.

Elérhető kiegészítők:

Cikkszám	Leírás	Kép
6339	Mouse csiszoló papír készlet 5db, P80	

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)

NXSD1315 Mouse csiszoló

A rendeltetészerű 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:

2014/35/EU előírás kifeszültségekkel 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 62841-2-4:2014,
EN 55014-1:2017, EN 55014-2:2015, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013

A tanúsító szerv neve:

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

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

Budapest, 2022.05.31.

A nyilatkozattétel helye és kelte



Handwritten signature of the representative. Below it is a company stamp for Novotrading Kft. with the following text: **novotrading**, 1033 Budapest, Szentendrei út 89-95., Adószám: 14541342-2-41.

Ügyvezető

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

