

IskraERO



MODEL: IE-PS510-180S

HU

FENYEZŐGÉP

EREDETI HASZNÁLATI UTASÍTÁSOK FORDÍTÁSA

Rendeltetésszerű használat

A fényszórógép csiszolópapírral történő csiszolásra, polírozásra és drótkéfék használatára rendeltetett. A fényszórógépet kizárólag az eredeti tartozékokkal szabad használni, és csak a jelen használati utasításban leírtak szerint. Minden más felhasználás nem megfelelő használatnak tekinthető, és anyagi károkat vagy akár testi sérüléseket is okozhat. Ne terhelje túl a fényszórógépet.

Használati utasítás

- Ez a használati utasítás erre a készülékre vonatkozik. Fontos információkat tartalmaz a termék használatának megkezdéséhez és kezeléséhez.
- A készülék használatba vétele előtt olvassa el figyelmesen és teljes egészében a használati utasítást, különösen a biztonsági utasításokat. A használati utasítások követésének mulasztása súlyos testi sérüléseket vagy a készülék károsodását okozhatja.
- A használati utasítás az Európai Unióban érvényes szabványokon és előírásokon alapul.
- Külföldön tartózkodva be kell tartani az egyes országok előírásait és törvényeit.
- Őrizze meg a használati utasítást későbbi használatra. Ha harmadik személynek adja át a készüléket, adja át ezt a használati utasítást is.

A szimbólumok magyarázata

A használati utasításban, vagy a készüléken a következő szimbólumokat és figyelmeztető szavakat használják:



FIGYELMEZTETÉS!

Ez a figyelmeztető szimbólum / szó kockázatos veszélyt jelent, amelyet, ha nem kerülnek el, anyagi károkat, halált vagy súlyos sérülést okozhat.



FIGYELEM!

A szimbólum további hasznos információkat tartalmaz az készülék használatával kapcsolatosan.

FIGYELMEZTETÉS!

A gyártó nem vonható felelősségre, a készülék helytelen használatából, helytelen karbantartásból és a készüléken történő alkatrész csere vagy módosítás célú beavatkozásokból eredő kárikért. A készüléken csak a gyártó illetékes szervizközpontja végezhet beavatkozásokat.

**FIGYELMEZETETÉS!**

A használati utasításban leírt utasítások és figyelmeztetések követésének elmulasztása áramütést, tüzet és / vagy akár súlyos sérüléseket okozhat.

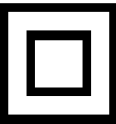
Ha a készülék használatakor, annak fémrészei érintkezhetnek rejtett elektromos vezetékkel vagy annak tápkábelével (ha az rajta van), mindig tartsa a műanyag, szigetelő fogantyút fogva.

A KÉSZÜLÉK FŐTARTOZÉKAI ÉS KAPCSOLÓK**Fényezőgép:**

- | | |
|---------------------|---|
| 1. Be / Kikapcsoló | 5. Fényező lemez báránybőr bevonattal |
| 2. Biztosíték | 6. Ívelt fogantyú |
| 3. Oldalsó fogantyú | 7. Fordulatszám beállítógomb és LED kijelző |
| 4. Tengelyzár | |



A SZIMBÓLUMOK MAGYARÁZATA

	FIGYELMEZTETÉS! Figyelmesen olvassa el és értelmezze a biztonsági figyelmeztetéseket, intézkedéseket és utasításokat teljességébe. Különösen az ezzel a szimbólummal ellátott utasításokat.
	A termék megfelelőségi jelölése az EGT előírásoknak
	Kötelezően olvassa el, tartsa be és értelmezze a kézikönyv utasításait.
	II. osztályú szimbólum
	Magasfeszültség! Áramütés veszélye!
n0	fordulatszám (fordulat / perc)
~	váltóáram
	A védőszemüveg használata kötelező!
	A hallásvédő eszközök (dugók, fülvédők) használata kötelező!
	Címke az elektromos és elektronikus berendezések külön gyűjtésére.
	A légzőszervek védelmére szolgáló egyéni védőeszközök használata kötelező!
	FIGYELMEZTETÉS! Működés közben a korongok felmelegednek. Tűz veszély!
	Védőkesztyű használata kötelező!
	Csúszásmentes gumitalpú lábbeli használata kötelező!

**FIGYELMEZTETÉS!**

Ne terhelje túl a készüléket. A túlterhelés és a motor ismételt blokkolása károsíthatja a készüléket, ami csökkenti a készülék élettartamát.

**FIGYELMEZTETÉS!**

A készülék robbanásveszélyes környezetben való működése nem rendeltetett!

ÁLTALÁNOS BIZTONSÁGI UTASÍTÁSOK**FIGYELMEZTETÉS!**

Olvassa el a kézikönyvben leírt összes biztonsági figyelmeztetést és utasítást. A biztonsági előírások és utasítások be nem tartása emberek és állatok áramütésnek, tűznek és súlyos következményeknek való kitettségéhez vezethet.

Őrizze meg az összes biztonsági figyelmeztetést és utasítást (beleértve a készüléken ragasztottakat is) a későbbi használatra.

A biztonsági utasításokban használt „elektromos készülék” kifejezés egyaránt vonatkozik az elektromos hálózatról táplált elektromos készülékekre (elektromos kábellel), valamint az újratölthető elemekből táplált elektromos készülékekre (elektromos kábel nélkül).

MUNKATERÜLET BIZTONSÁGA

- Tartsa tisztán és jól megvilágítva a munkaterületet.** A rendetlen és megvilágítatlan környezet veszélyes.
- Ne használja a készüléket robbanásveszélyes környezetbe, mint például gyúlékony folyadékok, gázok, porok közelében.** A készülék működése során keletkező szikra a pára vagy a por kigyulladását okozhatja.
- Tartsa távol a munkaterületről a gyerekeket és a látogatókat a készülék működésekor.** Bármely figyelemelterelés irányítás elvesztését okozhatja.

ELEKTROMOS BIZTONSÁG

- A készülék csatlakozójának meg kell felelnie az elektromos hálózati csatlakozóaljzatnak (ha a készülék rendelkezik tápkábellel).** Soha, semmilyen körülmények között és okokból ne alakítsa át a csatlakozót. Földelt készülékek esetében ne használjon adaptereket. A szabványos, feldolgozatlan csatlakozók és csatlakozóaljzatok csökkentik az áramütés kockázatát.
- Kerülje a földelt felületekkel való érintkezést, mint például csövekkel, radiátorokkal, sütőkkel vagy hűtőkkel.** Ha a teste le van földelve, az áramütés veszélye erősen megnő.
- Ne tegye ki a készüléket esőnek vagy nedvességnek.** Ha víz kerül a készülékbe, az erősen megnöveli az áramütés veszélyét.

- d) Óvatosan kezelje a tápkábelt. Győződjön meg arról, hogy a zsinór úgy van elhelyezve, hogy ne tudjon rálépni, ne tudjon belebotlani, vagy más módon ne érje sérülés. Soha ne használja a kábelt a készülék hordozásához, húzásához vagy kikapcsolásához. Soha ne tegye ki a kábelt hőnek, olajnak, éles sarkoknak vagy mozgó tárgyakkal. A sérült vagy csomózott kábel növeli az áramütés lehetőségét.
- e) Ha kint használja a készüléket, használjon megfelelő külső használatra szánt hosszabbítókat. Megfelelő hosszabbító használatával csökken az áramütés veszélye.
- f) Ha elkerülhetetlen, hogy nedves környezetben használja a készüléket, akkor csak olyan hálózatot használjon, amelyet feszültségkülönbség-kapcsolókkal - FID (RCD) - rögzítettek. A FID kapcsolók használata csökkenti az áramütés veszélyét.

SZEMÉLYES BIZTONSÁG

- a) Legyen mindig óvatos a készülék használatakor, mindig ügyeljen arra, hogy mit csinál és azt észszerűen tegye. Ne használja a készüléket, ha fáradt vagy kábítószert, alkohol vagy gyógyszer hatása alatt áll. A készülék használata során egy pillanatnyi figyelmetlenség súlyos testi sérüléseket okozhat.
- b) Mindig viseljen védőfelszerelést. Mindig viseljen védőszemüveget, védőkesztyűt és hallásvédőt. A védőfelszerelés használata, a munka feltételeinek megfelelően, mint a pórvédő maszk, csúszásgátló cipő, védősisak és hallásvédő használata csökkenti a fizikai sérülések veszélyét.
- c) Akadályozza meg, hogy a készülék véletlenül elinduljon. Mielőtt bekapcsolja a készüléket az elektromos hálózathoz, és/vagy az akkumulátorhoz, ha szeretné felemelni vagy átvinni másik helyre, mindig előtte ellenőrizze, hogy a kapcsoló KI van-e kapcsolva. Ne emelje és ne hordja a készüléket az ujjával a kapcsolón tartva, és ne csatlakoztassa az elektromos hálózathoz, miközben az be van kapcsolva. Ezen utasítások be nem tartása balesetet okozhat.
- d) A készülék csatlakoztatása és indítása előtt távolítsa el az összes tartozékot és egyéb kulcsot. A készülék forgó részén hagyott kulcs fizikai sérülést okozhat.
- e) Ne hajoljon túl. Amíg használja a készüléket legyen megfelelő a talpazata és egyensúlya. Ne használja létrán vagy instabil támaszon. Ez lehetővé teszi a készülék megfelelő irányítását váratlan vagy előre nem látható helyzetek esetén.
- f) Viseljen megfelelő ruházatot. Soha ne hordjon széles ruhát vagy ékszert. Ügyeljen arra, hogy a haja, ruhája és kesztyűje ne érintse a készülék mozgó részeit. A készülék mozgó részei megakadhatnak a ruha széles részében, az ékszerbe, a hosszú hajba. A hosszú hajat össze kell fogni és védőhuzatot viselni.
- g) Ha a készülék rendelkezik szívócsatlakozóval és porgyűjtő rendszerrel, mindig ellenőrizze, hogy megfelelően van-e rögzítve és csatlakoztatva. A porgyűjtő rendszer használata csökkentheti a szennyezésnek való kitettséget és a por káros hatását.

ÜZEMELTETÉS ÉS KARBANTARTÁS

- a) Ne terhelje túl a készüléket. Használjon megfelelő készüléket / eszközt a munkájához. A megfelelően kiválasztott készülékhelyesen, jobban és biztonságosan végzi el a feladatot, rendeltetésszerűen.
- b) Ne használja a készüléket, ha a be- / kikapcsoló nem működik. Minden olyan készülék, amely nem használható be- / kikapcsolóval, veszélyes, ezért azonnal ki kell javítani.
- c) A készülék bármilyen használata előtt, ahhoz, hogy elvégezze a beállítást, karbantartást, a felszerelés cseréjét vagy eltávolítását, húzza ki a csatlakozót az elektromos hálózathoz. Ezek a megelőző biztonsági intézkedések csökkentik annak a veszélyét, hogy a készülék automatikusan elindul.
- d) Ha nem használja a készüléket (beleértve azt is, ha csak korlátozott ideig hagyja felügyelet nélkül), tartsa távol a gyermekektől. Ne engedje, hogy olyan személyek használják a készüléket, akik nincsenek jól tájékozódva a kézikönyvben szereplő utasításokról. Ha képzetlen vagy nem képzett személyek használják, ez a készülék veszélyes.
- e) A készülék karbantartása. Ellenőrizze az esetleges hibás beállításokat, a kivehető vagy hajlékony alkatrészek rossz rögzítését, az alkatrészek törésének lehetőségét és minden más olyan környezetet, amely befolyásolhatja a készülék működését. A balesetek közül sok a készülékek nem megfelelő karbantartásából származik.
- f) Ügyeljen arra, hogy a vágófelületek élesek és tiszták legyenek. A készülék felügyelete és használata könnyebb és biztonságosabb, ha a készülék minden vágóalkatrésze tiszta és jól karbantartott.
- g) A készüléket, az alkatrészeket és tartozékokat a jelen kézikönyv utasításainak megfelelően kell használni, figyelembe véve az üzemeltetési körülményeket és az elvégzendő munka típusát. A készülék használata a kézikönyvben leírtaktól eltérő célokra veszélyes helyzetekhez vezethet.

SZERVÍZELÉS

- a) A szervizelést csak a gyártó illetékes szervizközpontja végezheti, csak eredeti alkatrészek használatával.

KIEGÉSZÍTŐ BIZTONSÁGI UTASÍTÁSOK ELEKTROMOS KÉZI HORDOZHATÓ KÉSZÜLÉKEZHEZ

- a) Használja a készülék mellékelt kiegészítő (oldalsó) fogantyút. Az egyensúly elvesztése testi sérüléshez vezethet.
- b) Amennyiben állványt használ a készülék rögzítéséhez, ellenőrizze, hogy az megfelelően van-e felszerelve. A megfelelő összeszerelés fontos biztonsági szempontból és megakadályozza a készülék szétesését.
- c) Biztosítson stabil állványt a készülék rögzítéséhez. Ha a készüléket mozgatja az állványon elveszítheti az irányítását.
- d) Az állványt szilárd és sima felületre rögzítse. Az állványnak stabil működést és állandó felügyeletet kell biztosítania.
- e) Ne terhelje túl az állványt, és ne használja létrának. Ezen utasítások be nem tartása túlterhelést és felborulást okozhat. Az utasítások nagyobb állványokra vonatkoznak.

TOVÁBBI BIZTONSÁGI UTASÍTÁSOK

- a) Ez a készülék durva csiszolásra, finom csiszolásra, ecsetelésre, polírozásra vagy vágásra nem rendeltetett. Olvassa el az összes biztonsági utasítást, figyelmeztetést, nézze át az adott készülékre az összes ábrát és specifikációt a kézikönyvben. Az alább felsorolt utasítások be nem tartása áramütést, tüzet vagy súlyos testi sérüléseket okozhat.
- b) Ez az elektromos készülék csiszolópapírral való csiszolásra, polírozásra és drótkéfékkel történő használatra rendeltetett. Az elektromos készülék nem rendeltetett kezelési módszerek veszélyt és testi sérülést okozhatnak.
- c) Ne használjon olyan szetteket (a különféle tartozékok általános neve, amelyeket a csiszoló orsóra lehet felszerelni), amelyek nincsenek pontosan meghatározva a gyártó részéről és nem is javasolt részükről. Csak ezért mert fel lehet szerelni a szettet a készülékre, még nem jelenti azt, hogy az biztonságos.
- d) A tartozékok névleges sebessége nem haladhatja meg a készüléken feltüntetett maximális sebességet. A névleges (megengedett) sebességnél gyorsabban forgó tartozékok összetörhetnek és szétrepülhetnek.
- e) A tartozék külső átmérője és vastagsága nem haladhatja meg a megengedett tartományi lehetőségeket (kapacitás) az eszközön. A nem megfelelő méretű szettek nem biztonságosak és nem irányíthatóak.
- f) A kerekek, karimák, ellenálló tartók vagy bármilyen egyéb tartozék kezdő méretének meg kell felelnie a készülék korongjának pontos sebességének (fordulat/perc). Azok a szettek, ahol a nyílás nem felel meg a rögzítő tartozékhoz, kiegyensúlyozatlanok lesznek. Túlzott rezgés jelenik meg, ami a készülék feletti irányítás elvesztéséhez vezethet.
- g) Ne használjon sérült szettet. Minden használat előtt ellenőrizze a szettet (pl. széttört vagy megrepedt korong, tartozék esetében, vagy kemény tartóknál a lehetséges repedések, törés nyomok a túlzott használatból, drótkéfe esetében drótok elvesztése, törése)! Ha a készülék vagy a szett leesik, alaposan vizsgálja át és ellenőrizze nem e sérült meg. Ha szükséges, cserélje ki a készüléket egy új, eredeti készülékre. Az ellenőrzések végezte és a szettek rögzítése után kellő távolságra (ahova repülhetnek darabok) álljon a megfigyelőkkel együtt a forgó tartozéktól és kapcsolja be a készüléket a legnagyobb sebességgel, terhelés nélkül 1 percet. Amennyiben a szett sérült ennél az ellenőrzésnél darabokra repül szét. Fordítson különös figyelmet a biztonságra.
- h) Mindig viseljen védőfelszerelést. A készülék használatától függően használjon arcvédő felszerelést, védőszemüveget vagy védőüveget. Ahol szükséges viseljen védőmaszkot is (porvédő maszkot), hallásvédőt (pl. fülldugót), védőkesztyűt és mellényt, mivel ezek megvédnek az apró daraboktól. A védőszemüveg megállítja a különböző műveletektől repülő darabokat. A szűrő vagy a védőmaszk meg kell, hogy védjen a munkavégzés során keletkező káros anyagoktól. Az intenzív zaj túl hosszú ideig halláskárosodást okozhat.
- i) Ügyeljen arra, hogy a megfigyelők biztonságos távolságban legyenek a munkaterülettől. Aki belép a munkaterületre köteles viselni védőfelszerelést. A tárgyból, amit feldolgozunk, vagy a szettből kirepülhetnek darabok, amelyek sérülést okozhatnak a munkaterületen.
- j) Ha a készülék használatakor, annak fémrészei érintkezhetnek rejtett elektromos vezetékekkel vagy annak tápkábelével, mindig tartsa a műanyag, szigetelő fogantyút fogva. A készülék fém alkatrészei érintkezése elektromos vezetékekkel feszültség alá helyezik azokat. Ezen utasítás be nem tartása áramütést okozhat.
- k) A tápkábel mindig legyen távol a forgó szettől. Ha elveszíti az irányítást, megakad a begabalyodott tápkábel, és behúzza a kezét a készülék forgó részébe.

- l) **Soha ne tegye le a készüléket, amíg a forgó tartozékok teljesen le nem állnak.** Ha a forgó szett érintkezésbe kerül a felülettel, akkor a készülék ellenőrizhetetlenné válhat.
- m) **Soha ne indítsa be a készüléket, amíg hordozza.** Véletlen érintkezés a forgó szettel kiszakíthatja ruháját és súlyos testi sérüléseket okozhat.
- n) **Rendszeresen tisztítsa ki a hűtőnyílásokat a készülékbe.** A tárgyak feldolgozása során a ventilátor beszippanthatja a fémport és nagyobb mennyiségben elektromos meghibásodást okozhat.
- o) **Soha ne használja a készüléket gyúlékony anyagok közelében.** A szikra tüzet okozhat.
- p) **Soha ne használjon olyan szettet, ami vizet használ a hűtéshez.** Víz vagy egyéb folyadék használata áramütés veszélyét okozhatja.

VISSZAÜTÉS ÉS FIGYELMEZTETÉSEK

A visszaütés egy hirtelen reakció, amely akkor fordul elő, amikor a készülék forgó tartozéka (mint a köszörülőkorongok, köszörülőlapok, drótkéfék stb.) beakad vagy elakad. A beakadás vagy elakadás hirtelen megállást okoz a készülék forgó tartozékába. Akkor a kezelhetetlen elektromos készülék az elakadt részen az ellenkező irányba gyorsul fel, mint a készülék forgó tartozék mozgása.

Ha például a köszörülő korong elakad a munkadarabban, a köszörülő korong pereme beakadhat és az elkezd bedarálni azt vagy visszaütést okozhat. A köszörülő korong ilyenkor elkezd forogni a felhasználó felé vagy a másik irányba, a korong forgásának függvényében ott, ahol elakadt. Ebben az esetben a köszörülőkorongok eltörhetnek.

A visszaütés az elektromos készülék helytelen vagy nem megfelelő használatának következménye. Elkerülhető, ha betartja az alábbi óvintézkedéseket.

- a) **A készüléket mindig tartsa erősen. Helyezze a testét és karját olyan helyzetbe, amely lehetővé teszi a visszaütés amortizálását. A visszaütés és az ütéserők jobb irányítása és biztonsága, illetve a forgás tömegének megőrzése érdekében mindig használja a kiegészítő kart (ha van).** A fentiek betartásával a felhasználó irányíthatja a készülék beindítását és a visszaütés erejét.
- b) **Soha ne nyúljon ki a kezét a forgó tartozék közelébe.** Ha a keze túl közel van a szett forgó alkatrészeihez, az visszaütést okozhat a kezén, és súlyos sérüléseket is okozhat a kezén.
- c) **Soha ne mozdítsa a testét a készülék mozgó részeihez visszaütés közben.** Visszaütés esetén, amikor a készülék megüti az akadályt, az elkezd mozogni az ellentétes irányba, mint a forgás.
- d) **Különösen figyeljen amikor szögben lévő részeket, éles éleket dolgozz fel. Akadályozza meg a készülék beakadását és kifordítását.** A szögben lévő részek, az éles élek vagy a pattogó alkatrészek hajlamosak befogni a forgó szettet, ami a készülék irányításának elvesztését vagy a visszaütés irányításának elvesztését okozhatják.
- e) **Ne helyezzen a készülékre olyan vágó láncot, ami favágáshoz vagy fafaragáshoz használnak, se tompa pengét.** Ezek a vágók gyakran visszaütést és az irányítás elvesztését okozzák.

HASZNÁLAT



FIGYELMEZTETÉS!

Ne terhelje túl a fényezőgépet. Ellenőrizze, hogy a készüléken feltüntetett feszültség megegyezik-e a hálózati feszültséggel. Ne feledje: miután kikapcsolta a készüléket, a korong még egy ideig tovább forog! Visszaütés veszély!



FIGYELMEZTETÉS!

A korong rögzítése és eltávolítása előtt mindig kapcsolja ki a készüléket az elektromos hálózatról:

először ügyeljen arra, hogy a készülék biztonságosan és teljesen álljon le, majd utána húzza ki a tápkábelt a csatlakozóaljzatról.

**FIGYELMEZTETÉS!**

A polírozó résznek nem lehetnek ellazult részei, különösen a rögzítő hevederek esetében. Igazítsa meg vagy rövidítse le a rögzítő hevedereket. A lazán rögzített hevederek, amelyek együtt forognak a polírozó résszel, befoghatják az ujjait, vagy begabalyodhatnak a tárgyban, amit feldolgoz.

**FIGYELMEZTETÉS!**

Mielőtt bekapcsolja a készüléket az elektromos hálózat csatlakozóaljzatba, ellenőrizze, hogy a be- / kikapcsoló "KI" helyzetben van-e. Áramszünet esetében (pl. áramkimaradás, biztosíték meghibásodás stb.) MINDIG húzza ki a készülék csatlakozóját a csatlakozóaljzattól, és a be-/ kikapcsolót állítsa „KI” állásba. Ezzel megakadályozza a készülék váratlan bekapcsolását. MINDIG használjon megfelelő, szabványos kábel hosszabbítókat.

TOVÁBBI UTASÍTÁSOK A BIZTONSÁGOS MUNKAVÉGZÉSHEZ

- Működés közben SOHA ne nyomja meg az orsó zárógombját.
- Ne dolgozzon fel mérgező, gyúlékony, rákkeltő anyagokat, vagy ha ezek befolyásolják a szaporodási szerveket.
- Ne dolgozzon fel olyan apró darabokat, amelyeket előtte nem rögzített.
- Mindig jól megvilágított és szellős helyen dolgozzon, ne legyenek a közelben tűzveszélyes anyagok.

**FIGYELMEZTETÉS!**

A készülék és a szettek összeszerelése / szétszerelése előtt mindig kapcsolja ki a készüléket az elektromos hálózatról.

VÉDŐELEMEK TELEPÍTÉSE

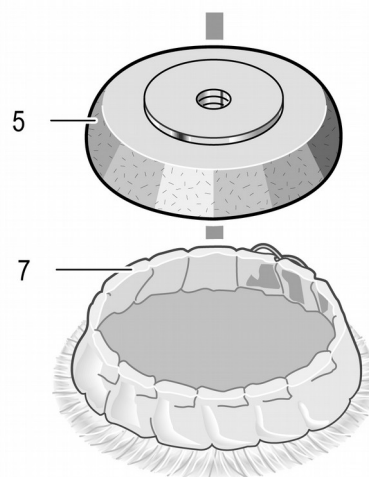
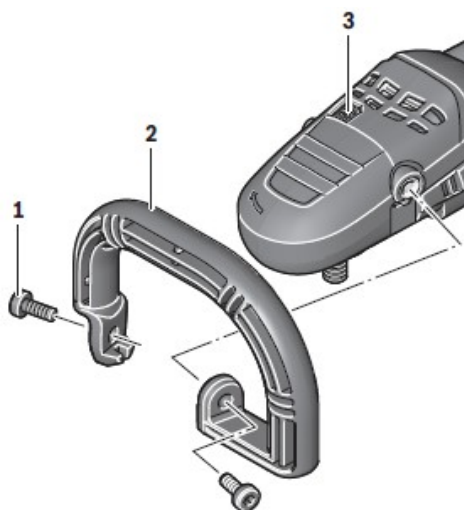
Csak az ívelt fogantyúval (2) vagy kiegészítő fogantyúval (7) rendelkező elektromos készüléket használjon.

A TARTOZÉKOK BEÁLLÍTÁSA (polírozó lemezek)

- A munkafolyamattól függően forgassa el a kiegészítő fogantyút (7) a meghajtófej jobb vagy bal oldalán.
- Az ábrán látható módon rögzítse az ívelt fogantyút (2) a meghajtó fejére a rögzítőcsavar (1) segítségével.
- A csiszolószerszám rögzítéséhez és kioldásához nyomja meg az orsó reteszelő gombját (3) és rögzítse az orsót.
- **Az orsó reteszelő gombot csak addig nyomhatja meg, amíg az orsó nyugalmába van!** Ellenkező esetben az elektromos készülék megsérülhet.
- Rögzítse a polírozó lemezt (5) a csiszolóorsón (6).
- Húzza rá a báránybőr borítást (7) a polírozó lemezre (5) és húzza meg a rögzítő hevedereket.



A lemez szétszereléséhez fordított sorrendben járjon el.



MEGENGEDETT CSÍSZOLÓ SZERSZÁMOK

- Használhatja az ebben a használati útmutatóban felsorolt összes csiszolószerszámot.
- Ügyeljen a csiszolószerszám címkéjén feltüntetett és elfogadható **fordulatszámra vagy forgási sebességre**.

POR / FŰRÉSZPOR ELTÁVOLÍTÁSA

- Egyes anyagok porai, mint például pl. ólombevonatok, bizonyos fa fajták, ásványi anyagok és fémek, károsak lehetnek az egészségre. Az ilyen por megérintése vagy belélegzése allergiás reakciókat és / vagy légzőszervi betegségeket okozhat, mind a felhasználó, mind a közelében tartózkodó személyek számára.
- Bizonyos fűrészporfajták, mint például a tölgy- vagy a bükkfából a fűrészpor rákkeltő, különösen további faanyagkezelő anyagokkal (kromát, faanyagvédő szerek) kombinálva. Azbeszt tartalmú anyagokat csak szakértők dolgozhatnak fel.
- Ügyeljen arra, hogy a munkahely jól szellőző legyen.
- Javasoljuk, hogy P2 kategóriájú szűrővel ellátott porvédő maszkot viseljen.
- Tartsa be az anyagok feldolgozására vonatkozó hatályos nemzeti szabályozásokat.
- **Akadályozza meg a por felhalmozódását a munkahelyen.** A por könnyen meggyulladhat.

ÜZEMBE HELYEZÉS

Ügyeljen a hálózati feszültségre! Az áramforrás feszültségének meg kell egyeznie az elektromos készülék adat címkéjén található adatokkal. Azt a készüléket, ahol 230 V van feltüntetve az adatoknál, lehet csatlakoztatni a 220 V-os kimenetekhez is.

A kapcsolón van egy biztosító, amely megakadályozza a készülék véletlen bekapcsolását.

Az eszköz bekapcsolása:

1. Nyomja meg a biztosítót (2).
2. Nyomja meg a be / ki kapcsolót (1), és a készülék működésbe lép.
3. Várja meg, amíg a készülék eléri a munkához szükséges forgási sebességet.
4. A készülék leállításához engedje el a be / ki kapcsolót (1).



Használat előtt ellenőrizni kell a csiszolószerszámot! A rögzítésnek hibátlan kell legyen és a szerszám szabadon kell forogjon. Végezzen terhelés nélküli tesztet, körülbelül 1 percig. Ne használjon sérült, kiegyensúlyozatlan vagy rezgő csiszolószerszámokat!

A sérült csiszolószerszám eltörhet és testi sérüléseket okozhatnak!

A FORGÁSI SEBESSÉG KIVÁLASZTÁSA

A forgási sebesség kiválasztó gombjainak (7) használatával beállíthatja a kívánt forgási sebességet, amíg a készülék működik. A szükséges forgási sebesség mind az anyagtól, mind a működési körülményektől függ. Kiszámítható gyakorlati teszt segítségével.

Állandó elektronikus vezérlés: Az állandó elektronikus vezérlés állandó forgási sebességet biztosít terheléssel vagy terhelés nélkül, ami egyenletes munkateljesítményhez vezet.

Fok száma (LED kijelző)	Alapjáratú forgási sebesség (min-1)
1	600
2	1000
3	1500
4	2000
5.	2500
6.	3000

MUNKAUTASÍTÁSOK

- Mielőtt bármilyen munkát végezne az elektromos készüléken, kapcsolja ki a hálózati csatlakozóaljzatból.
- Ha maga a feldolgozandó tárgy súlya nem elegendő az talpazat stabilitásához, akkor rögzítse azt megfelelően.
- Soha ne terhelje túl az elektromos készüléket addig, amíg megállhat.
- Túlterhelés esetén hagyja a készüléket, hogy még pár percet alapjáraton működjön. Ekkor a készülék lehül.

POLÍRÁS

- A szárított lakkok polírozásához vagy a karcolások utólagos polírozásának biztosításához (például akrilüvegen) felszerelheti az elektromos készüléket a megfelelő polírozó eszközökkel, mint például báránybőr bevonattal ellátott hosszabbítóval, polírozó ronggyal vagy polírozó szivaccsal (kiegészítők).
- Polírozáskor válasszon alacsony fordulatszámot (1–2. szint), hogy elkerülje a felület túlzott felmelegedését.
- Vigyen fel polírozó anyagot valamivel kisebb felületre, mint a polírozni kívánt felület. Vigye fel a polírozóanyagot a megfelelő eszközzel, keresztbe vagy körkörös mozdulatokkal és finoman nyomogassa.
- A polírozó anyag nem száradhat ki a felületen, mert ellenkező esetben a felület károsodhat. A csiszolandó felületet ne tegye ki közvetlen napfénynek.
- Rendszeresen tisztítsa meg a polírozó szerszámokat a jó eredmények elérése érdekében. Mossa le a csiszolószerszámokat enyhe mosószerrel és meleg vízzel. Ne használjon oldószereket.

HIBAELHÁRÍTÁS

A fényszóró nem működik?

Ellenőrizze, hogy van-e áram a hálózaton. Soha ne nyissa ki a készüléket. A gyártó nem vállal felelősséget a készüléken való illetéktelen munka vagy az utasítások figyelmen kívül hagyása által okozott károkért. Ezzel a tulajdonos elveszíti a tényleges hibára vonatkozó garanciális igényt (lásd a jótállási nyilatkozatot)

KARBANTARTÁS



FIGYELMEZTETÉS!

Mielőtt bármilyen munkát végezne a készüléken, húzza ki a készülék csatlakozóját az elektromos hálózati csatlakozóaljzathoz. Rendszeresen tisztítsa meg a hűtőnyílásokat. Meghibásodás esetén lépjen kapcsolatba az ISKRA illetékes szervizközponttal.

Ne próbálja meg saját maga kicserélni a sérült tápkábelt. A tápkábelt csak az illetékes szervíz cserélheti ki.

A készülék nem igényel különösebb figyelmet a tisztításhoz és a karbantartáshoz:

- ha poros helyiségben dolgozik, ellenőrizze, hogy a légrések tiszták-e,
- **Szélsőséges körülmények között, ha van rá lehetőség használjon por eltávolító eszközt. Rendszeresen tisztítsa meg a ventilátor nyílásait, és csatlakoztassa a szerszámot egy biztonsági kapcsolón (PRCD) keresztül.** A fém feldolgozása során megjelenő vezetőképes por felhalmozódhat az elektromos készülék belsejében. Ebben az esetben az elektromos készülék védőszigetelése megsérülhet.
- Ne használjon fémtárgyakat a nyílások tisztításához, mert azok a készülék belső elemeit károsíthatják.
- A kefék cseréjét és a meghajtók kenését csak erre felhatalmazott szervizszakember végezheti.

SZERVÍZELÉS

A szervizelést csak a gyártó illetékes szervizközpontja végezheti, csak eredeti alkatrészek használatával. Ha a készülék a rendszeres karbantartás és minőségellenőrzés ellenére sem működik megfelelően, akkor azt illetékes szervíznek kell megjavítania.

Soha ne áztassa a készüléket vagy annak bármely alkatrészét folyadékban.

MEGJEGYZÉSEK

Csökkent fizikai, vagy mentális képességekkel rendelkező személyek (beleértve a gyerekeket is), vagy elégtelen tapasztalattal és tudással rendelkező személyek csak akkor használhatják ezt a készüléket, ha a biztonságukért felelős személy felügyeli, vagy utasítja őket a készülék használatához.

MŰSZAKI ADATOK

NÉV	MÉRTÉKEGYSÉG	TÍPUS IE-PS510-180S
Feszültség	V (ac)	230~, 50Hz
Teljesítmény	W	1500
Fordulatszám (n ₀)	min ⁻¹	600-3000 (terhelés nélkül)
A polírozó korong átmérője	mm	180
Orsó menet	mm	M14
Hangnyomásszint L _p (A)	dB (A)	86
Hangteljesítményszint L _w (A)	dB (A)	97
Rezgésszint	Kisasszony ₂	3,70 (bizonytalanság K = 1,5 m / s ₂)
Súly	Kg	3.5
Védelmi kategória		Dupla szigetelés

JÓTÁLLÁSI JEGY

No.....

Magyarországon vásárolt ISKRA vagy ISKRAERO gép vásárlása esetén a A PTK 6:173.§ (1) bekezdése szerint a jótállási igény a jótállási határidőben érvényesíthető. Ha a jótállásra kötelezett kötelezettségének a jogosult felhívására - megfelelő határidőben - nem tesz eleget, a jótállási igény a felhívásban tűzött határidő elteltétől számított három hónapon belül akkor is érvényesíthető bíróság előtt, ha a jótállási idő már eltelt. E határidő elmulasztása jogvesztéssel jár.

A jótállás időtartama a 151-es rendelet 2.§ (1) bekezdése alapján:

- a) 10000 forintot elérő, de 100000 forintot meg nem haladó eladási ár esetén egy év, (+egy év gyártó által vállalt.)
- b) 100 000 forintot meghaladó, de 250 000 forintot meg nem haladó eladási ár esetén két év,
- c) 250 000 forint eladási ár felett három év.

ELADÓSZERV TÖLTI KI!

Kereskedő cég bélyegzője:

Forgalmazó, garanciális képviselő:

Bezzegh Épületgépészeti Kft.

3200 Gyöngyös, Szurdokpart utca 2.

Adószám: 13085904-2-10, Cégjegyzékszám: 10-09-025558

E-mail: info@iskramagyarorszag.hu

Termék típusa:

Termék gyártási száma: (SN)

Márka tulajdonosa:



AHAC d.o.o.

Stopče 31

3231 Grobelno, Slovenia

Vásárlás időpontja: A termék a fogyasztó részére való átadásának vagy az üzembe helyezésének* időpontja:

.....év.....hó.....nap(*a megfelelő aláhúzendő)

TÁJÉKOZTATÓ A JÓTÁLLÁSI JOGOKRÓL

1.

A jótállás határideje a termék fogyasztó részére való átadásától vagy az üzembe helyezéstől (amennyiben azt a forgalmazó vagy annak megbízottja végezte el)

- a) 10 000 forintot elérő, de 100 000 forintot meg nem haladó eladási ár esetén egy év, (+egy év és gyártó által vállalt.)
- b) 100 000 forintot meghaladó, de 250 000 forintot meg nem haladó eladási ár esetén két év,
- c) 250 000 forint eladási ár felett három év

Nem tartozik jótállás alá a hiba, ha annak oka a termék a fogyasztó részére való átadását követően lépett fel, így például, ha a hibát

- szakszerűtlen üzembe helyezés (kivéve, ha az üzembe helyezést a forgalmazó, vagy annak megbízottja végezte el, illetve, ha a szakszerűtlen üzembe helyezés a használati-kezelési útmutató hibájára vezethető vissza)
- rendeltetésellenes használat, a használati-kezelési útmutatóban foglaltak figyelmen kívül hagyása,
- helytelen tárolás, helytelen kezelés, rongálás,
- elemi kár, természeti csapás okozta.
- A kopó alkatrész, (úgy, mint forgó alkatrész, ékszíj,

Jótállás keretében tartozó hiba esetén a fogyasztó

- elsősorban – választása szerint – kijavítást vagy kicserélést követelhet, kivéve, ha a választott jótállási igény teljesítése lehetetlen, vagy ha az a forgalmazónak a másik jótállási igény teljesítésével összehasonlítva aránytalan többletköltséget eredményezne.
- ha sem kijavításra, sem kicserélésre nincs joga, vagy ha a forgalmazó a kijavítást, illetve a kicserélést nem vállalta, vagy e kötelezettségének megfelelő határidőn belül, a fogyasztónak okozott jelentős kényelmetlenség nélkül nem tud eleget tenni, a fogyasztó választása szerint – megfelelő árszállítást igényelhet vagy elállhat a szerződéstől. Jelentéktelen hiba miatt elállásnak nincs helye.
- Ha a fogyasztó a termék meghibásodása miatt a vásárlástól számított három munkanapon belül érvényesít csereigényt, a forgalmazó nem hivatkozhat aránytalan többletköltségre, hanem köteles a terméket kicserélni, feltéve, hogy a meghibásodás a rendeltetésszerű használatot akadályozza.
- A kijavítást vagy kicserélést – a termék tulajdonságaira és a fogyasztó által elvárható rendeltetésére figyelemmel – megfelelő határidőn belül, a fogyasztónak okozott jelentős kényelmetlenség nélkül kell elvégezni. A forgalmazónak törekednie kell arra, hogy a kijavítást vagy kicserélést legfeljebb tizenöt napon belül elvégezze.
- Ha a forgalmazó a termék kijavítását megfelelő határidőre nem vállalja, vagy nem végzi el, a fogyasztó a hibát a forgalmazó költségére maga kijavíthatja vagy mással kijavíttathatja.
- A kijavítás során a termékbe csak új alkatrész kerülhet beépítésre.
- Nem számít bele a jótállási időbe a kijavítási időnek az a része, amely alatt a fogyasztó a terméket nem tudja rendeltetésszerűen használni. A jótállási idő a terméknek vagy jelentősebb részének kicserélése (kijavítása) esetén a kicserélt (kijavított) termékre (termékreszre), valamint a kijavítás következményeként jelentkező hiba tekintetében újból kezdődik.

2.

- A jótállási kötelezettség teljesítésével és a szerződésszerű állapot megteremtésével kapcsolatos költségek – ideértve különösen az anyag-, munka- és továbbítási költségeket – a forgalmazót terhelik.
- A rögzített bekötésű, illetve a 10 kg-nál súlyosabb, vagy tömegközlekedési eszközön kézi csomagként nem szállítható terméket – a járművek kivételével – az üzemeltetés helyén kell megjavítani. Ha a javítás az üzemeltetés helyén nem végezhető el, a le- és felszerelésről, valamint az el- és visszaszállításról a forgalmazó gondoskodik.
- A jótállás nem érinti a fogyasztó törvényen alapuló – így különösen szavatossági, illetve kártérítési – jogainak érvényesítését.
- A jótállási igény a jótállási jeggyel érvényesíthető. Jótállási jegy hiányában, ha a fogyasztó jótállási igényt kíván érvényesíteni fogyasztói szerződés megkötését bizonyítottan kell tekinteni, ha a fogyasztó bemutatja az ellenérték megfizetését igazoló bizonylatot.
- A fogyasztó jótállási igényét a forgalmazónál érvényesítheti.
- A fogyasztó javítási igényével az alábbi szerviz (ek)-hez is fordulhat. (Szervizek listája mellékelt lapon.)
- A forgalmazó a minőségi kifogás bejelentésekor a fogyasztói szerződés keretében érvényesített szavatossági és jótállási igények intézéséről szóló 49/2003. (VII. 30.) GKM rendelet (a továbbiakban: GKM rendelet) 3. §-a szerint köteles – az ott meghatározott tartalommal – jegyzőkönyvet felvenni és annak másolatát a fogyasztó részére átadni.
- A forgalmazó, illetve a szerviz a termék javításra való átvételekor a GKM rendelet 5. §-a szerinti elismervény átadására köteles.

JAVÍTÁS ESETÉN TÖLTENDŐ KI!

A jótállási igény bejelentésének időpontja:

Javításra átvétel időpontja:

Hiba oka:

A termék a fogyasztó részére való visszaadásának időpontja:

A jótállás – javítás időtartamával meghosszabbított – új határideje:

JAVÍTÁS ESETÉN TÖLTENDŐ KI!

A jótállási igény bejelentésének időpontja:

Javításra átvétel időpontja:

Hiba oka:

A termék a fogyasztó részére való visszaadásának időpontja:

A jótállás – javítás időtartamával meghosszabbított – új határideje:

JAVÍTÁS ESETÉN TÖLTENDŐ KI!

A jótállási igény bejelentésének időpontja:

Javításra átvétel időpontja:

Hiba oka:

A termék a fogyasztó részére való visszaadásának időpontja:

A jótállás – javítás időtartamával meghosszabbított – új határideje:

CSERE ESETÉN TÖLTENDŐ KI

Elbíráló Szervíz:

Elbírálás időpontja:

Jegyzőkönyv Sorszám:

Termék és tartozékainak átvételi időpontja:

Csere oka:

Az új termék a fogyasztó részére való kiadásának időpontja:

EC - DECLARATION OF CONFORMITY

Manufacturer's name and address: Yongkang Haowei Tools Co., Ltd.
Huangtang Industrial Area, Eastcity Street,
Yongkang, 321300, Zhejiang, P. R. China

Product: Polisher
Model: IE-PS510-180S

Year of production: 2021

The designated product in accordance with the following EC directives:

- Machinery Directive 2006/42/EC (MD)
- Electromagnetic Compatibility Directive 2014/30/EU (EMC)
- Directive 2011/65/EC on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment (RoHS)

Including amendments

Full compliance with the standards listed below proves the conformity of the designated product with the requirements of EC directives mentioned above.

EN 60745-1:2009+A11:2010	Hand-held motor-operated electric tools — Safety — Part 1: General requirements
EN 60745-2-3:2011+A2:2013+A11:2014+A12:2014+A13:2015	Hand-held motor-operated electric tools — Safety — Part 2-3: Particular requirements for grinders, polishers and disk-type sanders
EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011	Electromagnetic compatibility - Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus - Part 1: Emission
EN 55014-2:2015	Electromagnetic compatibility — Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus — Part 2: Immunity — Product family standard
EN 61000-3-2:2014	Electromagnetic compatibility (EMC) — Part 3-2: Limits — Limits for harmonic current emissions (equipment input current ≤ 16 A per phase)
EN 61000-3-3:2013	Electromagnetic compatibility (EMC) — Part 3-3: Limits — Limitation of voltage changes, voltage fluctuations and flicker in public low-voltage supply systems, for equipment with rated current ≤ 16 A per phase and not subject to conditional connection
IEC 62321-3-1:2013	Determination of certain substances in electrotechnical products - Part 3-1: Screening - Lead, mercury, cadmium, total chromium and total bromine using X-ray fluorescence spectrometry

This declaration of conformity is issued at the sole responsibility of the manufacturer.

The notified body in EC: Intertek Deutschland GmbH,
Stangenstraße 1, 70771 Leinfelden-Echterdingen,
Deutschland

Person authorized to compile the technical file: Žan Moškotevc

Authorized representative in EC: AHAC d.o.o., Stopče 31, 3231 Grobelno, Slovenija

Zhejiang, 21.5.2021

Signature:
General manager:
Lu Xian Ting

永康市浩巍工具有限公司
YONGKANG HAOWEI TOOLS CO., LTD

