

PNEUMATICKÁ HŘEBÍKOVAČKA – AN960, AN961

PNEUMATICKÁ HŘEBÍKOVAČKA

Původní návod k použití

Vysvětlení obecného pohledu

1. Bezpečnostní brýle
2. Obličejový štít
3. Minutový výkon kompresoru
4. Frekvence zatloukání hřebíků
5. Olej pneumatického nástroje
6. Uzávěr zásobníku
7. Páka západky
8. Dvířka
9. Podpůrná deska cívky
10. Vystupňování
11. Podávací čelist
12. Vystřelovací kanál
13. Vzduchová armatura
14. Vzduchová objímka
15. Spoušť
16. Kladivo
17. Malá tyč
18. Výpustný kohout
19. Vzduchový filtr
20. Nádrž na olej
21. Pneumatický olej
22. Zeslabovač
23. Plotna
24. Hřebík
25. Vlhko
26. Horko

Specifikace

Model	AN960	AN961
Tlak vzduchu	0.49 - 0.83 MPa (4.9 – 8.3 bar)	0.49 - 0.83 MPa (4.9 – 8.3 bar)
Použitelné hřebíky	Drátové svářené hřebíky 57 mm - 100 mm	Drátové svářené hřebíky 55 mm - 100 mm
Kapacita hřebíků	225 - 300 ks	225 - 300 ks
Rozměry (D X V X Š)	338 mm X 153 mm X 418 mm	338 mm X 153 mm X 418 mm
Minimální průměr trubice	8.0 mm	8.0 mm
Pneumatický olej	Turbinový olej	Turbinový olej
Čistá váha	5.1 kg	5.3 kg




- Tato specifikace může být změněna bez předběžného upozornění, protože neustále pokračuje náš program výzkumu a vývoje.
- Pro různé země se může být specifikace odlišná.
- Váha byla stanovena podle postupu EPTA 01/2003

PNEUMATICKÁ HŘEBÍKOVAČKA – AN960, AN961

Symbols

V následujícím textu jsou uvedeny symboly, používané u tohoto zařízení.


Dříve než začnete používat nástroj, pochopte jejich význam.

	Přečtěte si návod k použití.
	Chraňte si oči brýlemi.
	Nepoužívejte lešení nebo žebřík.

Zamýšlené použití

Nástroj je určen pro výrobu palet a dřevěných beden.

Bezpečnostní varování pro pneumatickou hřebíkovačku

 **VÝSTRAHA** Přečtěte si všechna varování a celý návod. Nedodržíte-li varování a pokyny, můžete si přivodit vážný úraz, úraz elektrickým proudem a/nebo vyvolat požár.

Všechna varování a celý návod uschovejte pro pozdější použití.


Z důvodu dodržení osobní bezpečnosti a z důvodu řádné údržby nástroje si přečtěte návod k použití dříve, než s nástrojem začnete pracovat.

Obecné bezpečnostní předpisy.

- Nikdy nedovolte zacházet s tímto nástrojem osobám, které nejsou poučeny
- Není to hračka. Nástroj považujte za pracovní nářadí.
- Nepracujte s nástrojem, jste-li pod vlivem alkoholu nebo drog či podobně.
- Nikdy neupravujte nástroj.

Osobní ochranné pomůcky.

- Při práci vždy mějte ochranné brýle, ochráníte si tak zrak před prachem nebo úrazem, způsobeným nástrojem.

 **VAROVÁNÍ:** Je odpovědností zaměstnavatele, aby přiměl pracovníka, který nástroj používá, a další osoby v jeho bezprostřední blízkosti, aby používali ochranné brýle a ochranné pomůcky.

Jen pro Austrálii a Nový Zéland

Vždy používejte ochranné brýle a obličejový štít, ochráníte tak svůj zrak před prachem a úrazem hřebíkovačkou. Ochranné brýle a obličejový štít musí splňovat požadavky AS/NZS 1336. (obr.1)

- Noste ochranná sluchátka, ochráníte tak svoji hlavu a sluch před hlukem. Při práci mějte na sobě lehký, ale ne volný oděv. Rukávy by měly být zapnuté nebo vyhrnuté. Nenoste vázanku.

Bezpečnost na pracovišti

- Udržujte pracoviště v čistotě a dobře osvětlené. Nepřehledná a málo osvětlená pracoviště přitahují úrazy.
- Nepoužívejte nástroj ve výbušné atmosféře, tedy tam, kde jsou hořlaviny, plyny a prach. Při práci s nástrojem mohou vznikat jiskry, které mohou zapálit prach nebo výpary.
- Při práci s nástrojem držte děti a okolostojící v bezpečné vzdálenosti. Odvedení pozornosti může mít za následek ztrátu kontroly nad nástrojem.
- Pracoviště musí být dostatečně osvětleno.

PNEUMATICKÁ HŘEBÍKOVAČKA – AN960, AN961

- Mohou existovat místní předpisy, týkající se hluku, které je nutno respektovat tím, že zvukovou hladinu udržíte v předepsaných mezích. V některých případech je třeba z důvodu omezení hlučnosti použít zvukovou izolaci,

Bezpečnostní zařízení

- Než začnete pracovat, přesvědčte se, že celý bezpečnostní systém je funkční. Nástroj nesmí pracovat, jestliže je stisknuta pouze spoušť nebo je-li na dřevo přitisknuta jen kontaktní ručka. Nástroj smí pracovat jen tehdy, jsou-li provedeny obě akce. Otestujte, zda nástroj není vadný, a to tehdy, nejsou -li v nástroji hřebíky a posunovač je plně vytažený.
- Nehrajte si s kontaktním prvkem, zabraňuje náhodnému vystřelení, proto musí být stále v zapnutém stavu a nesmí být odstraněn. Zajišťovat spoušť v poloze ZAPNUTO (ON) je vždy nebezpečné. Nikdy nezkoušejte upevnit spoušť. Nikdy s nástrojem nepracujte v případě, že kterákoli část nástroje není plně provozuschopná, je odpojená, pozměněná nebo nepracuje správně.
- Nepokoušejte se držet kontaktní prvek stlačený pomocí pásky nebo drátu. Může dojít k usmrcení nebo vážnému úrazu.
- Vždy zkontrolujte kontaktní prvek tak, jak je to popsáno v této příručce. Jestliže bezpečnostní mechanismus nefunguje správně, může se nástroj náhodně spustit.

Plnění nástroje

- Neplňte nástroj spojovacími prostředky, je-li kterýkoli kontrolní prvek aktivován.
- Používejte výhradně spojovací prostředky, uvedené v této příručce. Používání jiných spojovacích prostředků může mít za následek vadnou funkci nástroje.

Zdroj energie

- Nikdy nepřipojujte nástroj ke stlačenému vzduchu, jestliže tlak vzduchu může překročit o 10% tlak vzduchu, vhodný pro nástroj, jenž je uveden v tabulce SPECIFIKACE. Dávejte pozor, aby tlak, dodávaný kompresorovým vzduchovým systémem, nepřekročil rozsah tlaku vzduchu, který je vhodný pro nástroj. Nastavte tlak vzduchu zpočátku na nižší hodnotu vhodného rozsahu tlaku vzduchu.
- Pracujte s nástrojem při nejnižším tlaku vzduchu, který je potřeba pro způsob použití, zamezíte tak zbytečně velkému hluku, omezíte opotřebení nástroje, a tím i následné poruchy.
- Nikdy nepoužívejte nástroj připojený k jinému zdroji tlakového vzduchu, než je kompresor. Jestliže jako zdroj energie pro tento nástroj použijete plyn z tlakových lahví (oxid uhličitý, kyslík, dusík, vodík atd.) nebo některý hořlavý plyn (vodík, propan, acetylen atd.), nástroj exploduje a způsobí vážné zranění.
- Vždy odpojte vzduchovou hadici a vyjměte všechny spojovací prostředky, jestliže:
 - nástroj nebude pod dohledem
 - bude prováděna údržba nebo opravy
 - budete odstraňovat vzpříčený spojovací materiál
 - nástroj chcete přesunout na nové místo
- Používejte pouze olej pro pneumatické nástroje, uvedený v této příručce.

Bezpečnost provozu

- Před zahájením práce s nástrojem vždy zkontrolujte celkový stav nástroje a také to, zda nejsou povolené šrouby. Šrouby dotáhněte tak, jak je to potřeba
- S nástrojem zacházejte opatrně, protože v nástroji je vzduch pod tlakem, což může být nebezpečné, vznikne-li v důsledku hrubého zacházení s nástrojem (pád nástroje, úder nástrojem) prasklina. Nepokoušejte se cokoli do nástroje vyrýt nebo vyřezat.
- S nástrojem ihned přestaňte pracovat, zjistíte-li, že je něco v nepořádku, nebo že není v obvyklém stavu. Vadně fungující nástroj nesmíte používat.
- Nikdy na nikoho v blízkosti nemiřte vystřelovacím otvorem. Udržujte nohy a ruce v bezpečné vzdálenosti od vystřelovacího otvoru.
- Vždy předpokládejte, že v nástroji jsou spojovací prostředky.
- Nikdy nemiřte nástrojem na sebe nebo na kohokoli jiného, ať jsou nebo nejsou v nástroji hřebíky.
- S prací nespěchejte, ani se ji nesnažte urychlit. S nástrojem zacházejte opatrně.
- Nástroj nikdy neaktivujte, není-li pevně opřen o pracovní díl.

PNEUMATICKÁ HŘEBÍKOVAČKA – AN960, AN961

- Nikdy nadržte nástroj s prstem na spoušti, nikdy takovýmto způsobem nástroj nikomu nepodávejte. Náhodný výstřel může způsobit vážné zranění.
- Nikdy nepoužívejte nástroj pro vystřelování spojovacích prostředků, který je označen symbolem „**Nepoužívat na lešení nebo žebříku**“ při specifických použití, jako například:
 - při změně jednoho místa pro vystřelování za jiné, jestliže by přitom bylo třeba použít lešení, schody, žebřík nebo konstrukce podobné žebříku, např. střešní latě
 - uzavírání krabice nebo dopravní klece
 - při připevňování bezpečnostních přepravních systémů, např. na vozy a vagony
- Pečlivě zkontrolujte stěny, stropy, podlahy, střechy a podobně, zabráníte tak případnému elektrickému zkratu, úniku plynu, výbuchu atd., vyvolaným trefou do živých elektrických drátů nebo plynových trubek.
- Nástroj nepoužívejte pro upevnění kabelů elektroinstalace. Není konstruován na upevňování elektrických kabelů a může poškodit izolaci elektrických kabelů, a způsobit tak úraz elektrickým proudem nebo nebezpečí požáru.
- Při práci s nástrojem dbejte na to, jak stojíte a udržujte rovnováhu. Pracujete-li ve výšce, dávejte pozor, aby nebyl nikdo pod vámi a zajistěte vzduchovou hadici, aby nedošlo k ohrožení při jejím náhlém zachycení nebo trhnutí.
- Při práci na střeších a dalších vysokých místech vystřelujte hřebíky při pohybu vpřed. Je totiž snadné ztratit rovnováhu při vystřelování hřebíků při pohybu směrem vzad. Při vystřelování spojovacích prostředků do kolmé stěny postupujte shora dolů. Tento postup je méně namáhavý.
- Spojovací prostředek se ohne, nebo se nástroj zablokuje, jestliže omylem vystřelíte spojovací prostředek na vršek jiného spojovacího prostředku nebo na suk ve dřevě. Spojovací prostředek může vylétnout a někoho udeřit, nebo může nástroj reagovat nebezpečně. Spojovací prostředky vkládejte opatrně.
- Nenechávejte dlouho na slunci naplněný nástroj nebo natlakovaný vzduchový kompresor. Přesvědčte se, že se do nástroje nedostal prach, písek, třísky nebo cizí materiál v místě, kde jste jej ponechali k nastavení.
- Nikdy se nepokoušejte vystřelovat spojovací prostředky jak zvnitřku, tak zvnějšku současně. Spojovací prostředky mohou materiálem proniknout a/nebo vylétnout, což představuje vážné nebezpečí.

Servis

- Ihned po skončení práce nástroj vyčistěte a proveďte jeho údržbu. Nástroj udržujte ve špičkové kondici. Namažte pohyblivé součástky, zabráníte tím rezavění a minimalizujete opotřebení způsobené třením. Ze součástí otřete veškerý prach.
- Požádejte autorizované servisní středisko nástrojů Makita o periodickou prohlídku nástroje.
- **BEZPEČNOST A SPOLEHLIVOST** výrobku udržíte tak, že údržbu a opravy svěříte autorizovanému servisnímu středisku Makita za použití náhradních dílů Makita,

ULOŽTE TENTO NÁVOD.

VÝSTRAHA

NEDOVOLTE, aby pohodlí nebo znalost produktu (získané na základě opakovaného používání) nahradily striktní dodržování bezpečnostních pravidel, platných pro tento výrobek. CHYBNÉ POUŽITÍ nebo nedodržení bezpečnostních pravidel, uvedených v této příručce, může způsobit vážný pracovní úraz.

INSTALACE

Výběr kompresoru (obr. 2)

Vzduchový kompresor musí splňovat požadavky dokumentu EN60335-2-34.

Zvolte takový kompresor, který má dostatečný tlak a výstup vzduchu, aby zajistil nákladově efektivní práci. Graf ukazuje vztah mezi frekvencí vystřelování hřebíků, aplikovatelným tlakem a množstvím vzduchu z kompresoru. Jestliže například vystřelujete hřebíky s frekvencí přibližně 60 hřebíků za minutu při tlaku 0.68 MPa (6.89 bar), je potřeba použít kompresor, který dodává více než 281 l/min. V případě, že tlak vzduchu z kompresoru je vyšší než jmenovitý tlak vzduchu pro nástroj, je nutno použít regulátory tlaku, které omezí tlak vzduchu na jmenovitý tlak nástroje. Pokud tak neučiníte, může dojít k vážnému úrazu osoby, pracující s nástrojem nebo osoby v její blízkosti.

PNEUMATICKÁ HŘEBÍKOVAČKA – AN960, AN961

Volba vzduchové hadice (obr. 3)

Používejte vzduchovou hadici tak velkou a tak krátkou, jak je jen možné, zajistíte tak nepřetržitý a účinný provoz nastřelování hřebíků. Při tlaku vzduchu 0.49 MPa (4.9 bar) a při intervalu mezi jednotlivými výstřely hřebíků přes 1 sekunda doporučujeme použít vzduchové hadice s vnitřním průměrem přes 8 mm a délkou menší než 20 m. Všechny přívodní vzduchové hadice musí být dimenzovány na minimální jmenovitý pracovní tlak 1.03 MPa (10,3 bar) nebo 150% maximálního tlaku, generovaného systémem, podle toho, co je vyšší.

VÝSTRAHA

- Nižší výstup vzduchu z kompresoru, nebo delší nebo menší průměr vzduchové hadice ve vztahu k frekvenci vystřelování hřebíků může snížit pracovní kapacitu nástroje.

Mazání (obr. 4)

Pro zajištění maximálního výkonu instalujte vzduchovou soupravu (olejničku, regulátor, vzduchový filtr) tak blízko nástroje, jak je to jen možné. Seřídte olejničku tak, aby kapala jedna kapka oleje po vystřelení každého 50. hřebíku. Není-li vzduchová souprava používána, mažte nástroj olejem pro pneumatické nástroje tak, že kápnete 2 (dvě) až 3 (tři) kapky do vzduchové armatury. To je třeba provést před a po použití nástroje. Řádné promazání nástroje (obr. 5) zajistíte tak, že po nakapání oleje pro pneumatické nástroje několikrát vystřelíte.

KOMPLETACE

Plnění hřebíkovačky

VÝSTRAHA:

- Před plněním hřebíkovačky vždy odpojte hadici.

Stlačte páku západky a otevřete dvířka. A pak otevřete uzávěr zásobníku (obr. 6).

Zdvihněte a otočte opěrnou desku cívky tak, aby opěrná deska cívky ukazovala na stupnici na délku hřebíků, které chcete instalovat (obr. 7).

POZNÁMKA

Špatně usazená podpůrná deska cívky může mít za následek špatné vsouvání hřebíků nebo špatnou funkci nástroje (obr. 8).

Vložte cívku s hřebíky na opěrnou desku cívky. Odviňte dostatečně velký úsek, aby se hřebíky dostaly do podávacích čelistí. Vložte první hřebík do hnacího kanálu a druhý hřebík do podávacích čelistí. Vložte jinou neodvinutou cívku do těla podavače. Přesvědčte se, že cívka s hřebíky je v zásobníku dobře usazena a uzávěr zásobníku zavřete.

Připojení vzduchové hadice (obr. 9)

Zasuňte vzduchový vývod vzduchové hadice do vzduchové armatury hřebíkovačky. Přesvědčte se, že vývod je po instalaci do vzduchové armatury pevně propojen. Spoj hadice musí být instalován u nástroje nebo v jeho blízkosti takovým způsobem, při kterém se po odpojení přívodu vzduchu okamžitě vyprázdní tlakový zásobník.

PRÁCE S NÁSTROJEM

VÝSTRAHA

- JE-LI SPOUŠŤ V NAPŮL STISKNUTÉ POLOZE, může dojít k neočekávanému výstřelu v případě, že kontaktnímu prvku je umožněno se znovu kontaktovat s pracovním dílem nebo jiným povrchem pod vlivem zpětného rázu. Abyste zabránili tomuto neočekávanému výstřelu, postupujte takto:
 - Když pokládáte kontaktní prvek na pracovní díl, netlačte na něj příliš.
 - Spoušť stiskněte až na doraz a po výstřelu ji přidržte v této poloze po dobu 1 až 2 vteřin.

PNEUMATICKÁ HŘEBÍKOVAČKA – AN960, AN961

- Nepracujte s nástrojem, ve kterém nejsou hřebíky. Zkracujete tím životnost nástroje.
- Před prací s nástrojem se přesvědčte, že všechny bezpečnostní prvky jsou plně funkční (obr. 10).
 - Pouhé stisknutí spouště bez dotyku kontaktního prvku s pracovním dílem nesmí přivodit výstřel nástroje (obr. 11).
 - Pouhý kontakt kontaktního prvku s pracovním dílem bez stisknutí spouště nesmí přivodit výstřel nástroje.

Nastřelování hřebíků (obr. 12)

Umístěte kontaktní prvek proti pracovnímu dílu a stiskněte spoušť, nebo stiskněte spoušť a pak přiložte kontaktní prvek na pracovní díl (obr. 13).

První metoda je vhodná pro občasné nastřelování hřebíků, když si přejete nastřelit hřebík pečlivě a přesně. Druhá metoda je vhodná pro spojitě nastřelování hřebíků.

Použití sekvenční postupné spouště (příslušenství)

Jestliže chcete nastřelit hřebík, můžete položit kontaktní prvek na pracovní díl a stisknout spoušť.

VÝSTRAHA

- JE-LI SPOUŠŤ STISKNUTA NAPŮL, může dojít k neočekávanému nástřelu hřebíku v případě, že dovolíte, aby se kontaktní prvek znovu dostal do kontaktu s pracovním dílem nebo jiným povrchem pod vlivem zpětného rázu. Aby nedošlo k tomuto neočekávanému výstřelu hřebíku, postupujte takto:
 - Nepřikládejte kontaktní prvek do kontaktu s pracovním dílem s nadměrnou silou.
 - Stiskněte spoušť plně a přidržte ji po dobu 1-2 sekund po nástřelu hřebíku.

Zablokovaný nástroj

VÝSTRAHA

- Před odstraňováním vzpříčeného hřebíku vždy odpojte vzduchovou hadici a vyjměte hřebíky ze zásobníku (obr. 14).

Dojde-li k zablokování nástroje, postupujte takto:

Otevřete uzávěr zásobníku a odstraňte cívku s hřebíky, Vložte malou tyčku nebo něco podobného do vystřelovací brány a klepněte na tyčku kladívkem, tím „vyženete“ zaseknutý hřebík z vystřelovací brány. Vložte zpět cívku s hřebíky a zavřete uzávěr zásobníku.

ÚDRŽBA

VÝSTRAHA

- Dříve než začnete s prohlídkou nástroje nebo jeho údržbou, vždy odpojte přívod stlačeného vzduchu.
- Nikdy nepoužívejte petrolej, benzin, ředidlo, alkohol nebo něco podobného. Může nastat změna barvy, nebo může popraskat lak.

Údržba hřebíkovačky (obr. 15)

Před zahájením práce vždy zkontrolujte celkový stav nástroje a přesvědčte se, zda nejsou uvolněné šrouby. Podle potřeby je dotáhněte.

U odpojeného nástroje proveďte každodenní prohlídku, abyste se přesvědčili, že kontaktní prvek a spoušť se pohybují volně. Nástroj nepoužívejte, jestliže kontaktní prvek nebo spoušť drhnou nebo vážnou (obr. 16).

Není-li nástroj po delší dobu používán, namažte jej olejem na pneumatické nástroje a nástroj uložte na bezpečné místo. Nevystavujte nástroj působení přímého slunečního světla, vlhkosti a horkého prostředí.

Údržba kompresoru, vzduchové soustavy a vzduchové hadice (obr. 17 & 18)

Po skončení práce vždy vysušte nádrž kompresoru a vzduchový filtr. Dostane-li se do nástroje vlhkost, může mít za následek špatný výkon nástroje a možnou poruchu nástroje (obr. 19).

Pravidelnou kontrolou zjišťujte, zda je dost pneumatického oleje v olejníčce olejové soupravy. Nebudete-li pravidelně kontrolovat dostatek oleje, můžete tím způsobit rychlé opotřebení O-kroužků (obr. 20).

Udržujte vzduchovou hadici mimo horké prostředí (přes 60° C) a mimo působnost chemikálií (rozpuštědla, silné kyseliny nebo louhy). Rovněž směrujte hadici mimo překážky, které by ji mohly během provozu nebezpečně zachytit. Hadice musíte udržovat v bezpečné vzdálenosti od ostrých hran a míst, kde může

PNEUMATICKÁ HŘEBÍKOVAČKA – AN960, AN961

dojít k poškození nebo otěru hadice.

Zacházení s hřebíky (obr. 21)

S cívkami s hřebíky a jejich krabicemi zacházejte opatrně. Jestliže s cívkami zacházíte hrubě, může se změnit jejich tvar nebo se mohou zlomit jejich spoje, což má za následek špatné podávání hřebíků (obr. 22). Hřebíky neskladujte ve velmi vlhkém nebo horkém prostředí a nevystavujte je účinkům přímého slunečního záření.

Aby výrobek zůstal stále BEZPEČNÝ a SPOLEHLIVÝ, je třeba, aby opravy, další údržbu a seřizování provádělo autorizované servisní středisko pro výrobky Makita za použití originálních náhradních dílů Makita.

VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

VÝSTRAHA

- Toto příslušenství nebo doplňky doporučujeme používat s vaším nástrojem Makita, který je uveden v této příručce. Použití jiného příslušenství nebo doplňků může představovat riziko úrazu obsluhy. Používejte příslušenství a doplňky jen za tím za účelem, pro který jsou určeny.

Jestliže potřebujete pomoc a více informací o tomto příslušenství, kontaktujte místní servisní středisko Makita.

- Hřebíky
- Vzduchové hadice

POZNÁMKA:

- Některé položky v tomto seznamu mohou být součástí balení nástroje, jako standardní příslušenství. Mohou se v jednotlivých zemích od sebe lišit.

Hluk

ENG905-1

Typická A-vážená úroveň hluku stanovená podle EN792:

A – vážená úroveň akustického tlaku na pracovišti
(L_{pA}): AN960: 95.7 dB (A), AN961: 97.4 dB (A)
A-vážená úroveň akustického tlaku
(L_{WA}): AN960: 96.9 dB (A), AN961: 98.0 dB (A)
Nejistota (K): 1.5 dB (A)

Noste ochranné pomůcky

Vibrace

ENG904-2

Celková hodnota vibrace je určena podle EN792:

Vibrační emise (a_h): 5.35 m/s²
Nejistota (K): 2.14 m/s²

ENG901-1

- Deklarovaná vibrační emise byla změřena ve shodě se standardní testovací metodou a je možno ji použít pro srovnání jednoho nástroje s jiným
- Deklarovaná vibrační emise může být také použita jako předběžné stanovení expozice.

VÝSTRAHA

- Vibrační emise se v závislosti na způsobu požívání nástroje může při skutečném používání nástroje lišit od deklarované emisní hodnoty.
- Ujistěte se, že jste identifikovali všechna bezpečnostní opatření chránící obsluhu, která byla založena na expozici, stanovené ve skutečných podmínkách použití (s ohledem na všechny části operačního cyklu je jako doba, po kterou je nástroj vypnutý a kdy běží naprázdno ve srovnání s dobou, kdy skutečně pracuje).

PNEUMATICKÁ HŘEBÍKOVAČKA – AN960, AN961

Jen pro evropské země

Unijní prohlášení o shodě

My, Makita Corporation, jako odpovědný výrobce prohlašujeme, že následující stroj(e) Makita:

Označení stroje: Pneumatická hřebíkovačka

Č. modelu/typ: AN960, AN961

jsou sériové výrobky a

Splňují požadavky směrnice Evropské komise:

2006/42/EC

a jsou vyrobeny podle následujících norem nebo normovaných dokumentů:

EN792

Technická dokumentace je uložena u autorizovaného představitele v Evropě, což je:

Makita International Europe Ltd.

Michigan Drive, Tongwell,

Milton Keynes, Bucks MK15 8JD, England

29.11.2013



Tomoyasu Kato
Director

Makita Corporation
3-11-8, Sumiyoshi-cho,
Anjo, Aichi, 446-8502, JAPAN