

PJSS 13-230V

HU

EREDETI HASZNÁLATI  
UTASÍTÁS FORDÍTÁSA  
850W LENGŐLÖKETES  
SZÚRÓFŰRÉSZ



 TROTEC

**Tartalomjegyzék**

**Tudnivalók a használati utasításhoz** ..... 2

**Biztonság** ..... 3

**Információk a készülékről** ..... 8

**Szállítás és tárolás** ..... 10

**Üzembe helyezés** ..... 10

**Kezelés** ..... 14

**Utánrendelhető tartozékok** ..... 16

**Hibák és zavarok** ..... 16

**Karbantartás** ..... 17

**Ártalmatlanítás** ..... 18

**Megfelelőségi nyilatkozat** ..... 18

**Tudnivalók a használati utasításhoz**

**Jelképek**



**Figyelmeztetés villamos feszültségre**

Ez a jelkép arra hívja fel a figyelmet, hogy villamos feszültség miatt személyek életét és egészségét fenyegető veszélyek állnak fenn.



**Figyelmeztetés forró felületre**

Ez a jelkép arra hívja fel a figyelmet, hogy forró felületek miatt személyek életét és egészségét fenyegető veszélyek állnak fenn.



**Figyelmeztetés lézersugárra**

Ez a jelkép arra hívja fel a figyelmet, hogy a lézersugarak miatt személyek egészségét fenyegető veszélyek állnak fenn.



**Figyelmeztetés hegyes tárgyra**

Ez a jelkép arra hívja fel a figyelmet, hogy hegyes tárgyak miatt személyek életét és egészségét fenyegető veszélyek állnak fenn.



**Figyelmeztetés kézsérülésre**

Ez a jelkép arra hívja fel a figyelmet, hogy kézsérülés miatt személyek egészségét fenyegető veszélyek állnak fenn.



**Figyelmeztetés**

Ez a figyelmeztetés közepes kockázati fokú veszélyeztetést jelöl, aminek - ha nem hárítja el - halálos kimenetelű vagy súlyos személyi sérülés lehet a következménye.



**Vigyázat**

Ez a figyelmeztetés alacsony kockázati fokú veszélyeztetést jelöl, aminek - ha nem hárítja el - csekély vagy mérsékelt személyi sérülés lehet a következménye.

**Utalás**

Ez a figyelmeztetés fontos információkra (pl. anyagi károokra) hívja fel a figyelmet, de nem utal veszélyeztetésekre.



**Infó**

Az ezzel a jelképpel megjelölt hivatkozások segítik Önt tevékenységeinek gyors és biztos végrehajtásában.



**Tartsa be az utasítást**

Az ezzel a jelképpel megjelölt hivatkozások arra hívják fel a figyelmet, hogy figyelembe kell venni a használati utasítást.



**Hallásvédő viselése kötelező**

Az ezzel a jelképpel megjelölt hivatkozások arra hívják fel a figyelmet, hogy hallásvédő használata kötelező.



**Védőszemüveg használata kötelező**

Az ezzel a jelképpel megjelölt hivatkozások arra hívják fel a figyelmet, hogy szemvédelem használata kötelező.



**Védőálc viselése kötelező**

Az ezzel a jelképpel megjelölt hivatkozások arra hívják fel a figyelmet, hogy védőálc használata kötelező.



**Védőruházat viselése kötelező**

Az ezzel a jelképpel megjelölt hivatkozások arra hívják fel a figyelmet, hogy védőruházat használata kötelező.



**Védőkesztyű viselése kötelező**

Az ezzel a jelképpel megjelölt hivatkozások arra hívják fel a figyelmet, hogy védőkesztyű viselése kötelező.

A használati utasítás aktuális változatát és az EU-megfelelőségi nyilatkozatot a következő linkről tudja letölteni:



PJSS 13-230V



<https://hub.trotec.com/?id=39836>

## Biztonság

### Általános biztonságtechnikai útmutató elektromos szerszámokhoz



#### Figyelmeztetés

**Olvasson el minden biztonságtechnikai útmutatót, utasítást, ábrát és műszaki adatot, amivel ez az elektromos szerszám el van látva.**

A következő utasítások betartásánál elkövetett mulasztások áramütést, tüzet és/vagy súlyos sérülést okozhatnak.

**Őrizze meg a biztonságtechnikai útmutatót és utasítást a későbbiekre is.**

A biztonságtechnikai útmutatóban használt *elektromos szerszám* fogalom hálózatról működtetett elektromos szerszámokra (hálózati vezetékkel) vagy akkumulátorral működtetett elektromos szerszámokra (hálózati vezeték nélkül) vonatkozik.



#### Általános biztonságtechnikai útmutató elektromos szerszámokhoz – munkahelyi biztonság

- **Tartsa tisztán munkaterületét és világítsa jól meg.** Rendetlenség és rosszul megvilágított munkaterületek balesethez vezethetnek.
- **Ne dolgozzon az elektromos szerszámmal robbanásveszélyes környezetben, amelyben éghető folyadékok, gázok vagy porok vannak.** Az elektromos szerszámok szikráznak, ami meggyújthatja a port vagy a gőzöket.
- **Az elektromos szerszám használata közben ne engedjen közel gyermekeket és más személyeket.** Figyelmének elterelése esetén elveszítheti az ellenőrzést az elektromos szerszám felett.



#### Általános biztonságtechnikai útmutató elektromos szerszámokhoz – elektromos biztonság

- **Az elektromos szerszám csatlakozódugójának illenie kell a dugaszolóaljzatba. A dugót semmilyen módon sem szabad megváltoztatni. Ne használjon adapterdugót védőföldeléssel ellátott elektromos szerszámokkal együtt.** A nem módosított dugó és a megfelelő dugaszolóaljzat csökkentik az áramütés veszélyét.
- **Kerülje a testi érintkezést földelt felületekkel, például csövekkel, fűtéssel, tűzhelyekkel és hűtőszekrényekkel.** Nagyobb az áramütés veszélye, ha teste le van földelve.
- **Tartsa távol az elektromos szerszámot esőtől és vizes helyektől.** Víz bejutása az elektromos szerszámba növeli az áramütés veszélyét.

- **Ne használja más célra a csatlakozó vezetékét, ne hordja és ne akassza fel vele az elektromos szerszámot és ne használja a dugó kihúzására a dugaszolóaljzataból. Tartsa távol a csatlakozó vezetékét forróságtól, olajtól, éles szélektől és mozgó alkatrészekről.** Sérült vagy felcsavarodott csatlakozó vezetékek növelik az áramütés veszélyét.
- **Ha szabadban dolgozik az elektromos szerszámmal, csak olyan hosszabbító vezetékeket használjon, amelyek szabadban való használatra is alkalmasak.** A szabadban való használatra alkalmas hosszabbító vezeték használata csökkenti az áramütés veszélyét.
- **Ha nem kerülhető el az elektromos szerszám üzemeltetése nedves környezetben, akkor használjon hibaáram-védőkapcsolót.** Hibaáram-védőkapcsoló használata csökkenti az áramütés veszélyét.



#### Általános biztonságtechnikai útmutató elektromos szerszámokhoz – személyi biztonság

- **Legyen figyelmes, ügyeljen arra, amit csinál, és ésszel fogjon a munkához egy elektromos szerszámmal. Ne használjon elektromos szerszámot, ha fáradt vagy drogok, alkohol vagy gyógyszerek hatása alatt áll.** Pillanatnyi figyelmetlenség az elektromos szerszám használata közben súlyos sérüléshez vezethet.



**Viseljen személyi védőeszközöket és mindig védőszemüveget.** Személyi védőeszközök,

például porálc, csúszásmentes biztonsági cipő, védősisak vagy hallásvédő viselése, az elektromos szerszám fajtájának és felhasználásának függvényében, csökkenti a sérülések veszélyét.

- **Kerülje el a véletlen üzembevételt. Győződjön meg arról, hogy az elektromos szerszám ki van kapcsolva, mielőtt az áramellátáshoz és/vagy az akkumulátorhoz csatlakoztatja, felveszi vagy viszi.** Balesetet okozhat, ha az elektromos szerszám vitele közben ujját a kapcsolón tartja, vagy az elektromos szerszámot bekapcsolva csatlakoztatja az áramellátáshoz.
- **Távolítsa el a beállítószerszámokat vagy csavarkulcsokat, mielőtt bekapcsolja az elektromos szerszámot.** Az elektromos szerszám forgó részében lévő szerszám vagy kulcs sérülést okozhat.
- **Kerülje a nem normális testtartást. Álljon biztosan a lábán és tartsa meg mindenkor az egyensúlyát.** Ezáltal jobban tudja ellenőrizni az elektromos szerszámot váratlan helyzetekben.
- **Viseljen megfelelő ruházatot. Ne viseljen bő ruházatot és ékszert. Tartsa távol haját és ruházatát mozgó alkatrészekről.** Mozgó alkatrészek elkaphatják a laza ruhát, ékszert vagy a hosszú haját.

- Ha porszívó és porgyűjtő berendezések csatlakoztathatók, ezeket csatlakoztatni kell és helyesen kell használni. Porelszívás használata mérsékli a veszélyt, amit a por jelent.
- **Ne ringassa magát a hamis biztonság érzetébe és ne hagyja figyelmen kívül az elektromos szerszámok biztonsági szabályait, akkor sem, ha többszöri használat után megismerte az elektromos szerszámot.** Figyelmetlen cselekvés a másodperc tört része alatt súlyos sérülésekhez vezethet.



**Általános biztonságtechnikai útmutató elektromos szerszámokhoz – elektromos szerszám használata és kezelése**

- **Ne terhelje túl az elektromos szerszámot. Használjon munkájához arra rendeltetett elektromos szerszámot.** A megfelelő elektromos szerszámmal jobban és biztonságban dolgozik az adott területen.
- **Ne használjon elektromos szerszámot meghibásodott kapcsolóval.** Veszélyes és javítani kell azt az elektromos szerszámot, amelyet nem lehet már be- vagy kikapcsolni.
- **Húzza ki a dugót a csatlakozóaljzatból és/vagy távolítsa el a kivehető akkumulátort, mielőtt beállítást végez a készüléken, munkaszerszámot cserél vagy elrakja az elektromos szerszámot.** Ezek az óvintézkedések megakadályozzák az elektromos szerszám véletlen elindítását.
- **Nem használt elektromos szerszámokat gyermekek számára elérhetetlen helyen tároljon. Ne engedje az elektromos szerszámot olyan személyeknek használni, akik azt nem ismerik vagy ezt az utasítást nem olvasták.** Az elektromos szerszámok veszélyesek, ha tapasztalatlan személyek használják azokat.
- **Ápolja gondosan az elektromos szerszámokat és a munkaszerszámot. Ellenőrizze, hogy a mozgó alkatrészek kifogástalanul működnek és nem szorulnak, hogy vannak-e törött vagy olyan mértékben sérült alkatrészek, amik az elektromos szerszám működését hátrányosan befolyásolják. Az elektromos szerszám használatba vétele előtt javítsa meg a sérült alkatrészeket.** Sok balesetet rosszul karbantartott elektromos szerszám idéz elő.
- **Vágószerszámokat tartson élesen és tisztán.** Gondosan ápoltt vágószerszámok éles vágóélel kevésbé szorulnak meg és könnyebben vezethetők.

- **Használja az elektromos szerszámot, a munkaszerszámot, a munkaszerszámokat stb. ennek az utasításnak megfelelően. Vegye figyelembe eközben a munkafeltételeket és az elvégzendő tevékenységet.** Elektromos szerszámok használata másra, mint a tervezett alkalmazás, veszélyes helyzeteket idézhet elő.
- **Tartsa tisztán és olajtól és zsírtól mentesen a markolatokat és markolatfelületeket.** Csúszós markolatokkal és markolatfelületekkel nem lehet biztonságosan kezelni és előre nem látható helyzetekben ellenőrizni az elektromos szerszámot.



**Általános biztonságtechnikai útmutató elektromos szerszámokhoz – Szerviz**

- **Elektromos szerszámát csak képezített szakszeméllyel és eredeti pótalkatrészekkel javíttassa.** Ezzel biztosítja, hogy az elektromos szerszám biztonsága megmarad.



**Készülék-specifikus biztonsági útmutató akkus szűrőfűrészekhez**



**Figyelmeztetés lézersugárra**

**2-es osztályú lézer, P max.: < 1 mW, λ: 400-700 nm, EN 60825-1:2014**

Ne nézzen közvetlenül a lézersugárba, ill. a lézer kilépő nyílásába.

Soha ne irányítsa a lézersugarat emberekre, állatokra vagy visszaverő felületekre. Már egy rövid látókapcsolat a lézersugárral a szem károsodását okozhatja.

A lézerkilépés megfigyelése optikai eszközökkel (pl. nagyítóval, nagyítóüvegekkel és hasonlóval) veszélyezteti a szem épségét.

2-es osztályú lézerrel való munkavégzés közben vegye figyelembe a szemvédő használatára vonatkozó nemzeti törvényeket.

- **Fogja az elektromos szerszámot a szigetelt markolatán, ha olyan munkát végez, amelynél a munkaszerszám rejtett áramvezetéket vagy a saját csatlakozó vezetékét találhatja el.** Az érintkezés feszültség alatt álló vezetékkel feszültség alá helyezheti a készülék fémrészeit is és áramütéshez vezethet.
- **Rögzítse és biztosítsa a munkadarabot pillanatszorító segítségével vagy más módon stabil felületen.** Ha a munkadarabot csak kézzel vagy saját testével tartja, labilis marad, ami az ellenőrzés elvesztéséhez vezethet.

- **Rejtett tápvezetékek felderítéséhez használjon a célra alkalmas kereső készüléket vagy kérje a helyi szolgáltató vállalat segítségét.** Elektromos vezetékek megérintése tüzet és áramütést okozhat. Gázvezeték sérülése robbanást okozhat. Vízvezetékbe való behatolás anyagi kárt vagy áramütést okozhat.
- **Vibráció káros lehet a kéz-kar rendszerre.** A vibráció hatásideje a lehető legrövidebb legyen.
- **Munka közben tartsa az elektromos szerszámot szorosan mindkét kezével.** Álljon stabilan. Az elektromos szerszámot vezesse két kézzel biztonságosan.
- **Rögzítse a munkadarabot.** Befogó szerkezettel vagy satuban rögzített munkadarab tartása biztonságosabb, mint ha kezével fogja.
- **Behelyezés előtt tisztítsa meg a fűrészlap szárát.** A piszkos szárát nem lehet biztosan rögzíteni.
- **Ellenőrizze a fűrészlap szilárd rögzítését.** Ha laza a fűrészlap, kieshet és Ön megsérülhet.
- **Az elektromos szerszám bekapcsolása előtt győződjön meg a munkaszerszám akadálytalan mozgásáról.** Blokkoló munkaszerszámmal történő bekapcsolásnál nagy erők léphetnek fel és a készülék oldalra kicsaphat.
- **Ne munkáljon meg nedves anyagokat vagy nyirkos felületeket.**
- **Az elektromos szerszámot csak bekapcsolva vezesse a munkadarabra.** Egyébként visszaütés veszélye áll fenn.
- **Ügyeljen arra, hogy a talp lap fűrészelés közben biztosan a munkadarabra feküdjön.** Ha szorul a fűrészlap, eltörhet vagy visszaütést okozhat.
- **Tartsa távol kezeit a fűrészelési övezettől.** Ne nyúljon a munkadarab alá. A fűrészlap megérintése esetén sérülésveszély áll fenn.
- **Tartsa távol kezeit a lökőrúdtól és a gyorsbefogó tokmánytól.** Készülékreszek megérintése esetén zúzódásveszély áll fenn.
- **Gondoskodjon kielégítő szellőzésről.**
- **Rendszeresen ellenőrizze a gyorsbefogó tokmány elhasználódását vagy sérülését.**
- **Csak sérülésmentes és kifogástalan fűrészlapokat használjon.** Görbe és tompa fűrészlapok eltörhetnek vagy visszaütést okozhatnak.
- **Kikapcsolás után ne fékezze le a fűrészlapot úgy, hogy oldalt a munkadarabhoz nyomja.** A fűrészlap megsérülhet, eltörhet vagy visszaütést okozhat.
- **A munkafolyamat befejezése után kapcsolja ki az elektromos szerszámot és csak akkor húzza ki a fűrészlapot a vágórészből, ha nyugalomba jutott.** Így elkerüli a visszaütést és az elektromos szerszámot biztonságosan leteheti.
- **A használt szerszám blokkolása esetén azonnal kapcsolja ki az elektromos szerszámot.** Az elektromos szerszám a fellépő erők hatására a készülék oldalra kicsaphat.
- **Mielőtt lerakja az elektromos szerszámot, várja meg, hogy nyugalomba jusson.** Az elektromos szerszám beszorulhat és Ön elveszítheti az ellenőrzést az elektromos szerszám fölött.

### Rendeltetésszerű használat

A PJSS 13-230V készüléket kizárólag a következő feladatokra használja:

- egyenes és íves vágás szögletes fa, műanyag és könnyűfém munkadarabokban szilárd alátétlen,
- gérvágás 45°-ig szögletes fa, műanyag és könnyűfém munkadarabokban,

a műszaki adatok betartásával (lásd használati utasítás).

Ajánljuk, hogy az elektromos szerszámot eredeti Trotec tartozékokkal használja.

### Előre látható helytelen alkalmazás

- A készülék nem nedves fák megmunkálására szolgál.
- A készülék nem üveg vagy kő megmunkálására szolgál.
- A készülék nem alátét nélküli szabadkézi munkára szolgál.

A "Rendeltetésszerű használat" című fejezetben leírtaktól eltérő más alkalmazás ésszerűen előre látható helytelen alkalmazásnak számít.

### Személyi képzés

Azoknak a személyeknek, akik ezt a készüléket használják:

- el kellett olvasniuk és meg kellett érteniük a használati utasítást, különösen a biztonságra vonatkozó fejezetet.

**Személyi védőeszközök**



**Viseljen hallásvédőt.**

A zajhatás hallásvesztést okozhat.



**Viseljen védőszemüveget.**

Ezzel védi szemét leváló, leeső és kirepülő letört daraboktól, amelyek sérülést okozhatnak.



**Viseljen védőmaszkot.**

Így védekezhet egészségre káros porok belélegzésétől, amelyek munkadarabok megmunkálása közben keletkezhetnek.



**Viseljen védőkesztyűt.**

Így védő kezét égési sérülésektől, zúzódásoktól és bőrhorzsolásoktól.



**Viseljen szűk védőruházatot.**

Ezzel megvédi magát attól a veszélytől, hogy ruházatát a forgó elemek behúzzák.

**Egyéb veszélyek**



**Figyelmeztetés villamos feszültségre**

Áramütés elégtelen szigetelés miatt.  
Minden használat előtt ellenőrizze a készülék sérülését és kifogástalan működését.  
Ha sérülést állapít meg, ne használja a készüléket.  
Ne használja a készüléket, ha a készülék vagy kezei párák vagy izzadtak!



**Figyelmeztetés villamos feszültségre**

Csak meghatalmazott szaküzem végezhet munkát az elektromos alkatrészeken!



**Figyelmeztetés villamos feszültségre**

A készüléken végzett minden munka előtt távolítsa el a hálózati csatlakozódugót a dugaszolóaljzathól!  
Ne érintse meg a hálózati csatlakozódugót nedves vagy vizes kézzel.  
Úgy húzza ki a hálózati csatlakozókábelt a dugaszolóaljzathól, hogy a csatlakozódugónál fogja meg.



**Figyelmeztetés villamos feszültségre**

A házba bejutó folyadékok miatt rövidzárlat veszélye áll fenn!  
Ne mártsa a készüléket és a tartozékot vízbe. Figyeljen arra, hogy ne jusson víz vagy más folyadék a házba.



**Figyelmeztetés villamos feszültségre**

**Áramütés villámcsapás következtében.**

Ne dolgozzon a készülékkel a szabadban, ha vihar közeledik.  
Vihar esetén válassza le a készüléket az áramhálózatról.  
Az üzemeltető felelős az épület villámvédelméért.



**Figyelmeztetés lézersugárra**

**2-es osztályú lézer, P max.: < 1 mW, λ: 400-700 nm, EN 60825-1:2014**

Ne nézzen közvetlenül a lézersugárba, ill. a lézer kilépő nyílásába.  
Soha ne irányítsa a lézersugarat emberekre, állatokra vagy visszaverő felületekre. Már egy rövid látókapcsolat a lézersugárral a szem károsodását okozhatja.  
A lézerkilépés megfigyelése optikai eszközökkel (pl. nagyítóval, nagyítóüvegekkel és hasonlóval) veszélyezteti a szem épségét.  
2-es osztályú lézerrel való munkavégzés közben vegye figyelembe a szemvédő használatára vonatkozó nemzeti törvényeket.



**Figyelmeztetés forró felületre**

A munkaszerszám használat után még forró lehet. A munkaszerszám megérintésekor égési sérülés veszélye áll fenn.  
Ne érintse meg csupasz kézzel a munkaszerszámot!  
Viseljen védőkesztyűt!



**Figyelmeztetés kézsérülésre**

Ha nem kezeli elég óvatosan a készüléket, a fűrészlap és a talp lap közelében zúzódásveszély áll fenn.  
Viseljen védőkesztyűt!



**Figyelmeztetés hegyes tárgyra**

A fűrészlap egyes részei hegyesek. Ha nem kezeli elég óvatosan a készüléket, sérülésveszély áll fenn.  
Viseljen védőkesztyűt!



**Figyelmeztetés**

Mérgező porok!



A megmunkálás következtében keletkező káros / mérgező porok veszélyeztetik a kezelő vagy a közelben tartózkodó személyek egészségét.



Viseljen védőszemüveget és porálcot!



**Figyelmeztetés**

Ne munkáljon meg azbeszttartalmú anyagokat. Az azbeszt rákkeltőnek minősül.

**Figyelmeztetés**

Győződjön meg róla, hogy ne ütközzön áram-, gáz- vagy vízvezetékbe, ha elektromos szerszámmal dolgozik.  
Szükség szerint vizsgálja meg a vezetékeket vezetékdetektorral, mielőtt elkezdené fal fúrását, ill. vágását.

**Figyelmeztetés**

Veszély kirepülő részek vagy eltört szerszámszerelvények miatt.

**Figyelmeztetés**

A készülék veszélyt jelenthet, ha nem betanított személyek szakszerűtlenül vagy nem a rendeltetésének megfelelően használják! Vegye figyelembe a személyi képesítéseket!

**Figyelmeztetés**

A készülék nem játékszer és gyermekek kezébe nem való.

**Figyelmeztetés**

**Fulladásveszély!**  
Ne hagyja a csomagolóanyagot gondatlanul szanaszét heverni. Gyermekek kezében veszélyes játékszerré változhat.

**Vigyázat**

A rezgésemisszió egészségkárosodást okozhat, ha a készüléket hosszabb ideig használja vagy nem szabályosan vezeti és ápolja.

**Vigyázat**

Tartson kellő távolságot hőforrásoktól.

**Utalás**

Ha a készüléket szakszerűtlenül tárolja vagy szállítja, a készülék megsérülhet.  
Vegye figyelembe a készülék szállítására és tárolására vonatkozó információkat.

**Magatartás vészhelyzetben / vészleállítás funkció**

Vészleállítás:

A hálózati csatlakozódugó kihúzásával a dugaszolóaljzattól azonnal leáll a készülék működése. A készülék véletlen újraindulás elleni biztosításához hagyja kihúzva a hálózati csatlakozódugót.

Magatartás vészhelyzetben:

1. Kapcsolja ki a készüléket.
2. Vészhelyzetben áramtalanítsa a készüléket: Úgy húzza ki a csatlakozókábelt a dugaszoló aljzattól, hogy a csatlakozódugónál fogja meg.
3. Meghibásodott készüléket ne csatlakoztasson ismét a hálózatra.

## Információk a készülékről

### Készülék-leírás

A PJSS 13-230V készülék a beállítható lengőloket révén gyors fűrészelési sebességgel sokoldalú fűrész munkákhoz alkalmas.

A forgácskiszakadás elleni védelem lehetővé teszi kiszakadásmentes vágások végrehajtását.

A lengőloket 3 fokozatban állítható vagy igény esetén kikapcsolható.

A fűrészlapok cseréje szerszám nélkül végezhető.

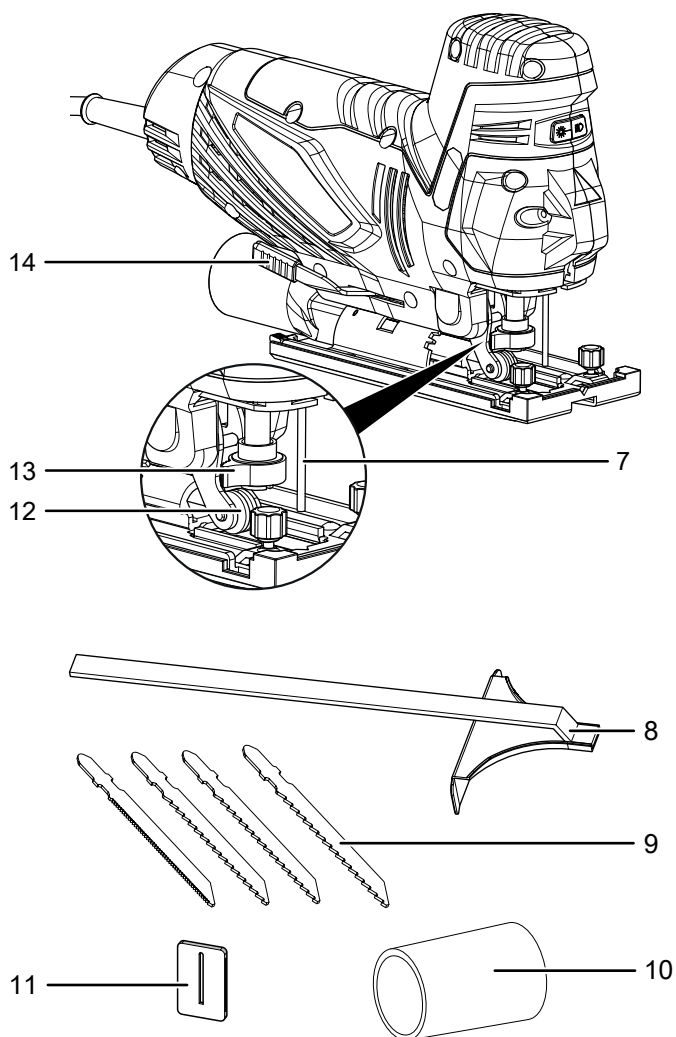
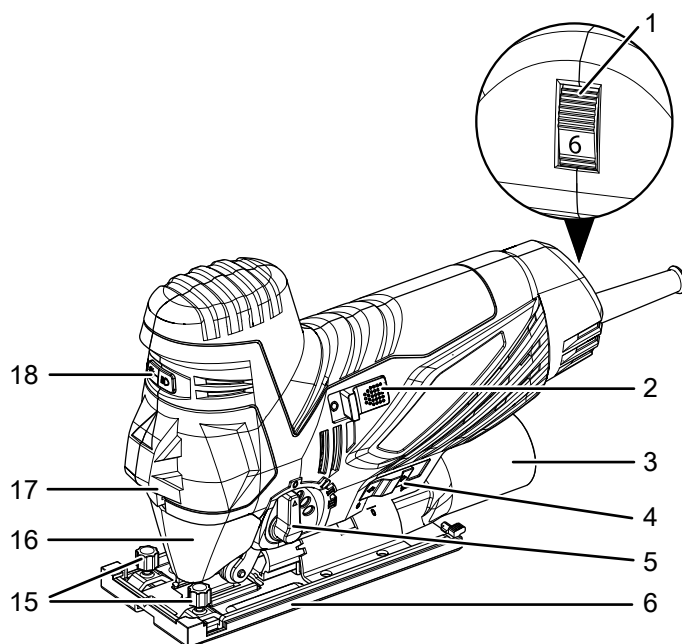
A talp lap szerszám nélkül állítható, 15°, 30° és 45° vágószög lehetséges.

A löketség a beépített állítókerékkel 0 és 3.000 ford/perc között egyszerűen beállítható.

A munkaterület LED-del megvilágítható. A vágás jobb vezetéséhez bekapcsolható lézer áll rendelkezésre, ami mutatja az aktuális vágási pályát.

A készülék ezenkívül fúvó funkcióval rendelkezik forgácsmentes vágási vonalhoz, valamint beépített porszívó-csatlakozóval hatékony külső elszíváshoz.

### Készülék bemutatása




Sz.	Megnevezés
1	löketségállító kerék
2	be-/kikapcsoló
3	porelszívás csatlakozó
4	forgácsfúvó/elszívó funkció választókapcsoló
5	lengőloket választókapcsoló
6	talplemez levehető csúszósarúval
7	védőcsapszeg
8	párhuzaműtköző
9	fűrészlapkészlet
10	adapter porelszíváshoz
11	forgácskiszakadás elleni védelem
12	vezetőgörgő
13	gyorsbefogó tokmány
14	talp lap-retesz
15	rögzítőcsavarok a párhuzaműtközőhöz
16	védőtakaró
17	lézer, LED-munkalámpa
18	lézer és LED-munkalámpa gomb



## Szállítási terjedelem

- 1 x lengőloketes szűrőfűrész
- 1 x párhuzamütköző
- 3 x HCS fűrészlap fához
- 1 x HSS fűrészlap fémhez
- 1 x adapter porelszíváshoz
- 1 x forgácskiszakadás elleni védelem
- 1 x csúszósaru
- 1 x útmutató

## Műszaki adatok

Paraméter	Érték
<b>Modell</b>	<b>PJSS 13-230V</b>
Hálózati csatlakozás	230 V / 50 Hz
Teljesítményfelvétel	0,85 kW
Üresjárat fordulatszám	0 - 3.000 perc <sup>-1</sup>
Vágószög	0° / 15° / 30° / 45°
Vágási mélység max. (mm)	
fa	80
fém	8
műanyag	10
Kábelhossz	3 m
Érintésvédelmi osztály	II (kettős szigetelés) / 
Súly	2 kg
<b>Tájékoztatás vibrációról EN 62841 szerint</b>	
Rezgés kibocsátási összérték:	
Farostlemezek fűrészélése $a_{h,B}$	9,5 m/s <sup>2</sup>
K bizonytalanság	1,5 m/s <sup>2</sup>
Fémlemez fűrészélése $a_{h,M}$	11,2 m/s <sup>2</sup>
K bizonytalanság	1,5 m/s <sup>2</sup>
<b>Zajértékek EN 62841 szerint</b>	
$L_{pA}$ hangnyomásszint	88 dB(A)
$L_{WA}$ hangteljesítmény	99 dB(A)
K bizonytalanság	3 dB



### Viseljen hallásvédőt.

A zajhatás hallásvesztést okozhat.

## Tudnivalók a zajkibocsátásra és vibrációra vonatkozó információkhoz:

- A megadott rezgésösszértékek **és a megadott zajemissziós értékek** mérése az EN 62841 szabványnak megfelelő vizsgálati eljárással történt és elektromos szerszámok egymás közötti összehasonlítására használhatók.
- A megadott rezgésösszértékek **és a megadott zajemissziós értékek** a terhelés előzetes becsléséhez is felhasználhatók.



### Vigyázat

A rezgésemisszió egészségkárosodást okozhat, ha a készüléket hosszabb ideig használja vagy nem szabályosan vezeti és ápolja.

- A rezgés- **és zajemissziók** az elektromos szerszám tényleges használata közben eltérhetnek a megadott értékektől, az elektromos szerszám használati módjától függően, különösen a megmunkált munkadarab jellege miatt. Próbálja meg a vibráció okozta terhelést a lehető legalacsonyabb szinten tartani. A vibrációs terhelés csökkentésére alkalmas intézkedés lehet például a szerszám használata közben kesztyű viselése és a munkaidő korlátozása. Ehhez a működési ciklusnak azokat a részeit is figyelembe kell venni (például, amikor az elektromos szerszám ki van kapcsolva, és azokat is, amikor ugyan be van kapcsolva, de terhelés nélkül működik).

## Szállítás és tárolás

### Utalás

Ha a készüléket szakszerűtlenül tárolja vagy szállítja, a készülék megsérülhet.

Vegye figyelembe a készülék szállítására és tárolására vonatkozó információkat.

### Szállítás

Tartsa be a következő utasításokat minden szállítás **előtt**:

- Kapcsolja ki a készüléket.
- Úgy húzza ki a hálózati csatlakozókábelt a dugaszolóaljzattól, hogy a csatlakozódugónál fogja meg.
- Hagyja a készüléket lehűlni.
- Vegye ki a szerszámbefogóból a szerszámot.
- Adott esetben vegye le a porelszívást a készülékről.

### Tárolás

Tartsa be a következő utasításokat minden tárolás **előtt**:

- Kapcsolja ki a készüléket.
- Úgy húzza ki a hálózati csatlakozókábelt a dugaszolóaljzattól, hogy a csatlakozódugónál fogja meg.
- Hagyja a készüléket lehűlni.
- Vegye ki a szerszámbefogóból a szerszámot.
- Adott esetben vegye le a porelszívást a készülékről.
- Tisztítsa meg a készüléket a Karbantartás fejezetben írtak szerint.

Ha nem használja a készüléket, tartsa be a következő tárolási feltételeket:

- szárazon, fagytól és hőségtől védve
- környezeti hőmérséklet 45 °C alatt
- portól és közvetlen napsugárzástól védett helyen

## Üzembe helyezés

### Készülék kicsomagolása

- Vegye ki a készüléket és a tartozékokat a csomagolásból.



#### Figyelmeztetés villamos feszültségre

Áramütés elégtelen szigetelés miatt.

Minden használat előtt ellenőrizze a készülék sérülését és kifogástalan működését.

Ha sérülést állapít meg, ne használja a készüléket.

Ne használja a készüléket, ha a készülék vagy kezei pírások vagy izzadtak!

- Ellenőrizze a tartalom hiánytalanságát és figyeljen a sérülésekre.



#### Figyelmeztetés

Fulladásveszély!

Ne hagyja a csomagolóanyagot gondatlanul szanaszét heverni. Gyermekek kezében veszélyes játékszerré változhat.

- A nemzeti törvényi szabályozásoknak megfelelően ártalmatlanítsa a csomagolóanyagot.

### Fűrészlapcsere



#### Figyelmeztetés villamos feszültségre

A készüléken végzett minden munka előtt távolítsa el a hálózati csatlakozódugót a dugaszolóaljzattól!

Ne érintse meg a hálózati csatlakozódugót nedves vagy vizes kézzel.

Úgy húzza ki a hálózati csatlakozókábelt a dugaszolóaljzattól, hogy a csatlakozódugónál fogja meg.



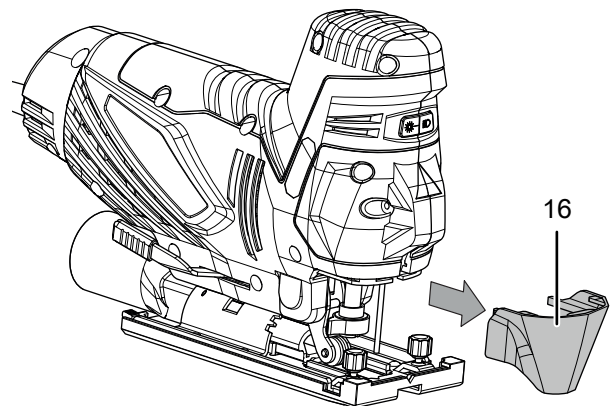
#### Védőkesztyű viselése kötelező

Szerszámok behelyezésénél vagy cseréjénél viseljen megfelelő védőkesztyűt.

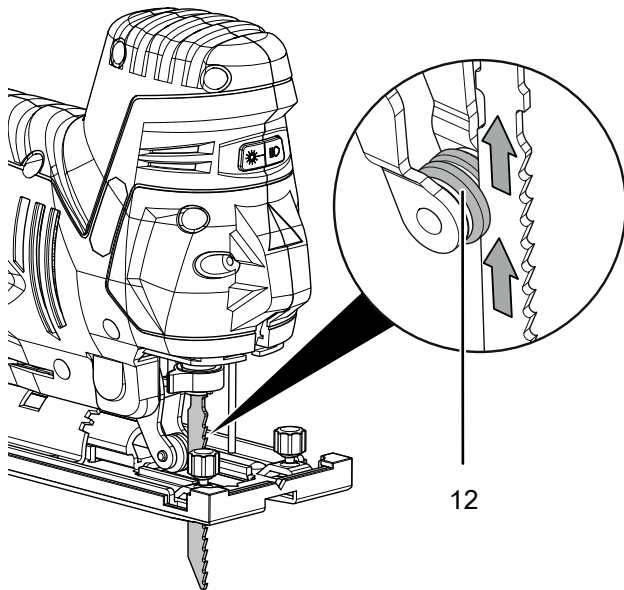
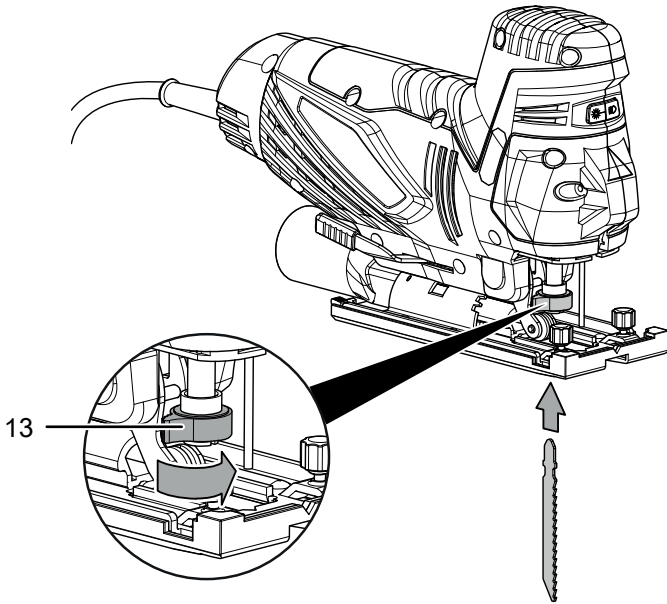
A készüléket alapkitelben 3 fűrészlappal szállítjuk fa vágásához és egy fűrészlappal könnyűfémekhez.

A fűrészlapok kivételéhez, ill. behelyezéséhez a következőképpen járjon el:

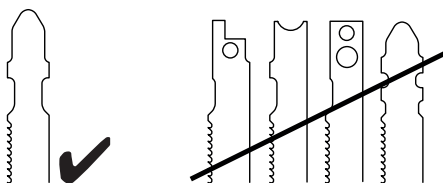
1. Vegye le a védőtakarót (16).



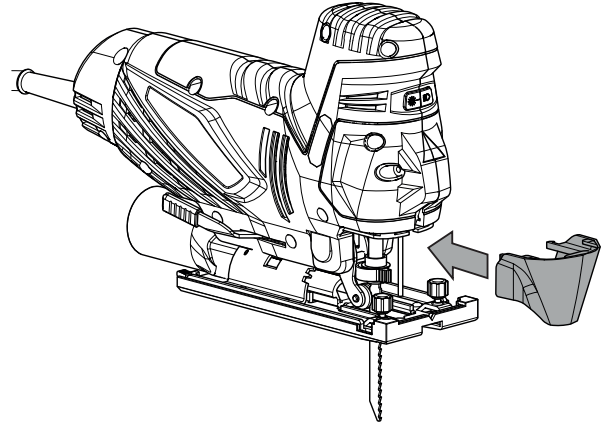
2. Fordítsa oldalra a gyorsbefogó tokmányt (13) és tartsa szorosan ebben a helyzetben.



3. Ha esetleg fűrészlap van a gyorsbefogó tokmányban (13), vegye ki.
4. Helyezze a fűrészlapot a gyorsbefogó tokmányba (13). Ügyeljen arra, hogy a fűrészlap fogai előre nézzenek és a fűrészlap a vezetőgörgőben (12) legyen.
5. Nyomja a fűrészlapot ütközésig a gyorsbefogó tokmányba (13). Egybüttykös szárú megfelelő fűrészlapot használjon.



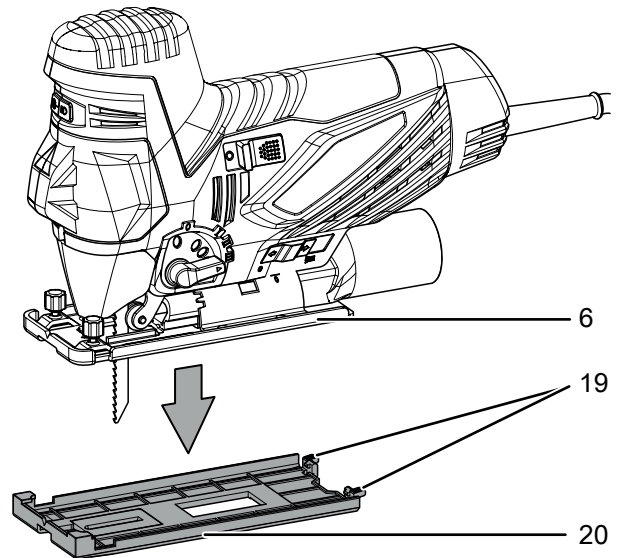
6. Engedje el újra a gyorsbefogó tokmányt (13).  
⇒ A gyorsbefogó tokmánynak (13) vissza kell térnie kiindulási helyzetébe.
7. Ellenőrizze a fűrészlap megfelelő rögzítését.
8. Tegye vissza a védőtakarót (16).



### A csúszósaru felszerelése / leszerelése

A megmunkálandó anyag felületének kíméléséhez a csúszósaru már előre fel van szerelve. Igény szerint leveheti a csúszósarut.

1. Oldja a két rögzítőcsipeszt (19) hátrafelé.
2. Tolja lassan előre a csúszósarut (20) és közben óvatosan oldja a csúszósaru elülső részét a talplapról (6).
3. Húzza le óvatosan a csúszósarut (20) lefelé.



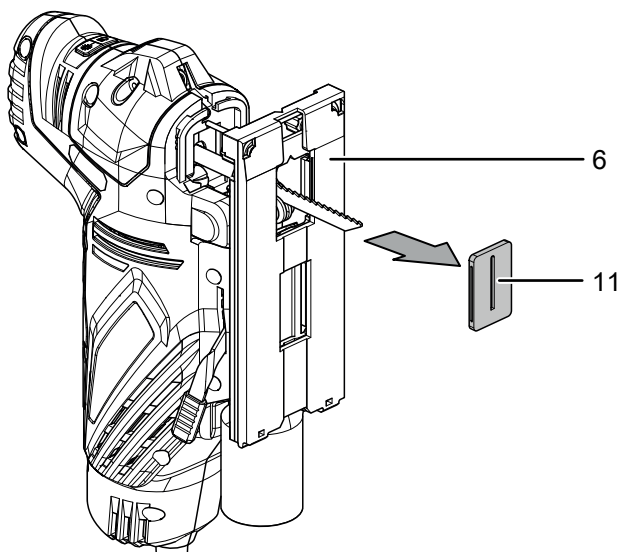
4. A csúszósaru (20) újbóli rögzítéséhez először tolja a sarut elől a talplapra (6).
5. Utána várja meg, hogy a rögzítőcsipeszek (19) hátul bepattanjanak.
6. Ellenőrizze a csúszósaru (20) szilárd helyzetét.

### A forgácskiszakadás elleni védelem felszerelése / leszerelése

Forgácskiszakadás elleni védelemmel fa fűrészelésekor megakadályozható a felület kiszakadása. A forgácskiszakadás elleni védelem csak bizonyos fűrészlaptípusoknál és 0°-os vágószögnél használható. A védelmet igény szerint leveheti, ha pl. gérvágást szeretne készíteni.

A forgácskiszakadás elleni védelem már előre fel van szerelve.

1. Szerelje le először a csúszósarut (20) (lásd "A csúszósaru felszerelése / leszerelése").
2. Vegye ki a forgácskiszakadás elleni védelmet (11) a talplapból (6) úgy, hogy a forgácskiszakadás elleni védelmet (11) óvatosan kifelé kinyomja.

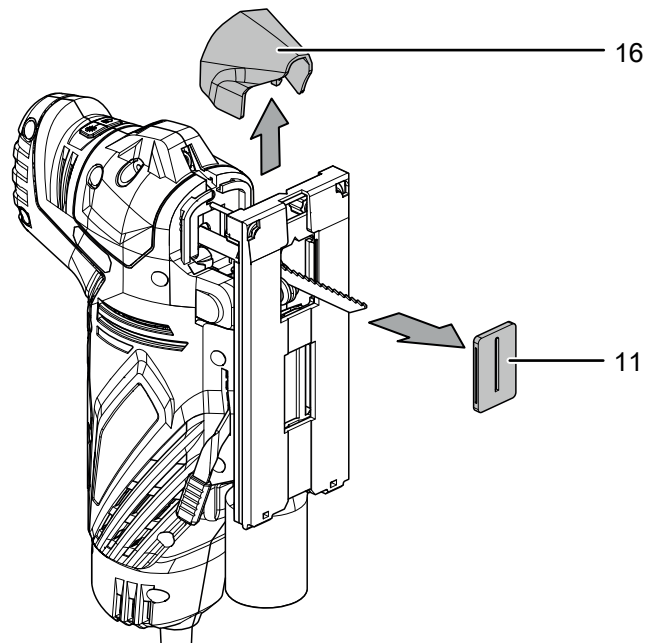


3. A forgácskiszakadás elleni védelem (11) visszahelyezéséhez nyomja vissza alulról óvatosan a talplap (6) nyílásába, amíg a forgácskiszakadás elleni védelem (11) bepattan. Közben ügyeljen arra, hogy a forgácskiszakadás elleni védelem (11) sima oldala a készülék felől a másik irányba nézzen.

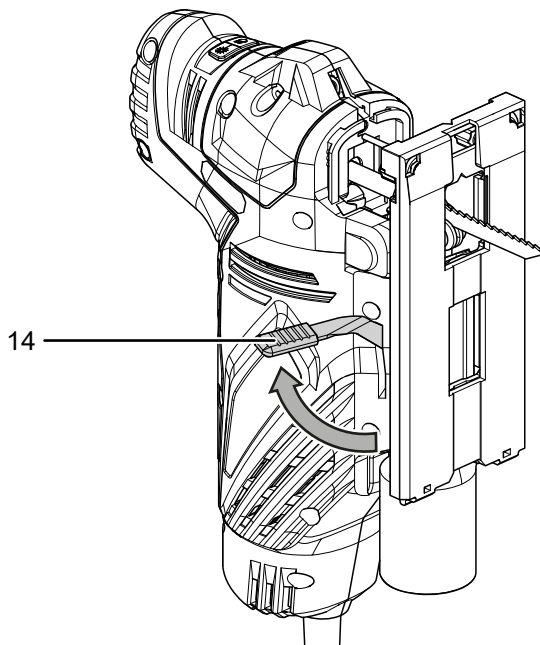
### A vágószög beállítása

A vágószög balra vagy jobbra 0° / 15° / 30° / 45° szögben állítható.

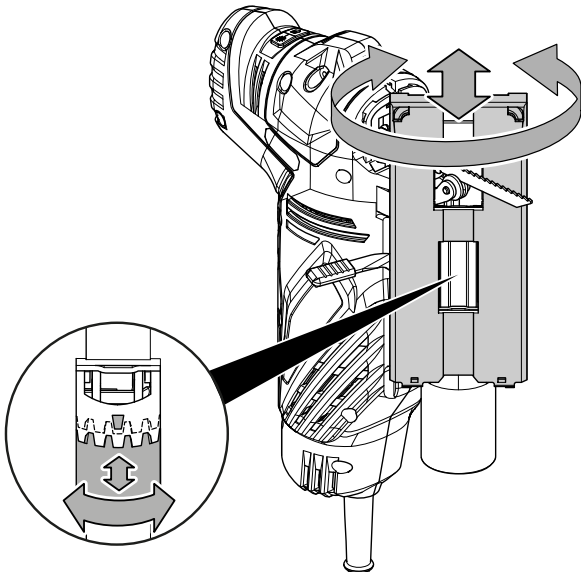
1. Vegye le először a forgácskiszakadás elleni védelmet (11) és a védőtakarót (16).



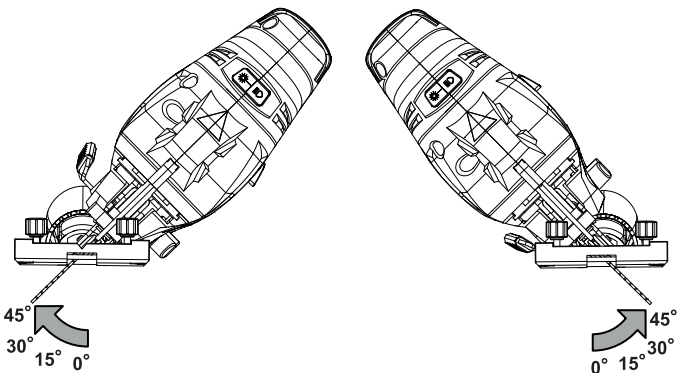
2. Tolja előre a talplap-reteszelt (14).



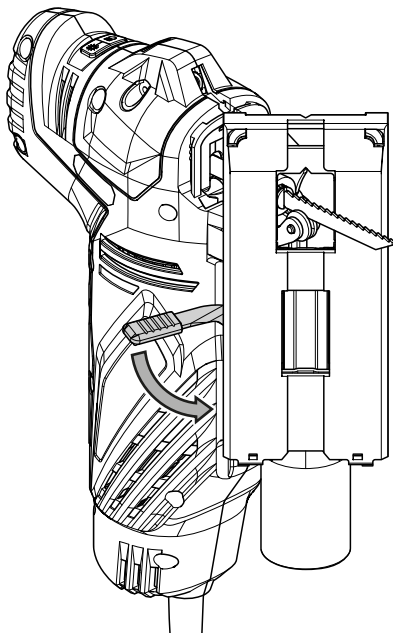
3. Tolja hátra a talplapot (6), amíg szabadon forgatni nem tudja.



4. Állítsa be a kívánt vágószöget. A beállítandó fokszám a talplapba (6) van bevésve.



5. Tolja újra előre a talplapot (6) a fogazat kapcsolódásáig.  
6. Tolja hátra a talplap-reteszelt (14).



7. Ellenőrizze, hogy szorosan ül-e a talplap (6).



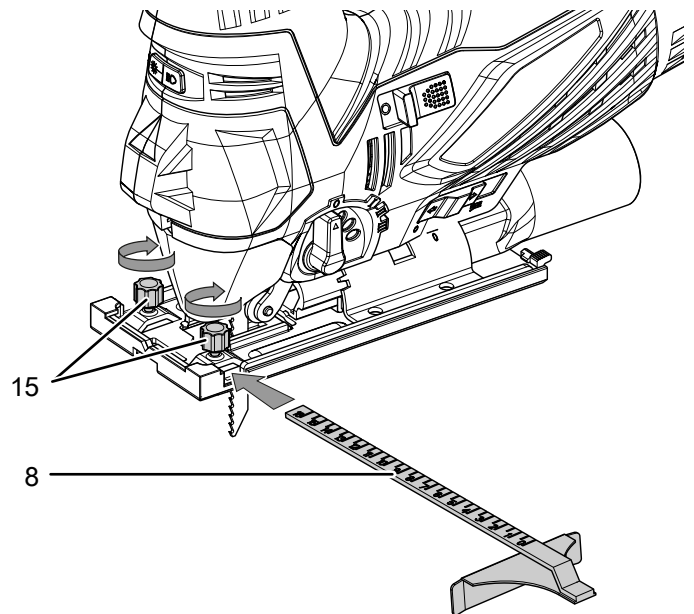
### Infó

A forgáskiszakadás elleni védelem és a védőtakaró használata gérvágásnál nem lehetséges.

### A párhuzamütköző felszerelése

A párhuzamütköző a készülék mindkét oldalára rögzíthető.

1. Oldja a betolon lévő rögzítőcsavarokat (15). Közben arra ügyeljen, hogy ne csavarozza ki teljesen a rögzítőcsavarokat.



2. Tolja a párhuzamütközőt (8) felfelé néző jelöléssel a betolóba.
3. Állítsa a párhuzamütközőt (8) a kívánt helyzetbe.
4. Húzza meg szorosan a rögzítőcsavarokat (15).

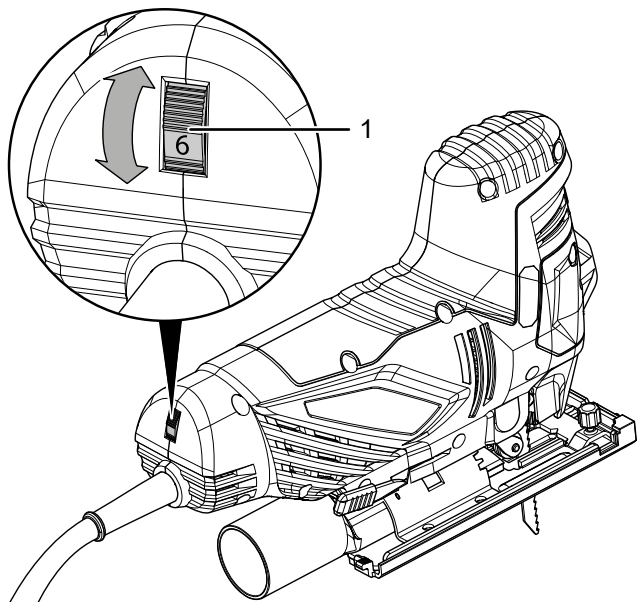
### A löketség kiválasztása

A szükséges löketség az anyagtól és a munkafeltételektől függ és gyakorlati próbálkozással állapítható meg.

A beállítási tartomány 1 - 6 fokozat között van (0 - 3.000 perc<sup>-1</sup>).

A kiválasztott löketség-fokozatot bármikor megváltoztathatja.

1. Fordítsa az állítókereket (1) a kívánt löketség-fokozatra.



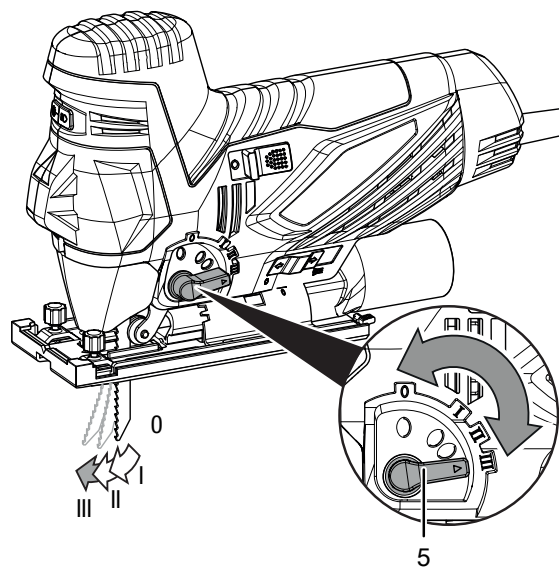
### Az lengőloket beállítása

Be lehet állítani a fűrészlap lengőmozgását. Az 1 - 3 közötti fokozat gyorsabb munkavégzést és a 0 fokozat (lengőmozgás kikapcsolva) finom és precíz vágóélek kialakítását teszi lehetővé.

Az optimális löketfokozat a mindenkori alkalmazáshoz gyakorlati próbálkozással állapítható meg. Ehhez a következőket kell tudni:

- Minél finomabb és precízebb vágóélet kíván készíteni, annál kisebb lengőfokozatot használjon, ill. kapcsolja ki teljesen a lengőloketet.
- Vékony anyagok megmunkálásához kapcsolja ki a lengőloketet.
- Kemény anyagoknál kis lengőloket-fokozattal dolgozzon.
- Puha anyagoknál és a fa szálirányban történő fűrészelésénél maximális lengőloket-fokozattal dolgozhat.

1. Állítsa a lengőloket választókapcsolót (5) a kívánt fokozatra. Minél magasabb a fokozat, annál nagyobb a lengőloket. A lengőloket működés közben is átállítható.



### A hálózati kábel csatlakoztatása

1. Dugja a hálózati csatlakozódugót szabályszerűen biztosított dugaszolóaljzatba.

## Kezelés

### Tippek és tudnivalók a szűrőfűrész használatához

#### Általános:

- Tartsa szabadon a szellőzőréseket, hogy ne melegedjen túl a motor.
- Használat előtt mindig ellenőrizze a szerszám megfelelő helyzetét a szerszámbefogóban. A szerszámot szilárdan rögzítve kell elhelyezni a szerszámbefogóban erre kialakított tartókban.
- Minden használat előtt ellenőrizze, hogy a megfelelő szerszámot választotta-e a tervezett használatához.

#### Fűrészelés:

- Csak sérülésmentes kifogástalan fűrészlapokat használjon. Hajlott, tompa vagy egyéb sérülést szenvedett fűrészlapok eltörhetnek.
- Könnyű építőanyagok fűrészelésénél vegye figyelembe a törvényi rendelkezéseket és az anyag gyártójának ajánlásait.
- Ha HCS fűrészlapokkal fűrészelt fában, faforgácslemezben, építőanyagokban stb., ellenőrizze, hogy nincsenek bennük idegen tárgyak, például szögek, csavarok vagy hasonlók. Szükség szerint távolítsa el az idegen tárgyakat vagy használjon HSS fűrészlapokat.
- Szűk ívek fűrészeléséhez használjon keskeny fűrészlapot.
- A fűrészlap ne legyen hosszabb, mint az a tervezett vágáshoz szükséges.

## A LED-munkalámpa és a lézer be- és kikapcsolása

A készülék a munkadarab megvilágításához LED-munkalámpával és a vágópálya jelöléséhez lézerrel rendelkezik. A lézerbetét legjobban 0° vágószöghöz alkalmas.



### Figyelmeztetés lézersugárra



**2-es osztályú lézer, P max.: < 1 mW, λ:**

**400-700 nm, EN 60825-1:2014**

Ne nézzen közvetlenül a lézersugárba, ill. a lézer kilépő nyílásába.

Soha ne irányítsa a lézersugarat emberekre, állatokra vagy visszaverő felületekre. Már egy rövid látókapcsolat a lézersugárral a szem károsodását okozhatja.

A lézerkilépés megfigyelése optikai eszközökkel (pl. nagyítóval, nagyítósüvegekkel és hasonlóval) veszélyezteti a szem épségét.

2-es osztályú lézerrel való munkavégzés közben vegye figyelembe a szemvédő használatára vonatkozó nemzeti törvényeket.

A LED-munkalámpa és a lézer be-, ill. kikapcsolása a következő kombinációkban lehetséges:

- LED-munkalámpa és lézer bekapcsolva

1 x =

- LED-munkalámpa bekapcsolva, lézer kikapcsolva

2 x =

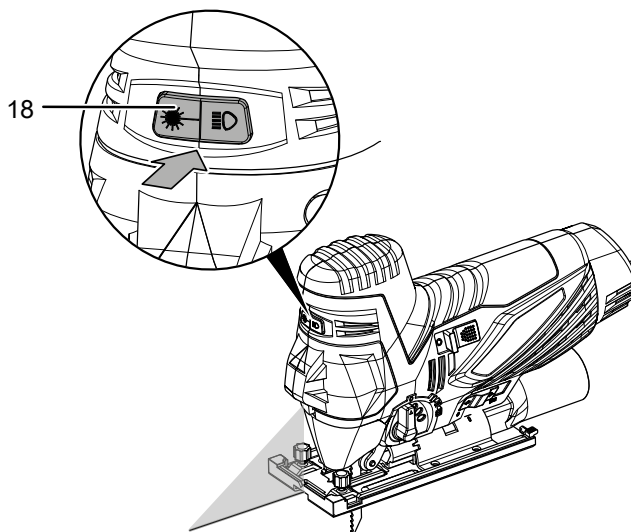
- LED-munkalámpa kikapcsolva, lézer bekapcsolva

3 x =

- LED-munkalámpa és lézer kikapcsolva

4 x =

1. Nyomja meg a lézer és a LED-munkalámpa gombját (18), amíg sikerül beállítani a kívánt kombinációt.



## A készülék be- és kikapcsolása

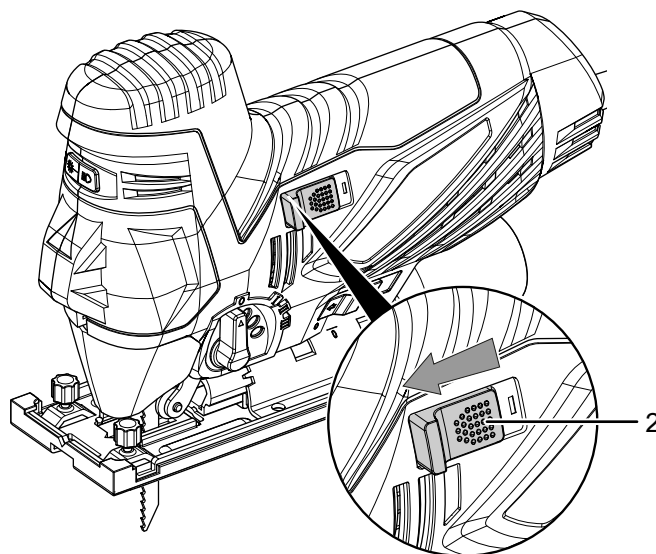


### Infó

A készülék újraindulás elleni védelemmel rendelkezik. A be-/kikapcsoló átmeneti áramszünet esetén automatikusan 0 állásba ugrik és így megakadályozza a készülék véletlen újraindítását. A készülék ismételt indításához újra működtetni kell a be-/kikapcsolót.

A készülékkel való munkához viseljen személyi védőeszközöket.

1. Ellenőrizze, hogy a befogott fűrészlap és a beállított löketszám, valamint a lengőlöket és a vágószög alkalmas-e a tervezett tevékenységhez.
2. Ellenőrizze a munkadarab rögzítését, ill. a munkafelület megfelelő előkészítését.
3. Tegye fel a talplapot csúszósarúval (6) a munkadarabra.
4. Tolja a be-/kikapcsolót (2) 0 állásba.

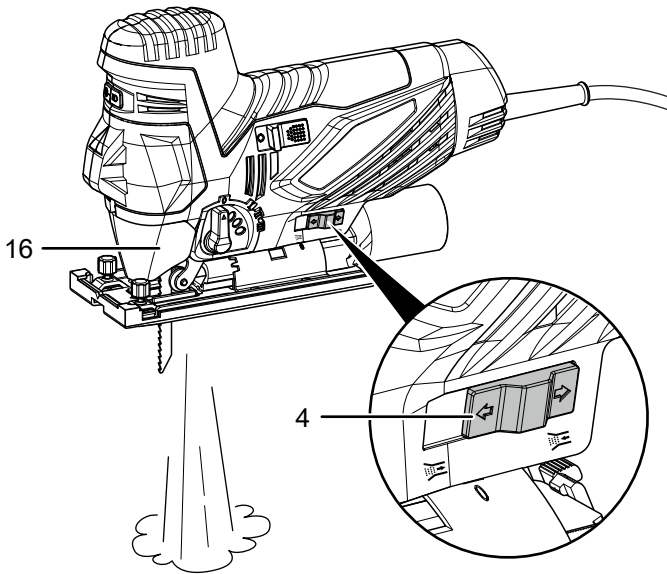


5. A készülék kikapcsolásához tolja a be-/kikapcsolót (2) I állásba.

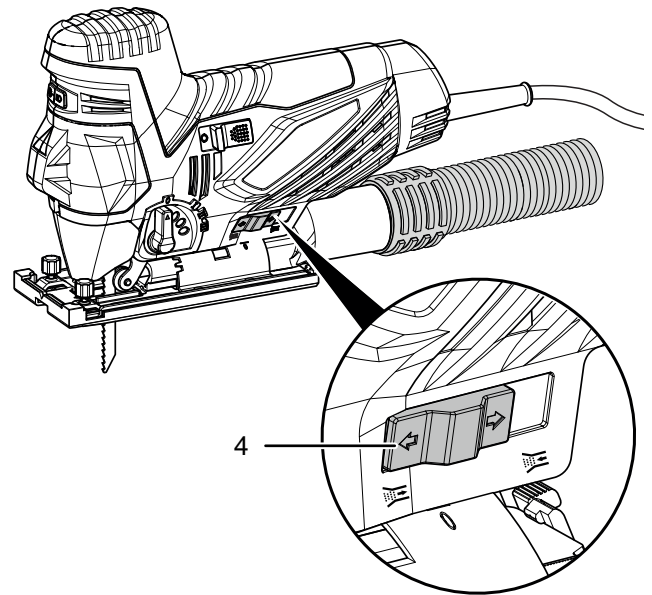
**A forgácsfúvó/elszívó funkció beállítása**

Beállíthatja, hogy előre kifújja a forgácsokat vagy opcionálisan csatlakoztatható porszívóval elszívja.

1. Győződjön meg róla, hogy a védőtakaró (16) fel van szerelve.
2. Tolja balra a forgácsfúvó/elszívó funkció választókapcsolóját (4), ha a forgácsokat külső porszívóval akarja elszívni, vagy jobbra, ha ki akarja fújni a forgácsokat.



4. Tolja a forgácsfúvó/elszívó funkció választókapcsolóját (4) balra porszívás pozícióba.



**A porelszívás csatlakoztatása**

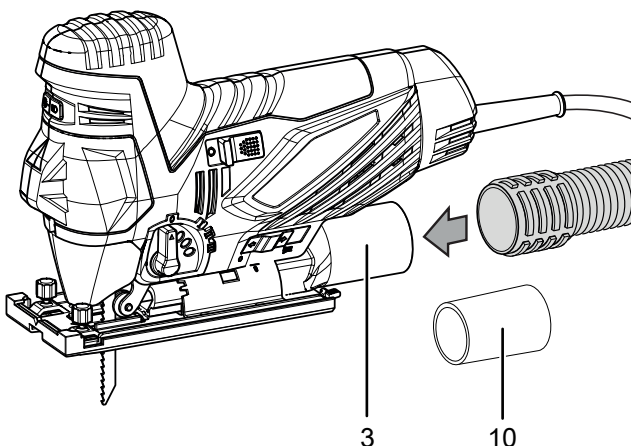
A készülékre porszívót csatlakoztathat. A szállítmányban lévő adapter lehetővé teszi kisebb csőátmérők csatlakoztatását.



**Vigyázat**

Egészségre káros vagy mérgező anyagok elszívásához mindig speciális porszívót használjon.

1. Szükség szerint helyezze az adaptert (10) a porelszívás csatlakozójára (3).
2. Optimális elszíváshoz lehetőség szerint használja a forgácskiszakadás elleni védelmet (11).
3. Csatlakoztasson megfelelő porszívót (pl. ipari porszívót) a porelszívásra (3).



**Utánrendelhető tartozékok**



**Figyelmeztetés**

Csak a használati utasításban megadott tartozékokat és kiegészítő készülékeket használja. A használati utasításban megadottaktól eltérő munkaszámok vagy más tartozékok használata sérülésveszélyt jelenthet.

Megnevezés	Cikkszám
Szűrőfűrészlap-készlet fához, 10 részes	6.215.001.101
Szűrőfűrészlap-készlet fémhez, 10 részes	6.215.001.131

**Hibák és zavarok**

A készülék kifogástalan működését a gyártás alatt többször ellenőriztük. Ha ennek ellenére működési zavarok lépnének fel, vizsgálja át a készüléket a következő felsorolás szerint.

Csak meghatalmazott villamos szakállalat vagy a Trotec végezhet el olyan hiba- és zavarelhárítási tevékenységeket, amelyhez a készülékház felnyitása szükséges.

**Az első használatkor kisebb füst vagy szag tapasztalható:**

- Ez nem jelent hibát vagy zavart. Rövid működési idő után a jelenség eltűnik.

**A készülék nem indul el:**

- Ellenőrizze a hálózati csatlakozást.
- Ellenőrizze, hogy sérült-e a hálózati kábel és a csatlakozódugó. Ha sérüléseket állapít meg, ne próbálja újra használatba venni a készüléket.



Ha megsérül a készülék hálózati csatlakozóvezetéke, veszélyek elkerülése érdekében a gyártóval vagy vevőszolgálatával vagy hasonlóan képzett személlyel ki kell cseréltetni.

- Ellenőrizze a helyi hálózati biztosítékot.



#### Infó

Várjon legalább 10 percet, mielőtt újra bekapcsolja a készüléket.

#### A fűrészlap kotyog:

- Ügyeljen arra, hogy a fűrészlap a gyorsbefogó tokmány erre a célra kialakított nyílásaiban van rögzítve.
- Ügyeljen arra, hogy a gyorsbefogó tokmány rögzítve legyen.

#### A fűrészlap nem hatol be problémamentesen a megmunkálandó anyagba, ill. a fűrészelő teljesítmény túl kicsi:

- Ellenőrizze a beállított löketség-kiválasztást, ezt mind a szerszámhoz, mind az anyaghoz megfelelően kell beállítani.
- Válasszon nagyobb löketszámot úgy, hogy a löketség-előválasztó állítókerekét felfelé forgatja.
- Ellenőrizze, hogy a választott lengési löketbeállítás alkalmas-e a megmunkálni kívánt anyaghoz.
- Ha a fűrészlap elhasználódott, cserélje ki újra.
- Ellenőrizze, hogy a választott fűrészlap alkalmas-e a megmunkálni kívánt anyaghoz.

#### A készülék felforrósodik:

- Fűrészelésnél ügyeljen arra, hogy ne nyomja túl nagy erővel a készüléket.
- Válasszon alacsonyabb löketszámot úgy, hogy a löketség-előválasztó állítókerekét lefelé forgatja.
- Ellenőrizze, hogy a fűrészlap alkalmas-e a végzendő tevékenységhez.
- Tartsa szabadon a szellőző nyílásokat a motor túlmelegedésének megakadályozása érdekében.



#### Infó

Várjon legalább 10 percet, mielőtt újra bekapcsolja a készüléket.

#### A készülék nem működik az ellenőrzések után kifogástalanul?

Lépjen kapcsolatba az ügyfélszolgálattal. Adott esetben vigye a készüléket javításra egy meghatalmazott elektromos szaküzembe vagy a Trotec-hez.

## Karbantartás

### Karbantartást megelőző tevékenységek



#### Figyelmeztetés villamos feszültségre

Ne érintse meg a hálózati csatlakozódugót nedves vagy vizes kézzel.

- Kapcsolja ki a készüléket.
- Úgy húzza ki a hálózati csatlakozókábelt a dugaszolóaljzatból, hogy a csatlakozódugónál fogja meg.
- Hagyja a készüléket teljesen lehűlni.



#### Figyelmeztetés villamos feszültségre

**Csak meghatalmazott szaküzemek vagy a Trotec végezhetnek el olyan karbantartási tevékenységet, amelyhez a készülékház felnyitása szükséges.**

### Karbantartási tudnivalók

A gép belsejében nem található a felhasználó által karbantartandó vagy kenést igénylő részek.

### Tisztítás

A készüléket célszerű minden használat előtt és után megtisztítani.

#### Utalás

A készüléket tisztítás után nem kell kenni.



#### Figyelmeztetés villamos feszültségre

A házba bejutó folyadékok miatt rövidzárlat veszélye áll fenn!

Ne mártsa a készüléket és a tartozékot vízbe. Figyeljen arra, hogy ne jusson víz vagy más folyadék a házba.

- Tisztítsa meg a készüléket egy megnedvesített, puha, nem foszló kendővel. Ügyeljen arra, hogy ne hatoljon be nedvesség a készülékházba. Ügyeljen arra, hogy villamos alkatrészeket ne érhesse nedvesség. A kendő nedvesítéséhez ne használjon agresszív tisztítószeret, például tisztítóspray-eket, oldószereket, alkoholtartalmú tisztítószeret vagy súrolószeret.
- Szárítsa meg a készüléket egy puha, nem száraz kendővel.
- Szárítsa meg a fűrészlapokat egy puha, nem száraz kendővel.
- Távolítsa el a porlerakódásokat és az esetleges faforgácsokat, ill. anyagmaradványokat a gyorsbefogó tokmányból.
- Távolítsa el a lerakódott port a szellőző nyílásokról a motor túlmelegedésének megakadályozása érdekében.
- Távolítsa el a port és a forgácsokat a forgácskidobóból. Ha a forgácskidobó szorul, megfelelő segédeszközökkel (pl. sűrített levegővel) tisztítsa meg.

## Ártalmatlanítás



Egy használt elektromos vagy elektronikus készüléken látható áthúzott szemetes szimbólum azt jelzi, hogy használati idejének végén nem szabad háztartási hulladékba dobni. Az Ön közelében gyűjtőhelyek állnak rendelkezésre használt elektromos és elektronikus készülékek ingyenes leadásához. A címeket a városi, ill. helyi önkormányzattól tudhatja meg. Sok EU-országra vonatkozóan a <https://hub.trotec.com/?id=45090> weboldalon is tájékozódhat további leadási lehetőségekről. Egyébként szíveskedjen az országában berendezések hulladékainak hasznosítására hivatalosan engedélyezett helyhez fordulni.

Elektromos és elektronikus készülék-hulladékok szelektív gyűjtésének az a célja, hogy lehetővé tegye a készülék-hulladékok anyagainak, ill. a hulladékok más formában történő hasznosítását, továbbá elkerüljük a környezetre és az emberi egészségre ható negatív következményeket az esetleg a készülékekben lévő veszélyes anyagok ártalmatlanítása során.

## Megfelelőségi nyilatkozat

Az eredeti megfelelőségi nyilatkozat fordítása a gépekről szóló 2006/42/EK irányelv II. melléklet 1. rész A szakasza értelmében

Mi, a Trotec GmbH kizárólagos felelősséggel kijelentjük, hogy a lent nevezett termék fejlesztése, tervezése és gyártása a gépekről szóló EK-irányelv követelményeivel összhangban történt az irányelv 2006/42/EK változata szerint.

**Termékmodell / termék:** PJSS 13-230V

**Terméktípus:** 850W lengőlöketes szűrőfűrész

**Induló gyártási év:** 2021

### Vonatkozó EU-irányelvek:

- 2011/65/EU: 2011.07.01.
- 2012/19/EU: 2012. 07. 24.
- 2014/30/EU: 2014.03.29.

### Alkalmazott harmonizált szabványok:

- EN 55014-1:2017/A1:2020
- EN 61000-3-2:2014
- EN 61000-3-3:2013
- EN 62841-1:2015
- EN 62841-2-11:2016+A1:2020

### Alkalmazott nemzeti szabványok és műszaki előírások:

- EN 55014-2:2015
- EN 61000-3-3:2013/A1:2019
- EN IEC 61000-3-2:2019

### Gyártó és a műszaki dokumentációért felelős neve:

Trotec GmbH

Grebbeener Straße 7, D-52525 Heinsberg

Telefon: +49 2452 962-400

E-mail: [info@trotec.de](mailto:info@trotec.de)

A kiállítás helye és dátuma:

Heinsberg, 08.04.2021

Detlef von der Lieck, ügyvezető

Trotec GmbH

Grebbener Str. 7  
D-52525 Heinsberg

☎ +49 2452 962-400

☎ +49 2452 962-200

✉ [info@trotec.com](mailto:info@trotec.com)

[www.trotec.com](http://www.trotec.com)