

# **Makita**

## **Pneumatická hřebíkovačka**

### **Návod k obsluze**

- Před uvedením nářadí do provozu si pozorně přečtěte tento návod.

### **AF201Z**

- Pro další informace se obraťte na vašeho smluvního nebo specializovaného prodejce.

#### **Symboly**

Pro nářadí jsou použity následující symboly. Před použitím nářadí se seznamte s jejich významem.

- Přečtěte si návod k obsluze.
- Noste ochranné brýle.

## BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

- Aby nedošlo k poranění obsluhující osoby a okolostojících, přečtěte si také doplňkové informace v částech "Použití nářadí", "Údržba" a "Vyhledávání závad".
- Aby nedošlo k poranění očí, stále noste ochranné brýle s bočními chrániči z tvrdého plastu. Dbejte, aby všechny osoby blízko vašeho pracoviště nosily ochranné brýle stejného druhu.
- Vždy noste ochranu sluchu a helmu.
- Vodík, kyslík a oxid uhličitý nebo jiné plyny v lahvích nikdy nepoužívejte jako hnací plyn pro tento nářadí, protože hrozí nebezpečí, že nářadí vybuchne a způsobí těžká poranění.
- Jestliže bude plyn v lahvi (oxid uhličitý, kyslík, vodík, dusík, stlačený vzduch atd.) nebo hořlavý plyn (vodík, propan, acetylén atd.) použit jako hnací plyn pro toto nářadí, hrozí nebezpečí výbuchu nářadí a těžkého poranění.
- K zajištění BEZPEČNOSTI a SPOLEHLIVOSTI tohoto výrobku by měly opravy a údržbu provádět jen autorizované zákaznické servisy Makita s výhradním používáním originálních náhradních dílů Makita.
- Prst sundejte ze spouště, pokud právě nenastřelujete hřebíky. Nářadí nikdy nenoste s prstem na spoušti.
- Nářadí nikdy nepřipojujte ke vzduchové hadici, jež může překročit tlak 13,7 barů. Zajistěte, aby hodnota tlaku vzduchu dodávaného systémem stlačeného vzduchu nepřekročila maximální přípustný tlak vzduchu hřebíkovačky se zásobníkem. Tlak vzduchu nastavte zpočátku na nižší než doporučenou hodnotu tlaku.
- Vzduchové kompresory musí splňovat požadavky EN60335-2-34 Bezpečnost elektrických spotřebičů pro domácnost a podobné účely - Část 2: Zvláštní požadavky na motorkompresory.
- Je absolutně nutná minimální jmenovitá hodnota pracovního tlaku vzduchové hadice 10,3 barů nebo 150 % maximálního tlaku vytvořeného v systému.
- Nářadí a vzduchová hadice musí mít hadicovou spojku, kterou lze vypustit veškerý tlak z nářadí, je-li odpojena spojová objímka.
- Používejte jen stlačený vzduch, který je veden 3dílnou sadou regulátorů.
- Nářadí nikdy nepoužívejte s nefunkční, chybějící nebo poškozenou spouští.
- Na nářadí neprovádějte neoprávněné změny.
- Nářadí odpojte od zdroje vzduchu, pokud jej nebudete používat.
- Nářadí nesměřujte na sebe a jiné osoby.
- Hřebíky nastřelujte jen do pracovní plochy, nikdy ne do materiálů, které jsou příliš tvrdé a neprostupné.
- Hřebíky nenastřelujte na jiné hřebíky. Je zakázáno nastřelovat hřebíky zešikma.
- Spoušť nestlačujte dříve, než budete chtít do pracovní plochy nastřelit druhý hřebík.
- Hřebíky nenastřelujte blízko okraje pracovní plochy. Jinak hrozí nebezpečí, že se obrobek rozštěpí a hřebík vyletí a zasáhne nějakou osobu.
- U stisknuté spouště nevkládejte nové hřebíky.
- Příklad nepoužívejte, pokud je netěsný nebo vyžaduje opravu.
- Při práci vždy dbejte na dobrou rovnováhu, pokud přístroj používáte nebo s ním manipulujete. Pro určité aplikace nikdy nepoužívejte zásobník s nápisem "Nepoužívat na lešení a žebřících", jsou-li např. pro změnu pracoviště zapotřebí lešení, schůdky, žebříky nebo jiné, žebříku podobné konstrukce, jako např. střešní latě, a je potřebné zavřít bedny nebo krabice i umístit přepravní bezpečnostní systémy, např. na automobilech a vozech.
- Nářadí používejte jen s doporučeným tlakem. Používejte jen typ hřebíků uvedený v tomto návodu. Používání jiných hřebíků může vést k funkčním poruchám nářadí.

## POUŽÍVÁNÍ NÁŘADÍ

- Před použitím nářadí si přečtěte "Bezpečnostní pokyny".
- Kryt nastavte na délku používaných hřebíků posunutím.
- K otevření zásobníku stiskněte zaskakovací páčku.
- U otočeného nářadí vložte do zásobníku pás s hřebíky ve směru šipky, viz obrázek.
- Zásobník zasuňte zpět tak, aby zaskakovací páčka zaskočila.
- Při připojování nářadí ke zdroji vzduchu nemiřte na sebe a jiné osoby.
- Výstupek držte proti pracovní ploše a zatáhněte za spoušť.
- Pokud dojde ke vzpříčení hřebíku, odpojte zdroj vzduchu.
- Stiskněte zaskakovací páčku a posuňte horní zásobník tak, aby se otevřel. Hřebíky vyjměte.
- Odstraňte vzpříčený hřebík.

## ÚDRŽBA

- Před údržbou náradí si přečtěte část "Bezpečnostní pokyny".
- Přesvědčte se, zda jsou pevně utaženy všechny šrouby; v opačném případě může být provoz nebezpečný a může dojít k poškození dílů.
- Náradí nepoužívejte, je-li spoušť zablokovaná nebo vzpříčená. Každý den po odpojení náradí provádějte kontrolu jeho funkce.
- OPATRNĚ: Bezpečnostní mechanismus byste měli kontrolovat častěji. Nepoužívejte náradí, které se spouští vlastní vahou nebo jinak špatně pracuje.
- Náradí odpojte od zdroje stlačeného vzduchu a vyprázdněte celý zásobník.
- Přesvědčte se, zda lze spouští bez překážek pohybovat sem a tam. Náradí zase připojte ke kompresoru.
- Před použitím nakapejte na náradí 2 až 3 kapky oleje. Náradí byste měli mazat po čtyřech až osmi provozních hodinách nebo po delší době jeho nepoužívání (několik týdnů).
- Náradí čistěte každý den a vždy zkontrolujte příznaky opotřebení. Je-li to nutné, používejte jen nehořlavé čisticí prostředky. NEIMPREGNUJTE, protože by jinak došlo k poškození O-kroužku a dalších dílů.

## VYHLEDÁVÁNÍ ZÁVAD

### VÝSTRAHA

Opravy, které zde nejsou popsány, by měl provádět jen vyškolený a kvalifikovaný personál.

1. Před zahájením údržby nářadí si přečtěte část "Bezpečnostní pokyny".

PROBLÉMY	ŘEŠENÍ
1. Propustnost vzduchu v horní části nářadí.	Utáhněte šrouby nebo instalujte sadu ventilových pístů s hlavou.
2. Nářadí nefunguje.	Zkontrolujte zásobování vzduchem nebo instalujte sadu ventilových pístů s hlavou.
3. Těžký chod.	Instalujte sadu ventilových pístů s hlavou.
4. Propustnost vzduchu v dolní části nářadí.	Utáhněte šrouby nebo instalujte doraz či sadu pístů.
5. Nesprávné vrácení do původní polohy.	Nářadí vyčistěte a instalujte doraz či sadu pístů.
6. Slabý pohon.	Zkontrolujte, zda je zásobování vzduchem přiměřené nebo instalujte sadu pístů.
7. Písty vykazují trhliny nebo přirozené opotřebenosti.	Instalujte sadu pístů.
8. Nesprávný posuv.	Nářadí vyčistěte nebo namažte zásobník nebo instalujte pružinu.
9. Nářadí sevřené.	Nářadí vyčistěte nebo namažte zásobník nebo instalujte pružinu.
10. Jiné problémy.	Kontaktujte smluvního prodejce nebo specializovaného obchodníka.

Údaje k sadě dílů pro opravu v seznamu náhradních dílů. Potřebujete-li další informace, kromě informací k sadě dílů pro opravu, kontaktujte smluvního prodejce nebo specializovaného obchodníka.

## TECHNICKÉ PARAMETRY

Minimální až maximální provozní tlak	60 -100 psi	0,39 - 0,69 Mpa (3,9 - 6,8 barů)
Spotřeba vzduchu (60 impulzů za minutu)	0,77 scfm	2,8 litru
Vstup vzduchu	1/4 palců NPT	1/4 palců NPT
Maximální rychlost (impulzy za vteřinu)	3	3
Hmotnost	1,98 lbs.	0,9 kg
Kapacita zásobníku	100	100
Rozměry nářadí: výška	6,8 palců	170 mm
Rozměry nářadí: délka	9,6 palců	240 mm
Rozměry nářadí: šířka: hlavní část	1,77 palců	45 mm
Hlučnost	88	

Palce	mm
Indikace: 1/2"	Indikace: 13
K dispozici: 15/32"	K dispozici: 12
5/8"	16
3/4"	19
7/8"	22
1"	25

## **PROHLÁŠENÍ O SHODĚ CE**

Tímto na naši vlastní odpovědnost prohlašujeme, že tento výrobek je podle směrnice 98/37/ES Rady v souladu s následujícími normami normalizovaných dokumentů: EN 792

Yasuhiko Kanzaki  
ředitel

CE 2003

### **MAKITA INTERNATIONAL EUROPE LTD.**

Michigan Drive, Tongwell, Milton Keynes,  
Bucks MK15 8JD, ANGLIE

### **Hluk a vibrace**

Typické hlukové hladiny hodnocené A činí:

Hladina zvukového tlaku: 88 dB (A)

Hladina zvukového výkonu: 100 dB (A)

– Noste ochranu sluchu. –

Vážená efektivní hodnota zrychlení činí 1 m/s<sup>2</sup>.