

404121

**Multifunkční náradí / CZ**  
**Multifunkčné náradie / SK**  
**Multifunkcionális szerszám / HU**

**Původní návod k použití**  
**Preklad pôvodného návodu na použitie**  
**Az eredeti használati utasítás fordítása**
**Úvod**

Vážený zákazníku,  
děkujeme za důvěru, kterou jste projevili značce Extol®

Výrobek byl podroben testům spolehlivosti, bezpečnosti  
a kvality předepsaných normami a předpisů Evropské unie.

S jakýmkoli dotazy se obrátte na naše zákaznické a pora-

dcentrum.

[www.extol.cz](http://www.extol.cz)  
Fax: +420 225 277 400  
Tel.: +420 222 745 130

Výrobek: Madal Bal a.s., Průmyslová zóna Příluky 244, 76001 Zlín, Česká republika  
Datum vydání: 1. 10. 2014

**I. Technické údaje**

Objednávací číslo	404121
Napájecí napětí a příkon husky	18 VDC, 7 W
Max. použitelný průměr disku/brusného tělesa	35 mm
Max. použitelný průměr stopky nástroje	3,2 mm
Otačky bez zatažení	15 000 min <sup>-1</sup>
Hladina akustického tlaku L <sub>pA</sub>	68 dB(A); nejistota K=±3 dB(A)
Hladina akustického výkonu L <sub>WA</sub>	79 dB(A); nejistota K=±3 dB(A)
HLadina vibrací (brusený)	a <sub>se</sub> =2,38m/s <sup>2</sup> ; nejistota K=1,5 *
Třída izolace	III
Krytí	IP 20
Hmotnost (bez kabelu a nástroje)	120 g
Napájecí adaptér (trafo)	
Napájecí napětí	220-240 V ~ 50 Hz
Výstup	18 V DC; 400 mA; 7 W

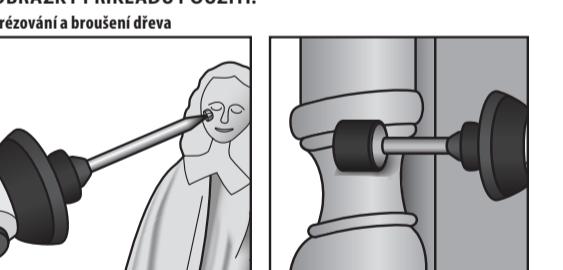
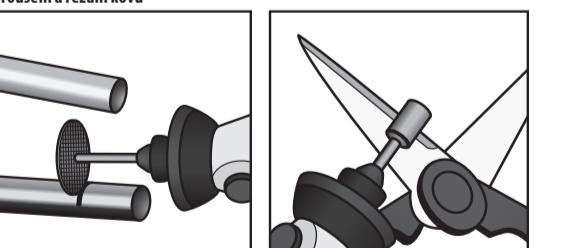
- \* Uvedená hodnota vibrací se může lišit v závislosti na prováděné činnosti (rezání, broušení, leštění apod.).
- Deklarovaná hodnota vibrací byla zjištěna metodou dle normy EN 60745, a proto toto hodnota může být použita pro odhad zatažení pracovníků vibracemi při používání i jiného elektronáraďi.
- Naměřená hladina vibrací se může od deklarované hodnoty lišit v závislosti na způsobu používání nástroje.
- Je nutné užit bezpečnostní měření k ochraně obsluhující osoby, která jsou založena na zhodnocení zatažení vibracemi k skutečným podmínkám používání, přičemž je nutno zahrnout dobu, kdy je nářadí využíváno nebo je v chodu, a nemá používat. Stanovite dodatečná opatření k ochraně obsluhující osoby před vibracemi, která zahrnují údržbu přístroje a nasazování nástrojů, organizaci pracovní činnosti apod.
- Hladina akustického tlaku a výkonu byla měřena ale EN ISO 3744 a může přesněji hodnotit hodnotu 85 dB(A), proto při práci s brusenkou použijte vhodnou ochranu sluchu.

**II. Doporučené příslušenství**

V případě potřeby lze použít nástroje ze sad Extol Craft® např. 73410, 73412, 73415, 73416, 3417 a 73421.

**III. Charakteristika**

- Minibrusna/minitrácka Extol Craft® 404121 je určena k jemnému broušení, odrhování, frézování, gravirování, leštění a k jemnému vrtání s použitím k tomu určených nástrojů.
- malá hmotnost, velikost a anatomický tvárcován tělo umožňuje příjemné držení a snadnou manipulaci při práci.
- gumové plášťky na stranách brusky tlumí vibrace a chrání před vysmeknutím brusky z ruky.
- LED dioda osvětluje pracovní místo

**OBRAZKY PŘÍKLADŮ POUŽITÍ:****Broušení a brusení dřeva****Broušení skla****IV. Ovládací prvky brusky, montáž/ výmena nástroje a pracovní nástroje****AUPOZORNENÍ**

- Před použitvou nástrojů si přečtěte celé návody k použití a pochtejte je příloženým výrobku, aby se nás v případě potřeby, možna obnovit výrobku opětovně seznámit. Zaměte jeho znehozenocnosti. Výrobek nejenom odpovědnost za případné škody vzniklé používáním brusky, které jsou v rozporu s tímto návodom.

**OVLÁDACÍ PRVKY BRUSKY****Obř.4, pozice-popis**

1. Nástrój
2. Matice upínací kleštiny
3. Upínací kleštiny nástrój
4. Uložené pouzdro kleštiny
5. Tlačítko blokace otáčení vretena
6. Provizorní spináč
7. Napájecí kabel adaptér
8. Štítek s technickými údaji

**AUPOZORNĚNÍ**

- Před vložením výměnou nástroje se vždy ujistěte, že je bruska odpojená od přívodu elektrického proudu.

**VLOŽENÍ/VÝMENA NÁSTROJE A ZAPNUTÍ/ VYPNUТИ**

1. Bruska vypnute přepnutím provozního spináče do pozice „OFF“.
2. Konstrukce využívají koncovku napájecího kabelu.
3. Stiskněte tlačítko blokace otáčení vretena a povolte matice upínací kleštiny (karetaci otáčení vretena do základního polohy).
4. Do kleštiny vsunte stopku nástroje maximálně hluboko, aby byl nástrój během otáčení dokončen.
5. Při stisknutém tlačítku blokace vretena důkladně utáhněte matice upínací kleštiny.
6. Po zapnutí brusky stiskněte provozní spináč do pozice „ON“.

**PRACOVNÍ NÁSTROJE S PŘÍKLADY POUŽITÍ**

- V následující tabulce jsou uvedeny nástroje s příkladem použití, které byly součástí prodávaných sad nástrojů.

**AUPOZORNĚNÍ**

- Uvedených nástrojů jsou součástí příslušenství této minibrusky jen některé.

- Do brusky neinstalujte nástroje, které mají těžké tělesko, protože jsou do této brusky až do výše uvedeného výkonu schopny použít maximální tlak.

- Do brusky neinstalujte nástroje, které mají těžké tělesko, aby se může vést ke ztrátě tlaků.

- Zajistěte, aby osy či závitky byly v bezpečné vzdálenosti od pracovního místa. Osoby v pracovním prostoru musí být vyvarovány speciálními opatřeními proti výbuchu.

- Nikdy nepoužívejte nástroje nebo opatření, které mohou ohrozit bezpečnost využívajících.

- Využívejte díly a součástky, které jsou určeny pro výrobek.

- Používejte nástroje s výměnnou stopkou a výměnnou stopkou.

- Používejte nástroje s výměnnou stopkou a výměnnou stopkou.

- Používejte nástroje s výměnnou stopkou a výměnnou stopkou.

- Používejte nástroje s výměnnou stopkou a výměnnou stopkou.

- Používejte nástroje s výměnnou stopkou a výměnnou stopkou.

- Používejte nástroje s výměnnou stopkou a výměnnou stopkou.

- Používejte nástroje s výměnnou stopkou a výměnnou stopkou.

- Používejte nástroje s výměnnou stopkou a výměnnou stopkou.

- Používejte nástroje s výměnnou stopkou a výměnnou stopkou.

- Používejte nástroje s výměnnou stopkou a výměnnou stopkou.

- Používejte nástroje s výměnnou stopkou a výměnnou stopkou.

- Používejte nástroje s výměnnou stopkou a výměnnou stopkou.

- Používejte nástroje s výměnnou stopkou a výměnnou stopkou.

- Používejte nástroje s výměnnou stopkou a výměnnou stopkou.

- Používejte nástroje s výměnnou stopkou a výměnnou stopkou.

- Používejte nástroje s výměnnou stopkou a výměnnou stopkou.

- Používejte nástroje s výměnnou stopkou a výměnnou stopkou.

- Používejte nástroje s výměnnou stopkou a výměnnou stopkou.

- Používejte nástroje s výměnnou stopkou a výměnnou stopkou.

- Používejte nástroje s výměnnou stopkou a výměnnou stopkou.

- Používejte nástroje s výměnnou stopkou a výměnnou stopkou.

- Používejte nástroje s výměnnou stopkou a výměnnou stopkou.

- Používejte nástroje s výměnnou stopkou a výměnnou stopkou.

- Používejte nástroje s výměnnou stopkou a výměnnou stopkou.

- Používejte nástroje s výměnnou stopkou a výměnnou stopkou.

- Používejte nástroje s výměnnou stopkou a výměnnou stopkou.

- Používejte nástroje s výměnnou stopkou a výměnnou stopkou.

- Používejte nástroje s výměnnou stopkou a výměnnou stopkou.

- Používejte nástroje s výměnnou stopkou a výměnnou stopkou.

- Používejte nástroje s výměnnou stopkou a výměnnou stopkou.

- Používejte nástroje s výměnnou stopkou a výměnnou stopkou.

- Používejte nástroje s výměnnou stopkou a výměnnou stopkou.

- Používejte nástroje s výměnnou stopkou a výměnnou stopkou.

- Používejte nástroje s výměnnou stopkou a výměnnou stopkou.

- Používejte nástroje s výměnnou stopkou a výměnnou stopkou.

- Používejte nástroje s výměnnou stopkou a výměnnou stopkou.

- Používejte nástroje s výměnnou stopkou a výměnnou stopkou.

- Používejte nástroje s výměnnou stopkou a výměnnou stopkou.

- Používejte nástroje s výměnnou stopkou a výměnnou stopkou.

- Používejte nástroje s výměnnou stopkou a výměnnou stopkou.

- Používejte nástroje s výměnnou stopkou a výměnnou stopkou.

- Používejte nástroje s výměnnou stopkou a výměnnou stopkou.

- Používejte nástroje s výměnnou stopkou a výměnnou stopkou.

- Používejte nástroje s výměnnou stopkou a výměnnou stopkou.

- Používejte nástroje s výměnnou stopkou a výměnnou stopkou.

- Používejte nástroje s výměnnou stopkou a výměnnou stopkou.

- Používejte nástroje s výměnnou stopkou

