

**MAKITA**

## **SZALAGCSISZOLÓ GÉP**

**9910**

**9911**

### **Használati utasítás**

---

#### **Magyarázatok az ábrák számozott részleteihez**

- (1) Kar
- (2) Acéllemez
- (3) Beállítócsavar
- (4) Porzsák
- (5) Porkieresztő csőcsonk
- (6) Rögzítőgomb
- (7) Kioldó kapcsoló
- (8) Sebességszabályozó gomb
- (9) Rögzítőelemek
- (10) Határjelzés
- (11) Szijvédő burkolat
- (12) Csavarhúzó
- (13) Kefetartó rögzítősapkája

# SPECIFIKÁCIÓK

Típus	9910	9911
Szalagméret	76 x 457 mm	76 x 457 mm
Szalagsebesség	270 m/perc	75-270 m/perc
Teljes hossz	262 mm	262 mm
Nettó súly	2,6 kg	2,6 kg

- A folyamatos kutatási és fejlesztési munka következtében az itt megadott specifikációk előze-tes értesítés nélkül módosulhatnak.
- Megjegyzés: A specifikációk országonként változhatnak.

## Elektromos hálózat

A gépet csak olyan elektromos hálózathoz szabad csatlakoztatni, amely a gép adattábláján szereplővel azonos feszültséget biztosít, továbbá a gép kizárólag egyfázisú, váltóáramú tápfeszültséggel működtethető. A gép az Európai Szabványnak megfelelő kettős szigeteléssel van ellátva, ezért földvezeték nélküli csatlakozó aljzatról is használható.

## Munkavédelmi előírások

Kérjük, hogy saját biztonsága érdekében olvassa el a mellékelt munkavédelmi utasításokat.

## KIEGÉSZÍTŐ MUNKAVÉDELMI SZABÁLYOK

1. A gépet a szigetelt markolási felületeknél fogva kell tartani olyan munkaműveletek vég-zése közben, amikor a gép rejtett elektromos vezetékkel vagy saját csatlakozózsínórá-ja-val kerülhet érintkezésbe. A feszültség alatt álló vezetékek érintése a gép szabadon álló alkatrészeit is feszültség alá helyezi, és áramütést okozhat a gép kezelőjének.
2. Mindkét kezével tartsa szilárdan a gépet.
3. Ügyeljen arra, hogy a kioldó bekapcsolása előtt a szalag ne kerüljön érintkezésbe a munkadarabbal.
4. Ne nyúljon a mozgó alkatrészekhez.
5. Ne hagyja a gépet magában járni. Csak kézben tartva működtesse.
6. Ez a gép nem vízálló konstrukciójú, ezért a munkadarab felületét tilos bevizezni.

**ŐRIZZE MEG EZEKET AZ UTASÍTÁSOKAT.**

# KEZELÉSI UTASÍTÁSOK

## A csiszolószalag beszerelése és kiszérése (1. ábra)

Fontos tudnivaló:

A szalag beszerelése vagy kiszérése előtt minden esetben ellenőrizze, hogy a gép ki van-e kapcsolva és csatlakozósinórja ki lett-e húzva a hálózati aljzathoz.

Teljesen húzza ki a kart és helyezze a szalagot a görgőkre, majd tolja vissza a kart eredeti helyzetébe.

FIGYELEM:

A szalag beszereléskor vigyázzon arra, hogy a szalag hátoldalán látható nyíl iránya megegyezzen a magán a gépen található nyíl irányával. (2. ábra)

## A szalagfutás beállítása (3. ábra)

Kapcsolja be a gépet és ellenőrizze a szalag helyzetének megfelelő beállítását. Ha a szalag pere-me túlnyúlik az acéllemezzélén vagy ha a szalag pereme 8 mm-nél nagyobb mértékben húzódik vissza az acéllemezzélétől, akkor a beállítócsavar segítségével igazítsa be a szalagfutást.

## A porzsák (4. ábra)

Erősítse fel a porzsákat a kúpos kialakítású porkieresztő csőcsomókra. Felerősítéskor erősen tolja rá a porzsákat a porkieresztő csőcsomókra, amennyire csak lehetséges, hogy működés közben ne csúszhasson le róla. Legjobb a porzsákat már akkor kiüríteni, amikor félig megtelt porral. Finoman ütögesse a porzsákat, hogy a lehető legtöbb por kiürüljön belőle.

## A kioldó kapcsoló működtetése (5. ábra)

FIGYELEM:

- Mielőtt csatlakoztatná a gépet a hálózati aljzathoz, minden esetben ellenőrizze, hogy a kioldó kapcsoló megfelelően működésbe lép-e, majd elengedésekor visszatér-e „KI” helyzetébe.
- Be- vagy kikapcsolás közben a gép lehetőleg ne érjen a munkadarab felszínéhez, ez ugyanis rossz minőségű csiszolási felületet vagy a szalag sérülését eredményezheti.

A gép elindításához egyszerűen nyomja be a kioldó kapcsolót. A gép leállításához engedje el a kioldót. Ha folyamatos üzemből kívánja működtetni a gépet, akkor a kioldó megnyomása után nyomja be a rögzítőgombot. A rögzített helyzetű gép leállítása úgy történik, hogy teljesen be-nyomjuk, majd elengedjük a kioldót.

## Csiszolás (6. ábra)

Mindkét kezével tartsa szilárdan a gépet. Kapcsolja be, majd várjon, amíg eléri a teljes sebességet. Ezután finoman helyezze a gépet a munkadarab felületére. Tartsa a szalagot mindig egy síkban a munkadarabbal, és mozgassa a gépet előre-hátra. Tilos a gépet erőltetni,

a gép súlya elégséges nyomást gyakorol. A túlzott nyomóerő hatására elakadhat vagy túlmelegedhet a motor, meggyulladhat a munkadarab vagy visszarúghat a gép.

### **A sebességszabályozó gomb (7. ábra)**

#### **Csak a 9911-es típus esetén**

A szalag sebessége 75 és 270 m/perc között fokozatmentesen szabályozható oly módon, hogy a sebességszabályozó gombot 1 és 6 között egy adott beállításra forgatjuk el. A gombnak a 6-os helyzet felé forgatásával nagyobb sebesség érhető el, az 1-es helyzet felé forgatással pedig csökken a sebesség. Mindig a csiszolandó munkadarabnak megfelelően válassza meg a sebességet.

#### **FIGYELEM:**

A sebességszabályozó gomb felfelé csak a 6-os, visszafelé pedig csak az 1-es helyzetig forgatható el. Ne erőltesse tovább, ezzel ugyanis tönkretetheti a sebességszabályozási funkciót.

### **Rögzítőelemek (opcionális tartozék) (8. ábra)**

Ez a gép felfordított helyzetben is működtethető. Ehhez a gépet a két rögzítőelem segítségével fel kell erősíteni egy stabil munkapadra a **8. ábrán** látható módon.

### **A gép csatlakoztatása Makita gyártmányú porszívóhoz vagy porleválasztóhoz**

Tisztábban dolgozhatunk a szalagcsiszoló géppel, ha Makita gyártmányú porszívóhoz vagy porleválasztóhoz csatlakoztatva működtetjük.

Makita gyártmányú porszívóhoz (típuszám: 406/431) való csatlakoztatás esetén egy opcionálisan kapható, 28 mm belső átmérőjű tömlőre van szükség. Lásd az alábbi ábrát.

*(Az ábra feliratait:)*

Makita vacuum cleaner = Makita gyártmányú porszívó

Hose of vacuum cleaner = A porszívó tömlője

Optional hose 28 mm in inner dia. = 28 mm belső átmérőjű, opcionálisan kapható tömlő

Makita gyártmányú porleválasztóhoz (típuszám: 420) való csatlakoztatás esetén nincs szükség az opcionális tömlőre, ugyanis a szalagcsiszoló gép közvetlenül ráköthető a porleválasztó berendezés tömlőjére.

## **KARBANTARTÁS**

#### **FIGYELEM:**

Mielőtt bármilyen munkát végezne a gépen, minden esetben győződjön meg arról, hogy a gép ki lett-e kapcsolva és csatlakozószinőre ki lett-e húzva a hálózathoz.

### **A szénkefék cseréje (9., 10. és 11. ábra)**

A határjelzésig lekopott szénkeféket ki kell cserélni. Először is vegye le a szíjvédő burkolatot a gépről, majd cserélje ki a szénkeféket. A két egyforma szénkefét egyszerre célszerű kicserélni.

A termék biztonságos és megbízható voltának megőrzése érdekében mindennemű javítást, kar-bantartást vagy beszabályozást a Makita erre felhatalmazott szervizközpontjával célszerű végez-tetni.

## GARANCIA

A jogszabályi / sajátos nemzeti rendelkezéseknek megfelelően garanciát vállalunk a Makita gyártmányú gépekre. A garancia nem terjed ki a normál kopásból és elhasználódásból, a túlter-helésből és a nem rendeltetészerű használatból eredő károsodásokra. Reklamáció esetén a gépet szétszerelés nélkül és a GARANCIALEVÉL melléklésével küldje el saját márkakereskedőjéhez vagy a Makita szervizközpontjához.

## TARTOZÉKOK

FIGYELEM:

A jelen kézikönyvben ismertetett Makita gyártmányú géphez ezeket a tartozékokat vagy készülé-keket ajánljuk használni. Bármilyen egyéb tartozék vagy készülék használata a személyi sérülés veszélyével járhat együtt. A tartozékokat és készülékeket csak rendeltetészerűen és a célnak megfelelő módon szabad alkalmazni.

- Porzsák
- Rögzítőelem
- Csiszolószalag

<i>Szemcseszám</i>	40	60	80	100	150	180	240
<i>Felhasználás</i>	durva		közepes		finom		

- 28 mm belső átmérőjű tömlő

**A jelen használati útmutatóban szereplő tartozékok nem feltétlenül leszállított tartozékok! A leszállított tartozékokról kérem érdeklődjön viszonteladóinknál!**

## EC MEGFELELÉSI NYILATKOZAT

Alulírott Masahiro Yamaguchi a Makita Manufacturing Europe Ltd., Road 7, Hortonwood Industrial Estate, Telford, Shropshire TF1 4GP, Egyesült Királyság megbízásából kijelentem, hogy ez a Makita Manufacturing Europe Ltd. által előállított

**9910-, 9911-es típusú**

(Gyártási szám : gyártási sorozat)

termék a 73/23/EEC, a 89/336/EEC és a 98/37/EC számú Tanácsi Direktívák értelmében megfelel az alábbi szabványoknak, illetve szabványosítási dokumentumoknak:

HD400, EN50144, EN55014, EN61000\*

\*2001. január 1-étől  
2000. január 2.

Masahiro Yamaguchi  
Ügyvezető Igazgató

## A 9910-es / 9911-es típus zaj- és rezgésadatai

A tipikus A-súlyozású hangnyomásszint 82 dB (A).

Működés közben a zajszint meghaladhatja a 85 dB (A)-t.

- Használjon zajártalom elleni védőfelszerelést. -

A gyorsulás tipikus súlyozott négyzetes középértéke nem haladja meg a 2,5 m/s<sup>2</sup>-et.

## GARANCIALEVÉL

- 1.) Típuszám
- 2.) Sorozatszám
- 3.) Vásárlás kelte
- 4.) Vásárló neve és címe
- 5.) Forgalmazó neve és címe (bélyegzővel kérjük bepecsételni)

**Hulladékkezelés:** Az elektromos kéziszerszámokat, tartozékokat és csomagolóanyagokat a környezetvédelmi szempontoknak megfelelően kell újrafelhasználásra leadni.



**Csak az EU- tagországok számára:** Ne dobja ki az elektromos kéziszerszámokat a háztartási szemétbe! Az elhasznált villamos és elektronikus berendezésekre vonatkozó 2002/96/EG európai irányelvnek és a megfelelő országos törvényeknek való átültetésnek megfelelően a már nem használható elektromos kéziszerszámokat külön össze kell gyűjteni és a környezetvédelmi szempontoknak megfelelően kell újrafelhasználásra leadni.