

Tel.: 06/40/900-800

Nyitvatartási idő:

Hétfő - péntek: 8:00-17:00

INTERNET:

www.uni-max.hu

erteakesites@uni-max.hu

uni-max@multicom.hu

SZERVÍZ

unitechnic.cz s.r.o.

Reklamační a servisní oddělení

Areál bývalého cukrovaru

Hlavní 29 (hala č. 3 uni-max)

277 45 Úžice

Czech Republic

Reklamáció és szervíz: Magyarországi vevőink számára egy reklamációs gyűjtőhelyet üzemeltetünk, hogy minél jobban megkönnyítsük a reklamációs folyamatot. Az árut postán vagy a Trans-o-fl ex gyűjtőszolgálat segítségével lehet elküldeni a következő címre.

A csomagon jól látható módon tüntesse fel:

Trans-o-fl ex Hungary Kft.

Európa str. 12

(BILK intermodal logistics center, L1 building)

H-1239 Budapest

uni-max

HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ AZ EREDETI HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ FORDÍTÁSA

FELSŐMARÓ 2400 W TRITON



330165

Tisztelt vásárló! Köszönjük, hogy megvásárolta az uni-max cég termékét! Cégünk készen áll arra, hogy a termék megvétele előtt, a vásárlás folyamán és a használat közben is rendelkezésére álljunk a szolgáltatásainkkal. Ha valamilyen kérdése, javaslata vagy ajánlata van, lépjen kapcsolatba üzletünkkel. A lehetőségeink keretein belül mérlegeljük javaslatát és reagálunk a kérdéseire.

A berendezés első használata ezen útmutató szerint jogi lépés, amellyel a felhasználó szabad akaratából megerősíti, hogy ezen útmutatót alaposan áttanulmányozta, teljesen megértette, és megismerkedett minden kockázattal. FIGYELMEZTETÉS! Ne kísérelje meg a készüléket működésbe hozni (ill. használni), amíg nem ismerkedett meg a teljes használati útmutatóval. Őrizze meg az útmutatót, később is szüksége lehet rá. Különös figyelmet fordítson a munkavédelmi utasításokra. A munkavédelmi utasítások figyelmen kívül hagyása vagy azok nem megfelelő végrehajtása, a gépkezelő vagy egyéb személyek sérüléséhez, gép- és munkadarab sérüléshez, valamint anyagi károkhoz vezethet. A gépen található figyelmeztető címkék utasításait feltétlenül tartsa be. Ezeket a címkéket ne szedje le és ügyeljen azok épségére is.

Az esetleges kommunikáció megkönnyítéséhez írja ide a számla vagy vásárlási bizonylat számát.

LEÍRÁS

TRA001 típusú felsőmaró. Gyors mélységbeállítás kulcs, és finom mélységbeállítás finom-előtölés segítségével. Gyors átállítás bemártó marásra. Kiszerezhető emelő rugó, és egyszerű beállítás. Hatékony forgácskidobás.

Mellékelt tartozékok:

- asztalbeállító kulcs
- 1/2"-os befogópatron
- 12 mm-es befogópatron
- multifunkciós munkaasztal, ütközővel
- patron kulcs
- áthidaló kulcs

MŰSZAKI ADATOK

Típus.....	TRA001
Tápfeszültség	220 - 240 V~ / 50 Hz
Teljesítményfelvétel	2 400 W
Max. áram.....	9,1 A
Névleges üresjárat fordulat/szám	8000 - 21000 f/p
Mellékelt patronok	Ø 1/2" (12,7 mm) és 12 mm
Max. marószerszám átmérő	55 mm (50 mm) TWX7RT001 használata esetén
Magasság beállítás.....	kézi beállítás, asztalmozgatás, finom előtolás
Marási mélység	0 – 68 mm.
Védettség	IPX0
Védelmi osztály	□
Méret (h × szé × ma)	180 × 300 × 310 mm
Tömeg	6,5 kg
Hálózati vezeték hossza	3 m

FIGYELMEZTETÉS

Ha meghibásodás történik, a készüléket küldje el az eladó címére, a javítás a lehető legrövidebb időn belül megtörténik. A hiba rövid leírása meggyorsítja a hiba beazonosítását és a javítást. A jótállási időn belül a berendezéshez csatolja a garancialevelet és a vásárlási bizonylatot is. A jótállási idő után is állunk rendelkezésére és az esetleges javításokat kedvező áron végezzük.

A készülék védelme érdekében, a szállítás előtt a készüléket csomagolja be (lehetőleg az eredeti csomagolásába). Szállítás közbeni károsodásért nem vállalunk felelősséget és a szállító cégnél történő reklamációnál lényeges a csomagolás minősége és a sérülés elleni biztosítás.

Megjegyzés: a képek eltérhetnek a megvásárolt terméktől, ugyancsak eltérhet a tartozékok mennyisége és típusa is. Ez a fejlesztés következménye és az ilyen változások nem befolyásolják a termék működőképességét.

Garancia
A garancia érvényesítéséhez regisztrálja a készüléket: www.tritontools.com* és adja meg a kért adatokat.

Vásárlási információk
Vásárlás dátuma: ____ / ____ / ____
Típus: TRA001
Őrizze meg a vásárlási bizonylatot.

A Triton Precision Power Tools garantálja a termék vásárlójának, hogy a termék bármely alkatrészének anyag- vagy gyártási hiba miatti meghibásodása esetén a vásárlástól számított 3 hónapon belül a Triton díjmentesen megjavítja vagy saját választása szerint kicseréli a hibás alkatrészt. Ez a garancia nem terjed ki a kereskedelmi használatra, valamint nem terjed ki a normál felhasználásra vagy a baleset, helytelen kezelés vagy helytelen használat okozta károkra. Az általános garanciális feltételek alkalmazandók. Ez a garancia semmilyen módon nem érinti az Ön törvényes jogait.

Kivételek a garanciából
Ez a garancia nem vonatkozik a termék normál és időszakos karbantartásához szükséges fogyó alkatrészekre, kellékekre vagy a szervizeléshez kapcsolódó alkatrészekre, kivéve, ha a márkaszervíz ezeket hibásnak ítéli meg.

- A készülékről kefével vagy ecsettel, illetve ruhával távolítsa el a szennyeződések.
- A műanyag alkatrészeket savas anyagokkal tisztítani tilos. A makacsabb szennyeződések mosogatószeres vízbe mártott és jól kicsavart ruhával távolítsa el.
- A készüléket vízbe mártani tilos!
- Csak teljesen száraz tartozékokat szereljen a készülékre, a készüléket csak száraz állapotban kapcsolja be.
- A nyílásokból a port és a szennyeződések sűrített levegővel lehet a leghatékonyabban kifújni.

Kenés

- A mozgó alkatrészeket rendszeres időközönként fújja be kenőolajat tartalmazó sprayvel.

Szénkefék

- Bizonyos időtartam után a szénkefék elkopnak a motorban (6).
- A szikrázás, vagy a teljesítmény csökkenés a szénkefék elkopására utal.
- Szerelje le mindkét szénkefe fedelet (9). A szénkefákat húzza ki (R. ábra), ellenőrizze le a szénkefe tartó tisztaságát. Tegyen be új szénkefákat és a fedeleket is szerelje vissza.
- A készüléket üresjáratban 2-3 percig üzemeltesse a szénkefék stabilizálása érdekében. Előfordulhat, hogy a szénkefákat ismételtelen be kell állítani. Ha a szénkefék érintkezése nem megfelelő, akkor a motorban erős szikrázás látható.
- A szénkefét a márkaszervizben is kicseréltheti.

Kapcsolati adatok

Bármilyen műszaki kérdéssel, vagy a javítási információkért hívja a (+44) 1935 382 222 telefonszámot.

Web: tritontools.com/en-GB/Support

Tárolás

- A megtisztított készüléket száraz és biztonságos, gyerekektől elzárt helyen tárolja.

MEGSEMMISÍTÉS

A termék élettartamának a lejáratát után, a keletkező hulladék megsemmisítése során, az érvényes rendelkezésekkel összhangban kell eljárni. A termék fém és műanyag alkatrészekből áll, amelyek szétválogatás után újra feldolgozhatók.

1. A készüléket szerelje szét alkatrészeire.
2. Az alkatrészeket az anyagaik szerint válogassa szét (fém, gumi, műanyag, stb.). A szétválogatott hulladékot adja le újrahasznosításra.
3. Elektromos hulladék (használt elektromos kéziszerszámok, villanymotorok, tápegységek, elektronika, akkumulátorok, elemek...).

A hulladékokra vonatkozó érvényes előírások szerint az elektromos hulladék veszélyes hulladék, amelynek megsemmisítése különleges eljárást igényel.

Az elektromos hulladékot tilos a háztartási hulladék közé kidobni.

A készüléket elektromos hulladékgyűjtő telepen is leadhatja. A gyűjtőhelyekről információt a település polgármesteri hivatalában, vagy az interneten találhat.

A Triton termékek állandó fejlesztés alatt állnak, ezért fenntartjuk a jogot arra, hogy a műszaki adatokat előzetes bejelentés nélkül megváltoztassuk.

Zajra és rezgésekre vonatkozó adatok:

Akusztikus nyomás L_{pA} : 84,2 dB(A)

Akusztikus teljesítmény L_{WA} : 95,2 dB(A)

Pontatlanság K: 3 dB(A)

Rezgésérték ah: 5,4 m/s²

Pontatlanság K: 1,5 m/s²

Az akusztikus terhelés mértéke meghaladhatja a 85 dB(A) értéket, ezért a készülék használata közben használjon fülvédőt.



FIGYELMEZTETÉS! Ha a zajszint meghaladja a 85 dB (A) értéket, akkor javasoljuk fülvédő használatát. Vagy csökkentse a készülék használatát minimumra. Ha munka közben erős zajterhelés éri a fülét (annak ellenére, hogy fülvédőt használ), akkor szakítsa meg a munkát, és ellenőrizze le, hogy a fülvédőt helyesen tette-e a fülére, illetve a készülék nem hibásodott-e meg.



FIGYELMEZTETÉS! A rezgésterhelés olyan ismétlődő tüneteket okozhat, mint a fájdalom, zsibbadás, kézmelegedés, remegés, érzéketlenség stb. A hosszan tartó rezgésterhelés krónikus megbetegedéseket okozhat. A rezgések csökkentéséhez viseljen rezgéscsökkentő védőkesztyűt. Ha úgy érzi, hogy túl hideg a keze a készülék használata közben, akkor szakítsa meg a munkát. A rezgésterhelések kiszámításához használja a műszaki adatoknál feltüntetett adatokat.



FIGYELMEZTETÉS! Az elektromos szerszám használata során a tényleges rezgésérték eltérhet a feltüntetett értéktől, mert a rezgés mértéke a kéziszerszám használatától nagy mértékben függ. Az üzemeltető személy védelme érdekében esetleg biztonsági méréseket kell végrehajtani a tényleges terhelések meghatározásához az adott feltételek között, és figyelembe kell venni azokat az időket is, amikor a készülék ki van kapcsolva, vagy amikor be van kapcsolva, de nincs használva.

A készülék zajszintjét és rezgésértékeit standard módszerekkel mértük meg, a megadott adatokat fel lehet használni más, hasonló készülékekkel való összehasonlításhoz. A rezgésértéket fel lehet használni a készülék üzemeltetőjét érő rezgésterhelés meghatározásához.

A készülék zajszintjét és a rezgésterhelését a hatályos nemzetközi szabványok szerint határoztuk meg. A feltüntetett adatok a készülék normál használatára vonatkoznak. A nem megfelelően karbantartott, rosszul összeszerelt, vagy szakszerűtlenül használt szerszám növelt zaj- és rezgésterhelést okozhat.

A www.osha.europa.eu weblapon hasznos információkat talál a jelen gép használatához, különösen a hosszan tartó használatához kapcsolódó zaj- és rezgésterhelésekről.

BIZTONSÁGI FIGYELMEZTETÉSEK

Ajánljuk, hogy a munkahelyen függessze ki a következő munkavédelmi figyelmeztető táblákat.

- **"Előzd meg a leggyakoribb baleseteket" - MARÓGÉPEK**
- **"Előzd meg a baleseteket" - FAMEGMUNKÁLÓ GÉPEK**

Az útmutatóban használt jelölések:



Figyelem! Sérülésveszélyre vagy anyagi kár kockázatára hívja fel a figyelmet.



Behúzás veszélye! A gép forgó alkatrészei elkapathatják és behúzhatják a ruháját vagy a testrészeit!



Figyelmeztetés! Sérülésveszély!



Megjegyzés: Kiegészítő információk

Az elektromos kéziszerszámokhoz kapcsolódó alapvető biztonsági előírások

FIGYELMEZTETÉS! A készülék használatba vétele előtt figyelmesen olvassa el az összes utasítást, nézze meg az ábrákat, és ismerkedjék meg a gép specifikus használatával. Az alábbi biztonsági és használati utasítások be nem tartása áramütéshez, tűzhez és/vagy súlyos személyi sérüléshez vezethet. **A biztonsági előírásokat és utasításokat őrizze meg későbbi felhasználásokhoz is.**

A következő figyelmeztető utasításokban szereplő "elektromos kéziszerszám" kifejezés alatt hálózati vezetéken keresztül az elektromos hálózatról, vagy akkumulátorról táplált (elektromos hálózattól független) elektromos kéziszerszámot kell érteni.

- 1) Biztonságos munkahely**
- a) A munkahelyet tartsa tisztán, és biztosítsa a megfelelő világítást. A rendetlen és rosszul megvilágított munkahely baleset forrása lehet.
 - b) A készülékkel ne dolgozzon robbanásveszélyes helyen, gyúlékony folyadékok és gázok közelében, vagy poros levegőjű helyen. Az elektromos készülékben keletkező szikrák a port vagy robbanékony anyagokat berobbanthatják.
 - c) Az elektromos szerszámok használata közben a gyerekeket és az illetéktelen személyeket tartsa távol a munkahelytől. A figyelmen kívül hagyás balesethez vezethet.
- 2) Elektromos biztonság**
- a) A csatlakozódugót, csak a dugónak megfelelő konnektorhoz csatlakoztassa. A csatlakozódugót átalakítani és megbontani tilos. A földeléses csatlakozódugót földelés nélküli hosszabbítóhoz, vagy konnektorhoz csatlakoztatni tilos. A sérülésmentes csatlakozódugó és az annak megfelelő konnektor csökkentik az áramütés veszélyét.
 - b) Ügyeljen arra, hogy a teste ne érjen hozzá földelt tárgyakhoz (csövekhez, tűzhelyhez, hűtőszekrényhez stb.). Az áramütési kockázat nagyobb, ha a teste le van földelve.
 - c) Az elektromos kéziszerszámot ne tegye ki eső vagy nedvesség hatásának. Az elektromos kéziszerszámba kerülő víz növeli az áramütés kockázatát.
 - d) Bánjon óvatosan a hálózati vezetékkel. A hálózati vezetéknél fogva ne húzza ki a csatlakozódugót a fali aljzatból, a készüléket ne húzza és ne emelje a hálózati vezetéknél fogva. Ügyeljen arra, hogy a hálózati vezeték ne érjen hozzá forró és olajos felületekhez, éles vagy mozgó tárgyakhoz. A sérült, vagy összetekeredett hálózati vezeték növeli az áramütés kockázatát.
 - e) A szabadban végzett munkákhoz csak hibátlan, és a szabadban való munkákra alkalmas hosszabbítót használjon az elektromos kéziszerszámhoz. A szabadtéri használatra készült hosszabbító alkalmazásával csökkentheti az áramütés veszélyét.
 - f) Amennyiben az elektromos kéziszerszámot nedves, vizes helyen használja, akkor azt áram-védőkapcsolóval (RCD) védett hálózati aljzathoz csatlakoztassa. Az áram-védőkapcsoló (RCD) használata jelentős mértékben csökkenti az áramütés kockázatát.
 - g) Javasoljuk, hogy a kéziszerszámot olyan hálózati ághoz csatlakoztassa, amelybe 30 mA (vagy kisebb) érzékenységgű áramvédő-kapcsoló van beépítve.
 - h) A készüléket csak sérülésmentes, és az előírásoknak megfelelő hosszabbítóhoz csatlakoztassa. Csak jó állapotban lévő hosszabbító vezetéket használjon.

Amennyiben a gépet hosszabbító vezetékről kell üzemeltetni, akkor csak olyan hosszabbítót használjon, amely képes a gép által felvett áram továbbítására. A vékony vezető keresztmetszet nagy feszültségesés és a vezeték túlmelegedését okozza

Túl erős rezgés / zaj.	A motor túl van terhelve.	Nyomja kisebb erővel a készüléket.
	Rosszul befogott vagy lelazult betétszerszám.	Fogja be újra a betétszerszámot.
	Deformált vagy sérült betétszerszám.	Cserélje ki a betétszerszámot.
Erős szikrázás a motorban.	A szénkefék beragadtak.	A csatlakozódugót húzza ki, vegye le a szénkefe fedelet (9) és ellenőrizze le a szénkeféket. Tisztítsa meg vagy cserélje ki.
	Sérült vagy kopott motor.	A javítást bízza Triton márkaszervizre.
A finombeállítás (20) kattog vagy nincs beállítva	A rögzítő kar (11) meg van húzva.	Lazítsa meg a rögzítő kart.
	A készülék elérte a maximális beállítás méretét.	A mélységűtközzével (3) állítsa be a kívánt méretet.
Furcsa zajok.	Mechanikus hiba.	A javítást bízza Triton márkaszervizre.
	Belső áramkörti meghibásodás.	

KARBANTARTÁS

FIGYELMEZTETÉS! A készüléken végzett bármilyen ellenőrzés, beállítás vagy tisztítás előtt a készüléket válassza le az elektromos hálózatról.

- Alap ellenőrzés**
- Ellenőrizze le a kötélemek meghúzását.
 - A gép használatba vétele előtt ellenőrizze le a hálózati vezeték sérülésmentességét. A gépen javításokat csak a Triton márkaszerviz végezhet. Ez vonatkozik a tápvezeték cseréjére is.

- Tisztítás**
- FIGYELMEZTETÉS!** A készülék használata és tisztítása közben viseljen megfelelő munkavédelmi eszközöket.
- A készüléket tartsa tiszta állapotban. A por és a szennyeződések csökkentik a gép élettartamát, gyorsabb kopást okoznak.

2. A készülékben 2 menetes furat rendszer van előkészítve (lásd a II. ábrát). Választhat a 4 darab 1/4 UNC (A) menetes furat, vagy a 3 darab M6 (B) menetes furat segítségével történő rögzítés közül.

Megjegyzés: a régebbi kivitelű TRA001 készülékeken nincsenek M6-os furatok.

Tartozékok

- A Triton márkakereskedőknél és márkaszervizeknél gazdag tartozékválaszték áll rendelkezésre. Pl. pótalkatrészek, vezetőgyűrűk, szénkefék stb. is vásárolhatók a Triton kereskedőknél vagy a www.toolsparensonline.com honlapon.

PROBLÉMAMEGOLDÁS

Probléma	Lehetséges ok	Megoldás
A Be/Ki kapcsoló (8) megnyomása után a készülék nem kapcsol be.	Nincs tápfeszültség. Ellenőrizze le a tápfeszültséget.	Ellenőrizze le a tápfeszültséget.
	A főkapcsoló (be/ki) meghibásodott.	A főkapcsoló cseréjét bízza Triton márkaszervizre.
Pontatlan profilmarás	A mélységütköző (3) rosszul van beállítva.	Ellenőrizze le, hogy a mélységütköző beállítása megfelel-e a revolverfej beállításának.
A készülék nem működik.	Nincs tápfeszültség.	Ellenőrizze le a tápfeszültséget.
	A szénkefék elkoptak.	A csatlakozódugót húzza ki, vegye le a szénkefe fedelet (9) és ellenőrizze le a szénkeféket. A szénkefék a használat során elkopnak.
	A kapcsoló meghibásodott.	A javítást bízza Triton márkaszervizre.
	A motor meghibásodott vagy zárlatos.	
A készülék rosszul mar.	Életlen vagy sérült betétszerszám.	Cserélje ki a betétszerszámot vagy élezze meg.
	A fordulatszám szabályozót (10) alacsony fordulatszámra állította be.	Növelje a fordulatszámot.
	A motor túl van terhelve.	Nyomja kisebb erővel a készüléket.

3) Személyi biztonság

- Az elektromos készülék használata közben legyen figyelmes, koncentráljon a munkára, és jól gondolja át mit fog csinálni. Az elektromos készüléket ne használja ha fáradt, alkoholt vagy kábítószert fogyasztott, vagy gyógyszerek hatása alatt áll. A pillanatnyi figyelmetlenség súlyos baleseteket okozhat.
 - Használjon megfelelő munkavédelmi eszközöket. A védőszemüveget mindig használja. A készülék jellegétől függő munkavédelmi eszközök (például respirátor, csúszásmentes védőcipő, fejtámasz sisak, fülvédő stb.) használatával csökkentheti a baleseti kockázatokat.
 - Óvakodjék a készülék véletlen beindításától. A készülék szállítása és mozgatása, valamint a hálózathoz való csatlakoztatása (vagy az akkumulátor be- és kiszerezése) előtt a főkapcsolót kapcsolja le. Amennyiben az elektromos szerszám mozgatásakor az ujj a főkapcsolón marad, akkor a hálózathoz történő csatlakoztatáskor véletlenül elindulhat a gép, ami súlyos balesetekhez vezethet.
 - Az elektromos kéziszerszám bekapcsolása előtt abból távolítsa el a beállításához szükséges szerszámokat és kulcsokat. A forgó részben maradt beállító kulcs vagy szerszám súlyos balesetet okozhat.
 - Ne akadályozza önmagának a munkát. Munka közben álljon stabilan és biztonságosan. Így biztosítható, hogy váratlan esetekben is megmarad az uralma a készülék felett.
 - Használjon megfelelő munkaruhát. Ne viseljen szabadon lógó ruhát és ékszereket. Ügyeljen arra, hogy a haja, a ruhája, vagy a kesztyűje ne kerülhessen a forgó alkatrészek közelébe. A bő ruhát, az ékszereket és a hosszú hajat a mozgó alkatrészek magukkal rántathatják.
 - A készüléket csatlakoztassa por elszívóhoz - Amennyiben a kéziszerszám rendelkezik por elszívó csatlakozással, akkor ahhoz csatlakoztasson megfelelő elszívó készüléket. Az elszívó és forgácsgyűjtő alkalmazásával védekezhetsz a por okozta kockázatokkal szemben.
 - A készülék gyakori használata nem jelenti azt, hogy elhanyagolhatja a biztonságos használat előírásait, a rutinszerű és figyelmen kívül hagyott súlyos balesetek előidézője lehet. A néhány másodperces figyelmetlen munkavégzés is súlyos sérüléseket okozhat.
- 4) Az elektromos kéziszerszám használata és karbantartása**
- Az elektromos kéziszerszámot ne terhelje túl. A munka jellegének megfelelő elektromos kéziszerszámot használjon. A megfelelően kiválasztott elektromos kéziszerszám biztosítja a rendeltetésének megfelelő biztonságot és hatékonyságot.
 - A meghibásodott főkapcsolójú elektromos kéziszerszámot ne használja. A hibás főkapcsolóval rendelkező elektromos szerszám használata veszélyes, a szerszámot meg kell javítani.
 - Beállítás, tartozékcseré, karbantartás, vagy a kéziszerszám lehelyezése előtt a gép csatlakozódugóját húzza ki a fali aljzatból. Ezzel megakadályozhatja a véletlen indítást az ilyen jellegű munkák végrehajtása közben.
 - A használaton kívüli elektromos kéziszerszámokat, gyerekektől és illetéktelen, valamint a kéziszerszám használatát nem ismerő személyektől távol, biztonságos helyen kell tárolni. Az elektromos kéziszerszám hozzá nem értő kezekben veszélyes lehet.
 - Tartsa be a karbantartási utasításokat. Ellenőrizze le a mozgó részek akadálytalan mozgását, az elektromos szerszámon nem lehet olyan sérülés, repedés, kopás stb. amely a szerszám biztonságos használatát veszélyeztetné. Sérülés esetén a készüléket javíttassa meg. A karbantartások elmulasztása balesetekhez vezethet.
 - Tartsa tisztán és éles állapotban a vágószerszámokat. A megfelelően karbantartott és éles kések esetében kisebb a valószínűsége annak, hogy a kések elakadnak vagy beszorulnak, illetve éles késekkel a munka is kényelmesebb.
 - Az elektromos kéziszerszámot, a tartozékokat és vágószerszámokat csak a használati utasítás előírásai szerint, valamint a rendeltetésének megfelelő módon, továbbá az adott munkakörülményeket és a munka típusát is figyelembe véve használja. A rendeltetéstől eltérő készülékhasználat, veszélyes és váratlan helyzeteket teremthet.
 - A gép fogantyúját tartsa tisztán, szárazon, olaj- és zsírmentesen. Ha a kéziszerszámot nem tudja biztonságosan és csúszásmentesen fogni, akkor váratlan helyzetekben elveszítheti az uralmát a gép felett.

5) Szerviz

- a) Az elektromos kéziszerszám javítását bízza márka- vagy szakszervizre, a készülék javításához csak eredeti alkatrészeket szabad felhasználni. Erre a készülék megfelelő üzemeltetéséhez van szükség.

A marógéphez kapcsolódó egyéb biztonsági utasítások



FIGYELMEZTETÉS!

- Amennyiben olyan munkát végez, amelynél az elektromos kéziszerszám vagy a betétszerszám rejtett elektromos vezetékekhez, illetve a készülék hálózati vezetékéhez érhet, akkor a gépet csak a szigetelt részein fogja meg. A feszültség alatt lévő vezetékek véletlen elvágása következtében a kéziszerszám is feszültség alá kerülhet, ami súlyos áramütést okozhat.
 - Ha lehet, akkor a munkadarabot mindig fogja be satuba vagy rögzítse szorítóval. A munkadarabot kézzel megfogva vagy rögzítve megmunkálni tilos, ennek súlyos sérülések lehetnek a következményei.
 - A sérült hálózati vezetékét csak szakszerviz, vagy villanyszerelő szakember cserélheti ki.
 - Javasoljuk, hogy a kéziszerszámot olyan hálózati ághoz csatlakoztassa, amelybe 30 mA (vagy kisebb) érzékenységű áramvédő-kapcsoló van beépítve.
- a) Munka, karbantartás és tisztítás közben használjon munkavédelmi eszközöket (pl. védőszemüveget, védőkesztyűt, arcvédő pajzsot, megfelelő munkaruhát, szűrőmaszkot, védőcipőt stb.).
- b) A munkaterületen nem lehet rongy, kábel, drót stb.
- c) A készüléket csak a típuscímkén (műszaki adatok között) feltüntetett hálózati feszültséghez szabad csatlakoztatni.
- d) Csak jó állapotban lévő hosszabbító vezetéket használjon. A hosszabbító vezeték feleljen meg a készülék áramfelvételének is.
- e) A hosszabbító kábelt mindig teljes hosszában terítse szét, függetlenül attól, hogy milyen hosszúságú kábelre van szükség a készülék működtetéséhez.
- f) A vezetékek és csövek felderítéséhez használjon megfelelő detektorokat. Tekintse meg a kivitelezési rajzokat. Az elektromos vezetékek véletlen elvágása tűzhöz vagy áramütéshez vezethet. A gázvezetékek megrongálása robbanást eredményezhet. A vízvezeték sérülése anyagi kárt okozhat.
- g) A munkadarab felületéből az idegen tárgyakat (szeg, csavar stb.) távolítsa el.
- h) A marószerszámok élesek, óvatosan bánjon velük.
- i) A marószerszámokat a használatba vétel előtt ellenőrizze le, azokon nem lehet sérülés, kopás, repedés stb. A sérült és hibás betétszerszámokat cserélje ki.
- j) A marószerszámokat tartsa élezett állapotban, azokon hajtja végre az előírt karbantartásokat. Az életlen szerszámok erős felmelegedést okoznak, illetve jobban terhelik a gépet, valamint veszélyes helyzeteket is előidézhetnek.
- k) A készüléket mindig két kézzel fogja meg munka közben, a bekapcsolás előtt fogja meg a készülék fogantyúit.
- l) A gép fogantyúját tartsa tisztán, szárazon, olaj- és zsírmentesen.
- m) A marás megkezdése előtt kapcsolja be a gépet és hagyja felfutni a fordulatszámot. Az erős rezgések szerszám-befogási problémákra utalhatnak.
- n) Ügyeljen a gép forgásirányára és a helyesen megválasztott előtolási irányra.
- o) A kezét tartsa távol a marás helyétől és a forgó szerszámtól. A másik kezével fogja meg a pótfogantyút, vagy a villanymotor házát.
- p) A gépet ne kapcsolja be, ha a szerszám hozzáér a munkadarabhoz (vagy más tárgyhoz).
- q) Kézi működtetés esetén a bemerítő rugót használni kell.
- r) A patron rögzítése előtt várja meg az orsó lefékeződését.



FIGYELMEZTETÉS!

A rugóerő nagy, hogy biztosítsa a megmunkáláshoz szükséges mozgató erőt. A fedél kicsavarozása után a rugóerő a fedelet erősen felfelé nyomja (ha nem tartja a tenyerével, akkor elrepül). Legyen figyelmes, hogy a a fedél és a rugó ne repüljenek ki a készülékből.

4. A fedelet lassan engedje felfelé (Q. ábra).
5. A rugót vegye ki és biztonságos helyen tárolja.
6. A fedelet csavarozza vissza a helyére.



FIGYELMEZTETÉS!

A rugó visszaszerelése után a fedelet körültekintő módon szerelje vissza. A fedél legyen párhuzamos a készülék házával, hézag nem lehet, a csavar legyen meghúzva, hogy a fedél ne tudjon véletlenül kicsavarodni.

MEGJEGYZÉS:

A készülék hagyományos módon való használatához a rugót vissza kell szerelni.

FONTOS!

A készülék munkaasztalra való felszerelése előtt a mélységütköző rögzítő csavart (5) lazítsa meg, a rögzítő kart (11) állítsa nyitott helyzetbe.

- Az asztalmagasság beállító (25) illeszkedik az asztalmagasság csatlakozási pontba (14), így gyorsan és kényelmesen lehet a marószerszám asztalról való kiállítását beállítani.

Az áramkimaradás védelmi kulcs szerelése

A TRA001 maró készülék rendelkezik NVR (No Voltage Release) védelemmel, amely meggátolja a készülék automatikus újraindítását áramkimaradás esetén. Ha az áramkimaradás után a készüléket újra kívánja indítani, akkor a főkapcsolót előbb KIKAPCSOLT állapotba kell kapcsolni. Ha a készüléket **TWX7** (TWX7RT001) munkaasztalra szerelve használja (amely szintén rendelkezik saját áramkimaradás védelemmel), akkor ezt a funkciót az áramkimaradás védelmi kulcs (29) áthidalásával meg lehet osztani az asztal és a készülék között. A fenti megoldás alkalmazásával a készülék Be/Ki kapcsolási funkcióját a munkaasztal be/ki kapcsolójával lehet működtetni.

1. A kulcsot csavarozza a készülék csatlakozójába (22) és a kulcsot csak kézzel és óvatosan húzza meg (T. ábra).
2. A tartót rögzítse a munkaasztal aljához (U. ábra).
3. Kapcsolja be a felsőmarót és a működtesse a munkaasztalon található be/ki kapcsolóval.



FIGYELMEZTETÉS!

Az áramkimaradás védelmi áthidaló kulcsot CSAK olyan esetben szabad használni, ha a munkaasztal is rendelkezik áramkimaradás védelemmel (pl. Triton TWX7 munkaasztal). MINDIG ellenőrizze le, hogy az áramkimaradás védelmi áthidaló kulcs csatlakoztatva van a munkaasztalhoz, hogy a kulcs kiserelése nélkül ne lehessen levenni a felsőmaró készüléket.

Más munkaasztalra való felszerelés

1. Ha a felsőmarót más márkájú munkaasztalra kívánja felszerelni, akkor csavarozza ki a talpból a 4 darab csavart (lásd az S. ábrát), és a talpat vegye le.

Marás több lépcsőben

1. A revolverfej (1) használatával több lépcsőben lehet elérni a kívánt marási mélységet. A revolverfejet állítsa be az egyes marási lépésekhez.
2. A beállított revolverfejet fordítsa el úgy, hogy a legmagasabb méret érjen hozzá a mélységütközőhöz (3). Ez lesz az első marási művelet.
3. Hajtsa végre a marást, majd a revolverfejet fordítsa a következő beállított méretre. Végezze el az összes marási műveletet.

Kör marása

1. A készülékre szerelje fel a hosszabbító talpat (28) párhuzamvezető (23) nélkül.
 2. A hosszabbító talpról vegye le a körzőt, és kis szeg vagy csavar segítségével a körzőt rögzítse a kör középpontjában (M. ábra). A csavart hagyja ebben a helyzetben.
 3. A készülék talpát tegye a körzőre és rögzítse az alátéttel és szárnyas anyával (N. ábra).
 4. A kikapcsolt készüléket forgassa a körzőn, ellenőrizze le a kör méretét (szükség esetén állítsa be).
 5. A kört marja ki több lépésben (műveletenként kb. 2 mm-t marjon ki (3/32"), lásd az N. ábrát). Ne próbálja meg egy lépésben gyorsan kimarni a kört.
- Kör alakú darab marása: ha a teljes vastagságban kell marni, akkor a munkadarab alá tegyen be egy segéd deszkát. Marjon egy nagyobb átmérőt, majd csökkentse az átmérőt A marót finoman vezesse a maximális mélység eléréséig.

Asztalra szerelt készülék

FIGYELMEZTETÉS!

Triton TWX7RT001 munkaasztal használata esetén a maximális maróátmérő 50 mm (2"). Ezt a munkaasztal műszaki paraméterei határozzák meg.

Megjegyzés:

a készüléket a munkaasztal használati útmutatója szerint kell a munkaasztalhoz szerelni.

Megjegyzés:

annak ellenére, hogy a készüléket más munkaasztalokra is fel lehet szerelni, a készülék a legjobb hatékonyságot Triton RTA300 és TWX7RT001 munkaasztalon tudja biztosítani.

Megjegyzés:

a készülék beállítása egyszerű, lásd fent. Lásd A patron és a betétszerszámok beszerelése valamint a Marásmélység beállítása fejezeteket.

FONTOS! Munkaasztalra való felszerelés előtt a készülékből a nyomórugót ki kell szerelni.

1. A készüléket állítsa maximális marási mélységbe, majd a rögzítő kart (11) húzza meg (11).
2. Néhány fordulattal forgassa el a rugó fedél (21) rögzítő csavart (O. ábra).
3. A tenyerével a fedelet tartsa lenyomva, nehogy a fedél kilazítása után a rugó kirepüljön. Tartsa a fedelet lenyomva. A másik kezével a fedelet az óramutató járásával ellenkező irányba csavarozza le (P. ábra).

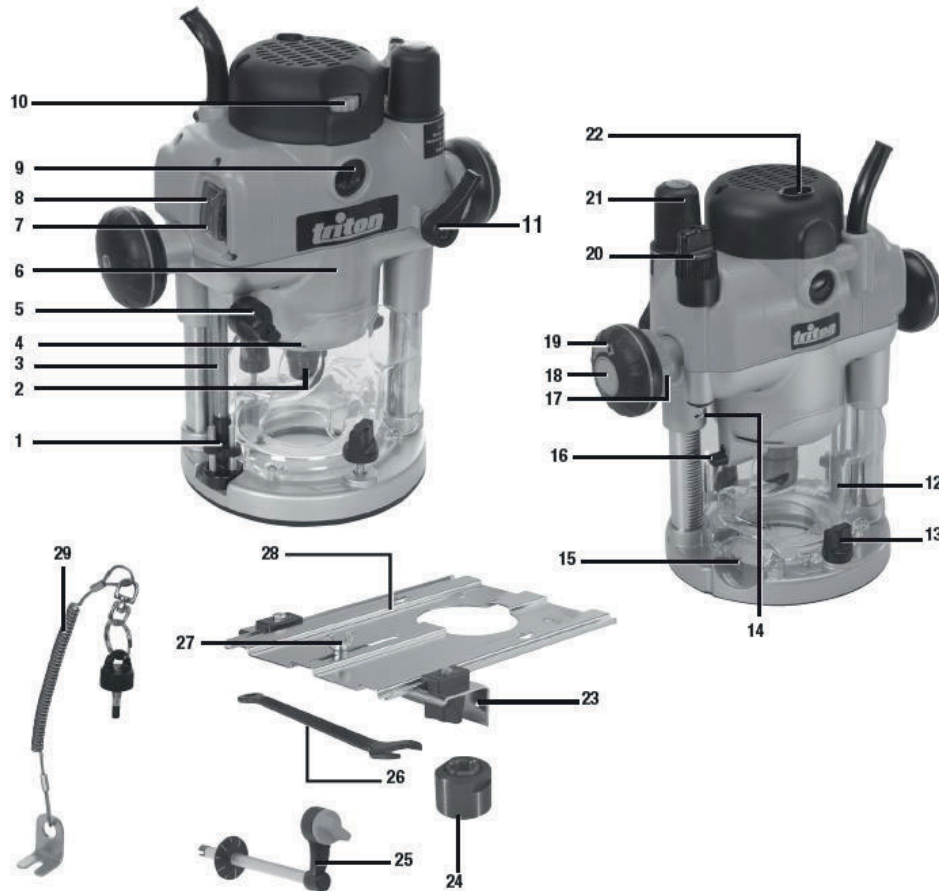
- s) A betétszerszám maximális fordulatszáma legyen legalább azonos (vagy nagyobb), mint a gép maximális fordulatszáma.
 - t) A marószerszámok használat közben erősen felmelegednek. A marás befejezése után ne fogja meg a marószerszámokat.
 - u) A forró marószerszám nem érhet gyúlékony anyagokhoz.
 - v) A marószerszám szárának az átmérője feleljen meg a befogó patron befogási méretének. A rosszul befogott marószerszám erős rezgést okozhat, és elveszítheti az uralmát a gép felett.
 - w) Amikor az orsó forog, tilos megnyomni az orsóblokkoló gombot, és a gépet nem szabad szerszámcserére üzemmódba kapcsolni.
 - x) A marógépet fokozatosan és folyamatosan mozgassa a munkadarabon, gyors mozgatással nem lesz jó minőségű a marás. A gépet ne nyomja nagy erővel, a motort ne terhelje túl.
 - y) A gépen található címkéket tartsa olvasható állapotban, szükség esetén gondoskodjon új címkék beszerzéséről és a gépen való elhelyezéséről.
 - z) A marószerszám leblokkolása visszarúgást okozhat, erre legyen mindig felkészülve. A gépet két kézzel fogja, és a szerszám leblokkolása után a kapcsolót azonnal engedje el.
- A bekapcsolás után ellenőrizze le a az orsó akadálymentes forgását, a rosszul befogott betétszerszám erős rezgéseket okozhat. A rosszul befogott betétszerszám kirepülhet a gépből és súlyos baleseteket okozhat.
 - Ha a 50 mm-nél (2") nagyobb átmérőjű marószerszámot használ, akkor legyen különösen óvatos. A marást több lépésben és csak kisebb fogásmélységgel hajtsa végre, ne terhelje túl a motort.
 - A gép munkadarabról való leemelése előtt a gépet kapcsolja le és várja meg az orsó lefékeződését.
 - A gép beállítása és beállításának ellenőrzése, karbantartás vagy javítás előtt a gépet kapcsolja le, várja meg a forgás lefékeződését és a gépet válassza le az elektromos hálózatról is.
 - A használati útmutatóban leírtak szerinti használat nem zárja ki az összes kockázatot. Amennyiben bizonytalanság merül fel Önben a készülék használatát illetően (az útmutató elolvasása után), akkor kérjen tanácsot és oktatást egy tapasztalt szakembertől.



FIGYELMEZTETÉS! A munkadarabok (faanyagok) pora mérgező vagy egészségre káros lehet. A megmunkálás közben keletkező por különösen veszélyes, ha a munkadarab anyaga vegyi anyagokkal van kezelve, bizonyos porok pedig rákkeltők is lehetnek (pl. a bükkfa pora). A természetes és kompozit anyagok is tartalmazhatnak toxikus anyagokat. A régi festékek mérgező anyagokat (pl. ólmot) tartalmazhatnak. A gépet csatlakoztassa elszívóhoz, előzze meg a veszélyes porok levegőbe kerülését. Előzze meg a veszélyes porok szembe vagy bőrre kerülését. A veszélyes porokat ne lélegezze be, viseljen légzésvédő maszkot. Csak tiszta, száraz és jól szellőző helyen dolgozzon. A lehetőségek szerint viseljen porszűrő maszkot és a gépet csatlakoztassa elszívóhoz (pl. műhelyporszívóhoz). Ha gyakran kell veszélyes porokat képző anyagokkal dolgoznia, akkor kérjen tanácsot munkavédelmi szakembertől.

SZERELÉS

- A csomagolás kidobása előtt ellenőrizze le, hogy abban nem maradt-e valamilyen alkatrész. Ha igen, akkor keresse meg az adott alkatrészt az összeállítási rajzon vagy az alkatrészlistán és szerelje fel a helyére.



A termék részei

1. Revolverfej ütköző
2. Befogó
3. Mélységütköző
4. Oldalsó szellőzőnyílások
5. Mélységütköző rögzítő csavar
6. Motor
7. Kapcsoló fedél
8. Be/ki kapcsoló
9. Szénkefe fedél
10. Fordulatszám szabályozó
11. Rögzítő kar
12. Védőburkolat
13. Talprögzítő csavar
14. Asztalmagasság-előtolás csatlakozási pont

Mélységütköző és revolverfej

1. A mélységütközővel (3) és a revolverfej (1) segítségével három különböző marási mélységet lehet beállítani.
2. Lazítsa meg a mélységütköző rögzítő csavart (5), a mélységütközőt teljesen nyomja be és a csavart húzza meg (F. ábra).
3. A revolverfejen állítsa be a kívánt méreteket a skála segítségével (G. ábra).

Megjegyzés:

a revolverfejet fordítsa el, hogy egyvonalban legyen a mélységütközővel.

4. A használni kívánt betétszerszámot fogja be a patronba (24) és a marási mélységet állítsa be (a szerszám vége érjen a munkadarab felületéhez).
5. A revolverfejet fordítsa el, hogy egyvonalban legyen a mélységütközővel. Lazítsa meg az ütközőt, hagyja beugrani a rúdra, majd a mélységütköző csavart húzza meg. A marási mélység ezzel nulla értékre van beállítva.
6. A revolverfejet fordítsa a kívánt marási mélység állásba, érjen hozzá a mélységütközőhöz.

Opciók vezetőgyűrűk

Sablon szerinti maráshoz vezetőgyűrűket lehet vásárolni. Forduljon a Triton márkaszervizhez a tartozékválaszték megtekintéséhez.

Marás

Megjegyzés: a készüléket ne tartsa csak a kezében a maráshoz, használjon valamilyen megvezetést. A készülék megvezethető vezetőgyűrű, párhuzamvezető vagy él használatával (I. ábra).

1. A gépet mindig két kézzel fogja meg. A munkadarabot rögzítse le. Használjon satut vagy asztalos szorítót.
2. Várja meg a motor üzemi fordulatszámának az elérését.
3. A betétszerszámot mártsa a munkadarabba és a készüléket egyenletesen nyomja. A talp mindig fekdőjön fel a munkadarab felszínére.
4. Az élettörést mindig bal oldalon hajtja végre (I. ábra). A készüléket állandó erővel nyomja, a készülék mozgása legyen egyenletes és folyamatos. Az ághelyeknél lassabban tolja a készüléket.

Megjegyzés:

Külső élek marását a óramutató járásával ellenkező irányba, belső élek marását az óramutató járásával azonos irányba hajtja végre, hogy a betétszerszám ne dobódjon meg.

Megjegyzés:

ha a készüléket túl gyorsan tolja, akkor a marás minősége nem lesz megfelelő (a motor pedig túlterhelődik). A túl lassú készülékmozgatás pedig a munkadarab felmelegedését okozhatja.

Megjegyzés:

a motort előbb kapcsolja be, és a betétszerszámmal csak ezután közelítsen a munkadarab felé.

Megjegyzés:

a felsőmarót fejre állítva használni tilos (amennyiben kézzel tartja a készüléket). megfelelő munkaasztalra fogva (pl. Triton) a gép alsómaróként is használható.

Marásmélység beállítása

FONTOS!

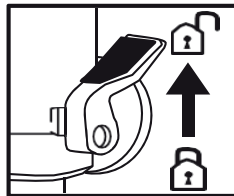
TARTSA BE AZ ALÁBBI ELŐÍRÁSOKAT, ELLENKEZŐ ESETBEN A MÉLYSÉGBEÁLLÍTÓ MEGHIBÁSODHAT.

A marási mélység beállítása előtt a rögzítő kart (11) MINDIG lazítsa meg (állítsa felső helyzetbe).

Megjegyzés:

a marószerszám beállított helyzetben való rögzítéséhez a rögzítő kart (11) húzza meg (állítsa alsó helyzetbe). A készülék a marót ebben a helyzetben tartja.

- Három módszerrel lehet a marási mélységet beállítani (a kívánt pontosságtól, vagy ismétléstől függően).



Szabad mélységbeállítás

1. Nyomja meg a mélységi marás gombot (18). A gombot nyomja a fogantyúba rögzítésig (A. ábra).
2. A rögzítő kart oldja ki (11) és a készülék házát addig nyomja, amíg el nem éri a kívánt marási mélységet. A rögzítő kart húzza meg.

Az előtoló fogantyú beállítása

1. A marási mélységet a fogantyú (19) forgatásával is be lehet állítani.
2. A mélységi marás gombot (18) állítsa alaphelyzetbe, a fogantyú szintjével egy vonalba.
3. A fogantyú forgatásához az előtolás kuplunggyűrűt (17) húzza a fogantyúba (B. ábra).
4. A rögzítő kart oldja ki (11) és a fogantyút addig forgassa, amíg el nem éri a kívánt marási mélységet. A kuplunggyűrűt engedje el és a kart húzza meg.

Finom előtolás

Megjegyzés:

csak az előtoló fogantyú használatával együtt lehet.

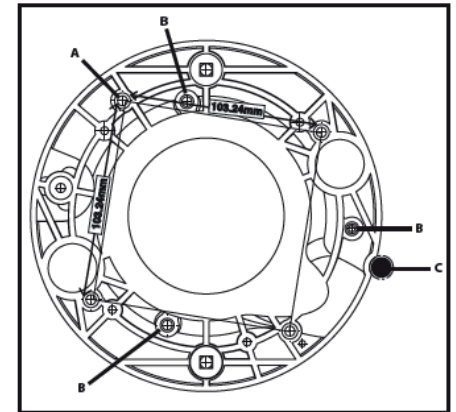
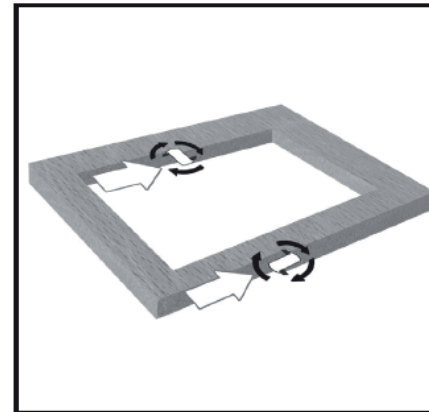
1. A mélységi marás gombot (18) állítsa alaphelyzetbe, a rögzítő kart (11) oldja ki.

Megjegyzés:

ha a rögzítő kar meg van húzva, akkor a finom előtolás gomb forgatása kattogást vált ki, a mélységi méret nem változik meg.

2. A finom előtolás gombot forgassa az óramutató járásával azonos irányba a marási mélység növeléséhez, a finom előtolás gombot forgassa az óramutató járásával ellentétes irányba a marási mélység csökkentéséhez. Állítsa be a kívánt marási mélységet. Megjegyzés: amikor a készülék eléri a maximális marási mélységet, akkor a finom előtolás gombot nehezebben lehet forgatni és kattogni fog.
3. A rögzítő kart jól húzza meg.

15. Elszívó csomak
16. Automatikus orsórögzítés
17. Előtolás kuplunggyűrű
18. Mélységi marás gomb
19. Fogantyú (előtoláshoz)
20. Finom előtolás
21. Rugó fedél
22. Áramkimaradás védelmi áthidaló kulcs aljzat
23. Párhuzamvezető
24. Patron
25. Asztalmagasság beállító
26. Kulcs
27. Körző körmaráshoz
28. Talphosszabbító
29. Áramkimaradás védelmi áthidaló kulcs



- A. 1/4 UNC × 4
- B. M6 × 3
- C. Eltolás az asztal előtolásához

Rendeltetés

A készülék pontos felsőmaró. A készüléket profilok, hornyok, élek és falcok stb. marásához lehet használni, elsősorban faanyagok megmunkálására. Sablonok és gyűrűk segítségével másoló maróként is lehet használni, megfelelő munkaasztal segítségével.

A készülék kereskedelmi célokra nem használható.

A gépet csak a használati útmutatóban leírt és a rendeltetésnek megfelelő módon szabad használni. A gép más jellegű használata rendeltetéstől eltérő használatnak minősül. A gyártó és a forgalmazó semmilyen felelősséget sem vállal a jelen útmutatóban leírt használattól eltérő alkalmazások miatt bekövetkező károkért, balesetekért és sérülésekért. Ezekért mindig a felhasználó felel. Nem vállalunk felelősséget a készüléken végrehajtott módosításokért vagy az ilyen módosítások által okozott károkért.

A termék kicsomagolása

- Óvatosan csomagolja ki a készüléket és tartozékait. Ismerje meg az egyes alkatrészek tulajdonságait és funkcióit.

- A tételjegyzék alapján ellenőrizze le, hogy minden alkatrész és tartozék meg van-e. Ha sérülést vagy hiányosságot észlel, akkor a terméket ne használja, forduljon az eladóhoz.

Használatba vétel előtt

⚠
FIGYELMEZTETÉS!
 Bármilyen tartozékok cseréje, felszerelése, karbantartása vagy beállítása előtt kapcsolja le a készüléket és húzza ki a hálózati csatlakozódugót is.

⚠
FIGYELMEZTETÉS!
 Használat közben, szállítás után stb. ellenőrizze le a rugó fedél felhelyezését. A fedél legyen párhuzamos a készülék házával, hézag nem lehet, a csavar legyen meghúzva, hogy a fedél ne tudjon véletlenül kicsavarodni (lásd az O. ábrát). Az előfeszített rugó, ha véletlenül kirepül, súlyos sérülést is okozhat. A rugót az előírások szerint cserélje ki.

A patron és a betétszerszámok beszerelése

Megjegyzés: a betétszerszámokat védőkesztyűben fogja mert, mert a marók élei élesek.

1. A készüléket alsó felével felfelé állítsa biztonságos és egyenes asztalra. A készüléket kapcsolja le és a hálózati vezetéket is húzza ki.
2. A készüléket állítsa maximális marási mélységre. A kuplunggyűrűt (17) nyomja be és a fogantyút (19) forgassa el az óramutató járásával azonos irányba (B. ábra), amíg a patron teljesen ki nem áll a talpból.

Megjegyzés:
 a mélységütköző (3) legyen teljesen benyomva (lásd a Revolverfej ütköző és a mélységütköző fejezetében).
 A patron álljon ki a talpból, hogy a kulccsal hozzá lehessen férni.

3. A mellékelt kulccsal (26) az óramutató járásával ellenkező irányba elforgatva lazítsa meg a patron, majd a patron húzza ki.
4. A használni kívánt patron az óramutató járásával azonos irányba elforgatva szerelje be a befogóba (2).
5. A marószerszámot dugja a patronba (legalább 20 mm mélységig, vagy a marószár feléig), a kulccsal húzza meg a patron (C. ábra). A patron meghúzása után a kulccsal rögzítse a marószerszámot is (az óramutató járásával azonos irányba elforgatva).
6. A marószerszámot állítsa be alaphelyzetbe. Kikapcsol a retesz, és a be/ki kapcsoló (8) is hozzáférhetővé válik.

Elszívó csomk

Megjegyzés
 A Triton marón található elszívó csomk (15) segítségével a munkaterületről elszívható a keletkező forgács és por. A csomkhoz 38 mm (1 1/2") átmérőjű tömlőt lehet csatlakoztatni, pl. a Triton (DCA300) elszívó tömlőjét.

- A tömlőt balos menet segítségével (meghúzás az óramutató járásával ellenkező irányba) lehet rögzíteni a csomkban (D. ábra).



A KÉSZÜLÉK HASZNÁLATA

Be- és kikapcsolás
Megjegyzés: csatlakoztassa a hálózati vezetéket az elektromos aljzathoz, a be/ki kapcsoló (8) világítása bekapcsol.

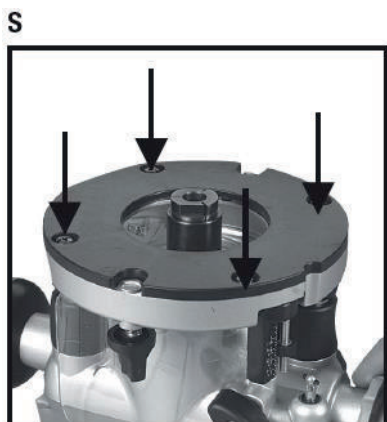
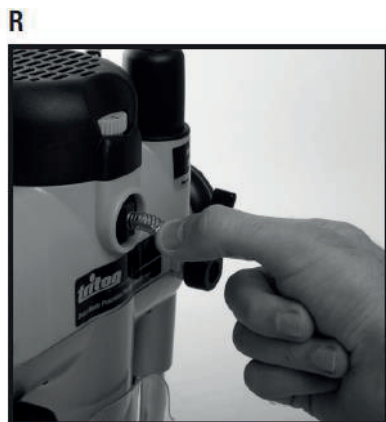
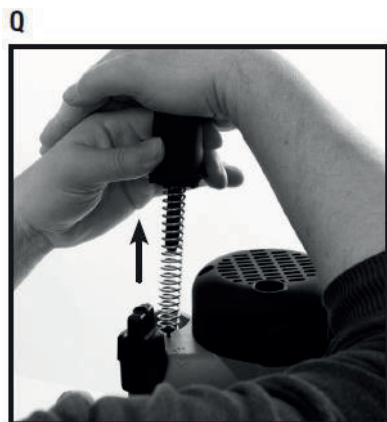
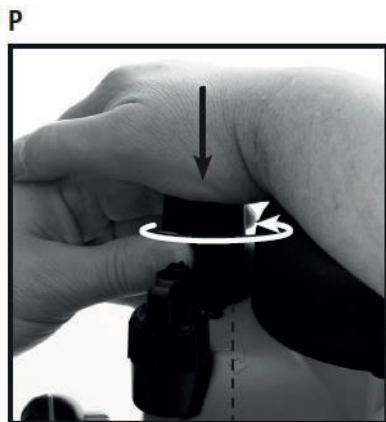
Megjegyzés: a kapcsoló fedél (7) meggátolja a készülék véletlen bekapcsolását. A fedelet nyomja be a készülék bekapcsolásához. A fedél ebben a helyzetben marad addig, amíg a készüléket le nem kapcsolja.

1. A marószerszámot úgy állítsa be, hogy az semmihez se érjen hozzá.
2. A hálózati vezetéket csatlakoztassa az elektromos aljzathoz, és a kapcsoló fedelet nyomja be.
3. Kapcsolja be a készüléket a kapcsoló „I” állásba kapcsolásával.
 Amikor a készülék be van kapcsolva, a kapcsoló fedél nem tud visszaállni alaphelyzetbe (nem takarja el a kapcsolót).
4. Kapcsolja le a készüléket a kapcsoló „0” állásba kapcsolásával. A kapcsoló fedél visszaáll alaphelyzetbe (eltakarja a kapcsolót). Fordulatszám szabályozás

Megjegyzés: a fordulatszám beállítása nem elsődleges beállítás. Olyan fordulatszámot használjon, amely biztosítja a hatékony megmunkálást. A betétszerszám maximális fordulatszámát azonban be kell tartani.

- Alacsonyabb fordulatszámon a készülék nem lesz túlterhelve. A marást több lépésben és csak kisebb fogásmélységgel hajtva végre, ne terhelje túl a motort.
- A fordulatszám szabályozó (10) keréken 1-től 5-ig van jelölés, amelyek az alábbi fordulatszámoknak és betétszerszám átmérőknek felel meg. A kereket forgassa el a fordulatszám beállításához.

Beállítások	ford./perc	Marószerszám átmérő
5	21 000	25 mm-ig (1")
4	18 000	25 – 50 mm (1"–2")
3	14 500	50 – 65 mm (2" – 2 1/2")
2	11 000	65 mm felett (2 1/2")
1	8 000	Csak abban az esetben használja, ha a faanyag megég.



Elszívó és tartozékok

- A Triton márkaszervizben vásárolhat elszívó tartozékokat. Használjon 38 mm (1 1/2") külső átmérővel rendelkező tömlőt (E. ábra).

A talphosszabbító és a párhuzamvezető felszerelése

1. Csavarozza ki a két csavart (13). A talphosszabbítót tegye a készülékből kiálló csapszegekre.
2. A készüléket fordítsa fejjel lefelé és a talphosszabbítót tegye rá.
3. A talpon található csavarokat nyomja befelé, hogy hozzáférjen a csapszegekhez.
4. Igazítsa a rögzítőcsapokat a talphosszabbító furataihoz, és tolja a hornyokba (K. ábra).

Megjegyzés:

A talphosszabbítót a megtámasztás helyétől függően kell felszerelni. Ha élen dolgozik, a be-/kikapcsoló(8) a talp rövid átfedésű oldalán legyen.

5. Húzza meg jól a csavarokat, hogy talphosszabbító megfelelő módon rögzüljön a készülékhez.

6. Ha a párhuzamvezetőt (23) is használni kívánja, akkor az szerelje a talphosszabbítóra (L. ábra). A méret beállítása után a két csavart húzza meg.

Megjegyzés:

Ha a munkadarab szélével párhuzamos hornyot kíván marni, akkor a párhuzamvezetőt a talphosszabbító hosszabbik oldalára szerelje fel.

Megjegyzés:

ha élet kíván marni (vezetőcsapágó használata nélkül), akkor a párhuzamvezetőt a talphosszabbító rövidebbik oldalára szerelje fel.

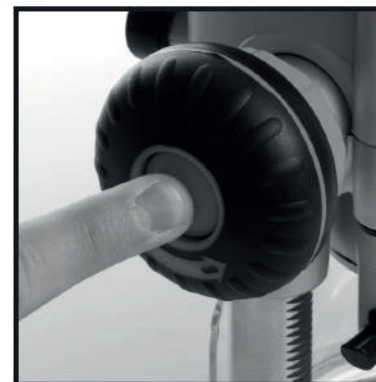
Megjegyzés:

ha nagyobb átmérőjű marószerszámot használ, akkor a párhuzamvezető homlokrészére léceket kell rögzíteni, hogy a szerszám ne érjen hozzá.

Használat

⚠ FIGYELMEZTETÉS! A gép használata közben viseljen védőszemüveget, légzésvédő maszkot, fülvédőt és védőkesztyűt.

A



B



