

# NÁVOD K OBSLUZE

## Nasazení a sejmутí brusného papíru

### Důležité:

Před nasazováním nebo odstraňováním brusného papíru se vždy přesvědčete, zda je nástroj vypnutý a odpojený od elektrické zásuvky.

### Při použití konvenčního typu brusného papíru s předděrovanými otvory (standardní vybavení):

Stiskněte svěrku. Vložte konec papíru do svěrky, nastavte otvory papíru na otvory v podložce. Pak svěrku uvolněte, čímž se upevní papír. Opakujte postup na druhém konci základní desky, přičemž dbejte na docílení správného napnutí brusného papíru. **(Obr. 1)**

### Při použití konvenčního typu brusného papíru bez předděrovaných otvorů (běžně prodáváný na trhu):

Stiskněte svěrku. Vložte konec papíru do svěrky, nastavte hrany papíru stejně a rovnoběžně se stranami základní desky. Pak svěrku uvolněte, čímž se upevní papír. Opakujte postup na druhém konci základní desky, přičemž dbejte na docílení správného napnutí brusného papíru. Umístěte děrovací desku (volitelné příslušenství) přes papír tak, aby vodičko děrovací desky bylo zároveň s boky základní desky. Pak zatlačte na děrovací desku, aby se vyrazily otvory v papíru. **(Obr. 2)**

### Při použití brusného papíru typu „hook-and-loop“ s předděrovanými otvory (volitelné příslušenství):

Pomocí šroubováku demontujte z nástroje podložku pro konvenční typ brusného papíru. **(Obr. 3)**

Na nástroj nasadte podložku pro brusný papír typu „hook-and-loop“ (volitelné příslušenství). Zajistěte podložku pevným dotažením montážních šroubů. Odstraňte z podložky všechny nečistoty nebo cizí materiál. Připevněte brusný papír na podložku, přitom umístěte otvory v papíru na otvory v podložce. **(Obr. 4)**

### UPOZORNĚNÍ:

Vždy používejte brusné papíry typu „hook-and-loop“. Nikdy nepoužívejte brusný papír citlivý na přitlak.

## Připojení prachového vaku (obr. 5)

Nasadte prachový vak na odsávací hrdlo. Odsávací hrdlo je kuželovitě tvarované. Při nasazování prachového vakuku zatlačte vak energicky na hubici tak daleko, jak to jde, aby vak z hrdla během chodu brusky neskouzl. Nejlepší funkce se dosáhne, když prachový vak vyprázdníte, jakmile je naplněný přibližně do poloviny. Aby se vak zbavil co největšího množství prachu, lehce na něj poklepejte.

## Funkce vypínače chodu (obr. 6)

### UPOZORNĚNÍ:

Před připojením brusky do zásuvky přívodu elektrické energie vždy zkontrolujte, zda vypínač chodu řádně funguje a zda se po uvolnění automaticky vrací do polohy OFF – VYPNUTO.

Uvedení brusky do činnosti se provede jednoduše stisknutím vypínače. Bruska se zastaví při uvolnění vypínače. Nepřetržitý chod brusky se docílí zatažením vypínače dozadu a pak stisknutím pojistného tlačítka. Vypnutí nepřetržitého chodu se provádí stlačením vypínače.

## Práce s bruskou (obr. 7)

Zapněte brusku stisknutím vypínače a vyčkejte, až se rozběhne plnou rychlostí. Pak brusku jemně přiložte na opracováváný povrch. Udržujte podložku v poloze naplocho na obrobku a vyvodte mírný přitlak na brusku.

### UPOZORNĚNÍ:

- Nikdy nepracujte s bruskou bez brusného papíru. Mohlo by dojít k vážnému poškození podložky.
- Netlačte na brusku nadměrně. Nadměrný přitlak může snížit efektivnost broušení, přitom může dojít k poškození brusného papíru a/nebo ke zkrácení životnosti brusky.
- Brusku nelze použít k broušení sádrokartonu.

## ÚDRŽBA

### UPOZORNĚNÍ:

Před jakoukoliv prací prováděnou na brusce (před prohlídkou, údržbou apod.) se vždy přesvědčete, zda je zařízení vypnuté a odpojené od zásuvky přívodu elektrické sítě.

V zájmu zachování bezpečnosti a spolehlivosti tohoto výrobku má opravy, údržbu nebo seřízení provádět autorizované opravářské nebo tovární servisní středisko.

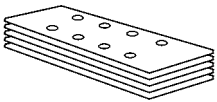
## ZÁRUKA

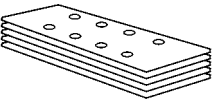
Zaručujeme, že značková zařízení Makita odpovídají platným zákonům a předpisům toho kterého státu. Záruka se nevztahuje na poškození nebo závady, ke kterým došlo v důsledku normálního opotřebení, vinou přetěžování nebo při nesprávném zacházení a nesprávné manipulaci s výrobkem. Prosíme, abyste v případě uplatňování nároků ze záruky zaslali nerozmontovaný výrobek spolu se ZÁRUCNÍM LISTEM svému prodejci nebo do servisního střediska Makita.

## PŘÍSLUŠENSTVÍ

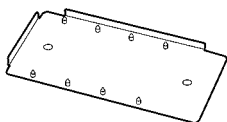
### POZOR:

Pro použití s nářadím Makita uvedeným v této příručce jsou doporučeny následující součásti příslušenství a přídavná zařízení. Použití jakéhokoli jiného příslušenství nebo přídavného zařízení může vést ke vzniku nebezpečí poranění osob. Součásti příslušenství nebo přídavná zařízení je třeba používat výhradně předepsaným způsobem a k účelu, ke kterému jsou určeny.

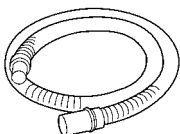
Brusný papír typu „hook-and-loop“ (s předděrovanými otvory)	Zrnitost	Použití	
	60	hrubý	
	80		
	120	střední	
	180	jemný	
240			

Brusný papír (s předděrovanými otvory)	Zrnitost	Použití	
	60	hrubý	
	80		
	120	střední	
	180	jemný	
240			

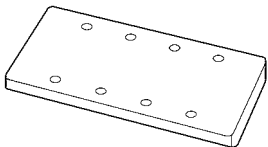
Děrovací deska



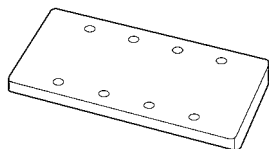
Hadice 28-1,5



Podložka pod brusný papír (pro použití s brusným papírem typu „hook-and-loop“)




Podložka pod brusný papír (pro použití s konvenčním typem brusného papíru)



## Symbody

Pro označení ručního elektrického nářadí jsou použity následující symbody. Je nezbytné, abyste se před použitím nářadí seznámili s jejich významem.

 Přečtěte si návod k použití

 Dvojitá izolace

## Vysvětlivky k obrázkům

- |   |   |
|---|---|
| 1 Svěrka  | 7 Šroubovák   |
| 2 Konvenční typ brusného papíru s předděrovanými otvory       | 8 Brusný papír typu „hook-and-loop“ s předděrovanými otvory |
| 3 Základní deska (podložka) pro konvenční typ brusného papíru | 9 Podložka pro brusný papír typu „hook-and-loop“            |
| 4 Děrovací deska  | 10 Prachový vak   |
| 5 Konvenční typ brusného papíru bez předděrovaných otvorů     | 11 Odsávací hrdlo   |
| 6 Šrouby  | 12 Vypínač  |
|   | 13 Tlačítko pro nepřetržitý chod                            |

## SPECIFIKACE

<b>Model</b>	<b>BO6030</b>
Rozměr podložky .....	93 mm x 185 mm
Rozměr brusného papíru .....	93 mm x 228 mm
Vibrace (kmitů/min) .....	10 000
Celková délka .....	254 mm
Čistá hmotnost .....	1,4 kg

S ohledem na pokračující program výzkumu a vývoje se mohou zde uvedené specifikace změnit i bez oznámení.

Poznámka: Specifikace se mohou měnit podle státu, ve kterém se zařízení prodává.

## Přívod elektrické energie

Zařízení je možné připojit pouze k přívodu elektrické energie, který má stejné napětí jako je napětí uvedené na výrobním štítku tohoto zařízení. Přitom to smí být pouze jednofázová přípojka střídavého proudu. Zařízení je opatřeno zdvojenou izolací podle Evropských norem a může se proto připojovat i k zásuvkám, ke kterým není přivedený zemnicí vodič.

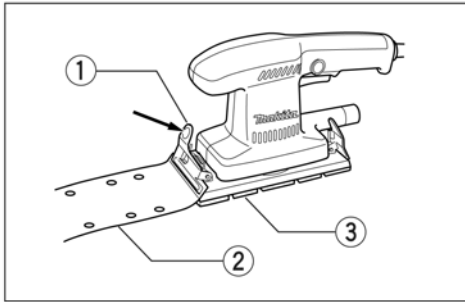
## Upozornění na bezpečnost při práci

V zájmu vlastní bezpečnosti se, prosím, seznámte s příloženými bezpečnostními pokyny.

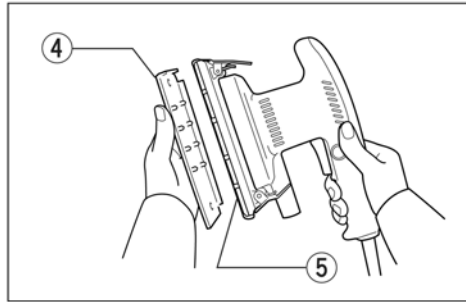
## DOPLŇUJÍCÍ PRAVIDLA BEZPEČNÉ PRÁCE

1. Při práci držte brusku pevně oběma rukama.
2. Nenechávejte odložené zařízení v chodu. Uvedte jej do činnosti pouze když jej držíte v rukou.
3. Toto zařízení není vodotěsné. Při obrábění předmětů proto nepoužívejte vodu.
4. Při broušení nebo leštění zabezpečte dobré větrání pracovního prostoru.

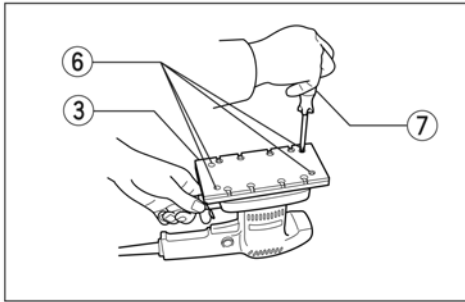
**ULOŽTE TYTO POKYNY TAK, ABYSTE DO NICH MOHLI KDYKOLIV ZNOVU NAHLÉDNOUT.**



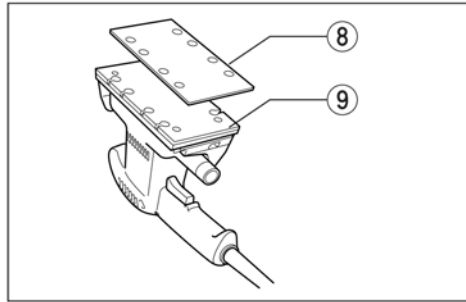
1



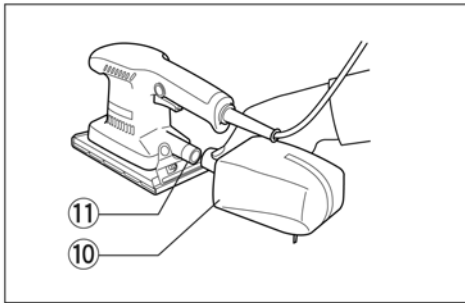
2



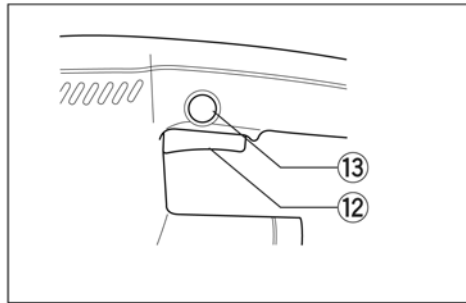
3



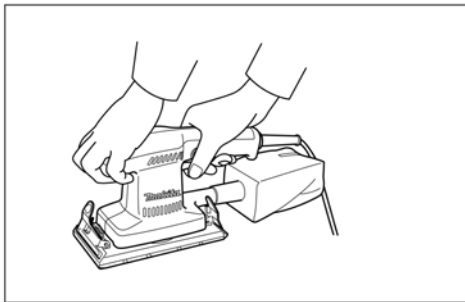
4



5



6



7

## PROHLÁŠENÍ O SHODĚ S PŘEDPISY A NORMAMI EVROPSKÉHO SPOLEČENSTVÍ

Níže podepsaný Yasuhiko Kanzaki, zmocněný společností Makita Corporation, 3-11-8, Sumiyoshi-Cho, Anjo, Aichi, 446 Japonsko, tímto prohlašuje, že tento výrobek

BO6030, sériová výroba

vyrobený společností Makita Corporation v Japonsku je podle směrnic Rady 73/23/EEC, 89/336/EEC a 98/37/EEC v souladu s následujícími normami nebo normalizačními dokumenty:

HD 400, EN50144, EN55014, EN61000\*

\* od 1. ledna 2001



Yasuhiko Kanzaki  
ředitel

## Hlučnost a vibrace modelu BO3700

Typická hladina akustického tlaku činí 72 dB (A).

Během provozu může hladina hluku překročit hodnotu 85 dB (A).

### Používejte ochranu sluchu.

Hladina vibrací je menší než 2,5 m/s<sup>2</sup>.

Hodnoty naměřeny v souladu s EN 50144-1 a EN 50144-2-4.

Makita Corporation  
Anjo, Aichi Japan  
Made in Japan



# Vibrační bruska

# Návod k obsluze

**BO3700**

