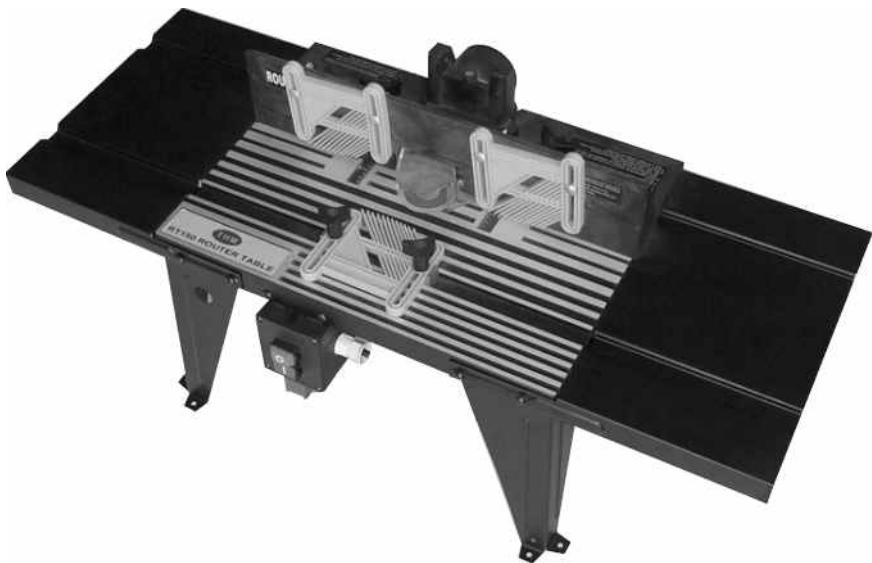


# NÁVOD K OBSLUZE

**PROMA**

PROMA CZ s.r.o.  
MĚLČANY 38, 518 01 DOBRUŠKA  
CZECH REPUBLIC



**STOLEK PRO HORNÍ FRÉZKU**  
**BX-3**

## OBSAH

- |                          |                                   |
|--------------------------|-----------------------------------|
| 1) Obsah balení          | 9) Údržba                         |
| 2) Úvod                  | 10) Příslušenství a doplňky       |
| 3) Účel použití          | 11) Seznam součástí               |
| 4) Technická data        | 12) Rozebrání a likvidace         |
| 5) Popis stolku          | 13) Rozkreslení stolku            |
| 6) Montáž                | 14) Všeobec. bezpečnost. předpisy |
| 7) Počet obslužných míst | 15) Záruční podmínky              |
| 8) Práce se stolkem      | 16) Záruční list                  |

### 1 Obsah balení

Stolek BX-3 je dodáván částečně demontovaný v papírové krabici :

- 1/ 1ks základní hliníkový stůl
- 2/ 2ks prodlužovací plechový stůl
- 3/ 1ks vypínač
- 4/ 1ks posuvné pravítko s ochranným krytem
- 5/ 3ks plastový doraz
- 6/ spojovací materiál
- 7/ 5ks plastové krytky břitu

### 2 Úvod

Vážený zákazníku, děkujeme Vám za zakoupení stolku na horní frézku od firmy PROMA CZ s.r.o.. Při práci na stolku, prosím dbejte na dodržování všech předpisů bezpečnosti práce. Dříve než začnete se stolkem pracovat, pečlivě pročtěte tento návod k použití.

### 3 Účel použití

Stolek BX-3 slouží po připevnění horní frézky jako stolní frézka pro frézování drážek a osazení na dřevěné lišty a prkna. Stolek je vybaven integrovanou zásuvkou s vypínačem a přírubou pro odsávání. Stolek je vhodný pouze pro horní frézky s aretací spínače.

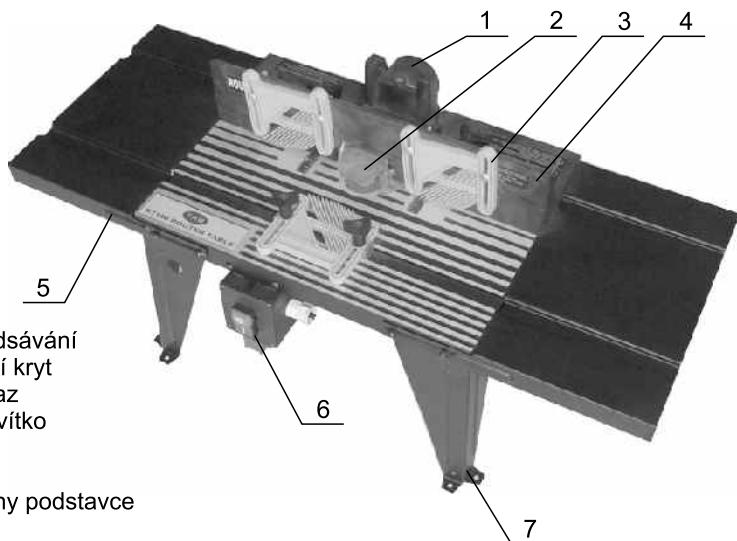
### 4 Technická data

#### Technická data

- Napájení
- Rozměr stolu
- Hmotnost

- 230 V
- 1145 x 335 mm
- 25 kg

## 5 Popis stolku



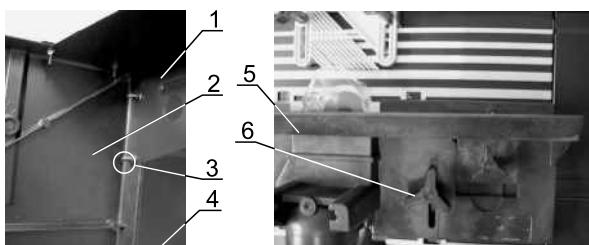
1/ příruba na odsávání  
 2/ bezpečnostní kryt  
 3/ plastový doraz  
 4/ posuvné pravítko  
 5/ pracovní stůl  
 6/ vypínač  
 7/ plechové nohy podstavce

## 6 Montáž

### montáž stolku

Sestavte hliníkový stůl (2), nohu stolku (1) a plechový stolek (4) a sešroubujte je pomocí šroubů (3).

Posuvné pravítko (5) připevněte pomocí šroubů (6).

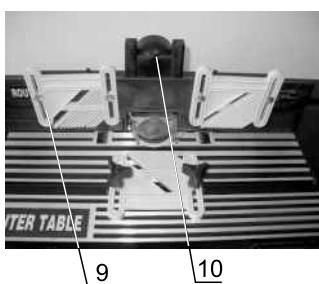
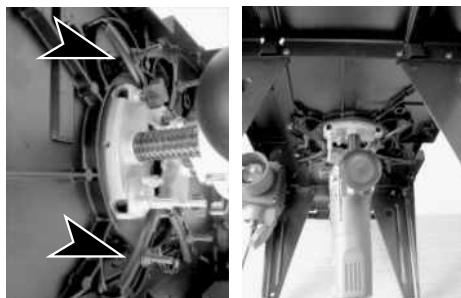


K sešroubovanému stolku připevněte integrovanou zásuvku s vypínačem (viz obr.)



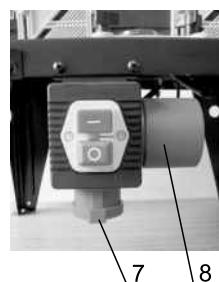
### montáž frézky

Nasadte horní frézku s příslušným nástrojem podle tvarového vybrání do stojánku a zajistěte čtyřmi držáky s maticemi (viz obrázek). Přívodní kabel frézky zapojte do integrované zásuvky s vypínačem (zástrčka 7). Na frézce nastavte požadovanou hloubku obrábění a zaaretujete ji v dané poloze. Přesvědčte se, že integrovaný vypínač na stolku je v poloze 0 - vypnuto a přepněte vypínač na těle frézky do polohy 1 - zapnuto.



Plastové dorazy (9) lze nastavit pomocí šroubů s křídlovými maticemi do požadované polohy podle tloušťky obráběného materiálu.

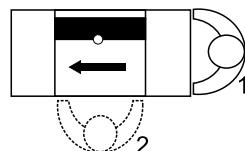
Znovu si ověřte, že integrovaný vypínač na stolku je v poloze 0. Zástrčku (8) propojte prodlužovacím kabelem s elektrickou sítí 230 V / 50 Hz.



Příruba (10) na středu stolku slouží pro připojení odsávacího zařízení. Připojujte dílenský vysavač s příkonem min. 1200W.

## 7 Počet obslužných míst

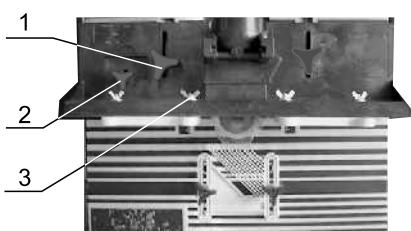
**Stolek BX-3** má dvě obslužná místa, z kterých lze plně ovládat. Při frézování dodržujte směr posuvu materiálu.



## 8 Práce se stolkem

Křídlová matic (1) slouží pro aretaci posuvného pravítka. Maticí (2) se uvolňuje pomocně plastové pravítko, které lze využít při obrábění frézou bez vodícího ložiska. Křídlové matic (3) zajišťují plastové dorazy v požadované poloze.

Při frézování dodržujte směr posuvu materiálu podle označení šípkou.



← směr posuvu materiálu

## 9 Údržba

- udržujte mechanizmus stolku v čistotě.
- složitější zásahy do konstrukce musí provádět školená osoba.
- v případě demontáže a zpětné montáže je nutné dbát zvýšené pozornosti, všechny části musí být zkompletovány tak, aby byla zajištěna plná funkčnost zařízení



**Upozornění:** Před použitím stolku se seznamte s ovládacími prvky, jejich funkcí a umístěním.



**Varování:** Před veškerými opravami, seřizováním, údržbářskými činnostmi si vždy přečtěte návod k použití.



**Upozornění:** Stolek vždy přimontujte k pevné podložce, nebo ke stolu tak, aby při práci nedošlo k jeho převrácení!



**Upozornění:** Po skončení práce odpojte stolek od elektrické sítě!



**Varování:** Dodržujte směr posuvu materiálu při obrábění!

## 10 Příslušenství a doplňky

Základní příslušenství - jsou veškeré součásti a dílce, které jsou dodávány přímo na stroji, nebo se strojem (je uvedeno v kapitole 1, Obsah balení).

## 11 Seznam součástí

Seznam součástí naleznete v přiložené dokumentaci. V této dokumentaci je stroj rozkreslen na jednotlivé části a součásti, které lze objednat tímto způsobem.

Při objednání náhradních dílů uvádějte tyto údaje.

- A) typovou značku přístroje BX-3
- B) zakázkové číslo stroje - číslo stroje
- C) rok výroby a datum odeslání stroje
- D) číslo dílce a strany na které se konkrétní část nachází.

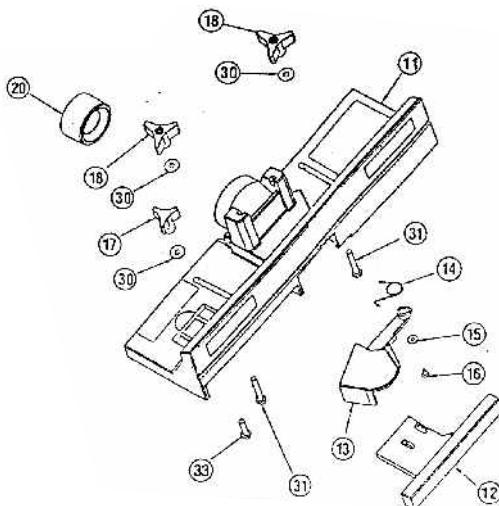
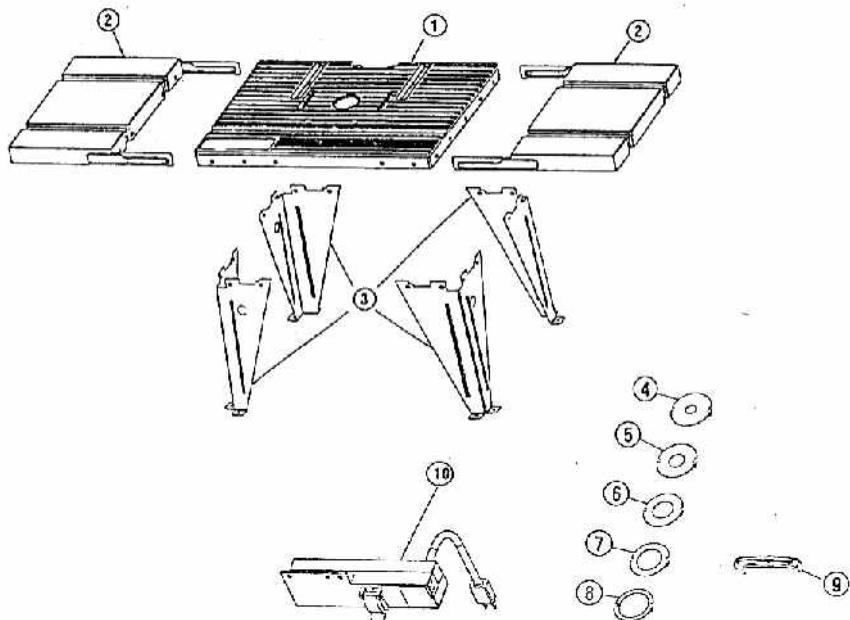
V případě poškozených štítků zařízení, postupujte stejným způsobem, jako při objednání náhradního dílu. Odlišný bude údaj D) "štítky", kdy Vám bude odeslána celá sada štítků.

## 12 Rozebrání a likvidace

Likvidace stroje po skončení jeho technického života:

- demontovat všechny dílce stroje
- všechny dílce roztrídit dle tříd odpadu ( barevné kovy, plasty ) a odevzdat k odborné likvidaci.

## 13 Rozkreslení stolku



## 14 Všeobecné bezpečnostní předpisy

### 1.1 Všeobecně

**A.** Tento stroj je opatřen různým bezpečnostním zařízením, a to jak na ochranu obsluhy, tak i na ochranu stroje. Přesto nemůže pokrýt všechny bezpečnostní aspekty, a proto obsluhující, dříve než začne na stroji pracovat, musí tuto kapitolu přečíst a porozumět jí. Dále obsluhující musí vzít v úvahu i další aspekty nebezpečí, která se vztahují na okolní podmínky a materiál.

**B.** V tomto návodu jsou zahrnuty 3 kategorie bezpečnostních pokynů.

#### **Nebezpečí - Varování - Výstraha**

Jejich význam je následný.

#### **NEBEZPEČÍ**

Přehlédnutí těchto instrukcí může způsobit ztrátu života.

#### **VAROVÁNÍ**

Přehlédnutí těchto instrukcí může zapříčinit vážné poranění nebo značné poškození stroje.

#### **VÝSTRAHA** (Výzva k opatrnosti)

Přehlédnutí těchto instrukcí může způsobit poškození stroje nebo drobná poranění.

**C.** Dbejte vždy bezpečnostních instrukcí uvedených na štítcích upevněných na stroji. Tyto štítky neodstraňujte ani nepoškozujte. V případě poškození nebo nečitelnosti štítku kontaktujte výrobní firmu.

### 1.2. Základní bezpečnostní položky

#### 1) NEBEZPEČÍ

-Nepokoušejte se uvést stroj do provozu dokud jste si nepřečetli všechny návody dodané se strojem

(návod k obsluze, údržbě, seřizování, programování, atd.) a neporozuměli každé funkci a postupu.

## 2) VAROVÁNÍ

- Abyste předešli nesprávné obsluze, seznamte se s umístěním ovládacích prvků.
- Dejte pozor, aby mechanické díly nezachytily vaše prsty.
- Kdykoliv pracujete se strojem, budte opatrný na třísky a na možnost uklouznutí na oleji.
- Nezasahujte do konstrukce a zařízení stroje, pokud to není uvedeno v návodu k obsluze.
- Neupravujte stroj žádným způsobem, který by mohl ohrozit jeho bezpečnost.
- Pochybujete-li o správnosti postupu, kontaktujte odpovědného pracovníka.

## 3) VÝSTRAHA - VÝZVA K OPATRNOSTI

- Zkontrolujte a ujistěte se, že se na stroji nevyskytuje nic rušivého ze strany uživatele.
- Po skončení práce seřďte stroj tak, aby byl připraven pro další sérii operací.

### 1.3. Oděv a osobní bezpečnost

#### 1) VÝSTRAHA - VÝZVA K OPATRNOSTI

- Svažte si dlouhé vlasy nazad - mohly by být zachyceny.
- Noste bezpečnostní vybavení
- Nenoste nikdy volný pracovní oděv.
- Knoťlinky, háčky na rukávech pracovního oděvu mějte vždy zapnuté, abyste předešli nebezpečí zachycení volných částí oděvu do mechanismu.  
Při nasazování a odebírání obrobků i nástrojů, jakož i při odstraňování třísek z pracovního prostoru používejte rukavice, abyste si ochránili ruce od poranění ostrými hranami.
- Na stroji nepracujte pod vlivem drog a alkoholu.
- Trpíte-li závratami, oslabením nebo mdlobami, na stroji nepracujte.

### 1.4. Bezpečnostní předpisy pro obsluhu

Neuvádějte stroj do provozu, dokud jste se neseznámili s obsahem návodu k obsluze.

## 1) VAROVÁNÍ

- Při upínání polotovarů do strojů nebo při vyjmání obrobených dílců ze strojů, které nemají automatickou výměnu obrobků, dbejte, aby nástroj byl co možná nejdále z pracovního prostoru.
- Při manipulaci s díly, které jsou nad Vaší možnost, vyžádejte asistenci.

## 2) VÝSTRAHA - VÝZVA K OPATRNOSTI

- Překontrolujte upínací a další přípravky, abyste zjistili, zda jejich upínací šrouby nejsou uvolněny.

## 1.5. Bezpečnostní předpisy pro upínání obrobků a nástrojů

### 1) VAROVÁNÍ

-

- Dříve než uvedete do pohybu stroj, zkontrolujte, zda jsou všechny části řádně zajištěny (upnuty).
- Jestliže použité příslušenství není zařízením doporučeným výrobcem, ověřte u výrobce bezpečnou použitelnost.

### 2) VÝSTRAHA - VÝZVA K OPATRNOSTI

- I když držák nástroje může být namontován zleva nebo zprava, přesto překontrolujte jeho správnou polohu.
- Nepoužívejte měřící zařízení nástroje (nebo jednotku měřícího zařízení délky) dříve, než se přesvědčíte, že ničemu neprekáží.

### 2) VÝSTRAHA - VÝZVA K OPATRNOSTI

- Překontrolujte upínací a další přípravky, abyste zjistili, zda jejich upínací šrouby nejsou uvolněny.



## 15 Záruční podmínky

- Na náradí a stroje PROMA CZ je poskytována 36 měsíční záruka od data prodeje (prokázat řádně vyplněným záručním listem, účtenkou).
  - Záruka se nevtahuje na závady zaviněné neodborným zacházením, přetížením, použitím nesprávného příslušenství nebo nevhodných pracovních nástrojů, zásahem nepovolané osoby, přirozeným opotřebením nebo poškozením během transportu.
  - Při uplatňování nároků na záruční opravu je nutno předložit záruční list, který je platný pouze tehdy, je-li opatřen datumem prodeje, výrobním číslem (číslem série), razítkem příslušné prodejny a podpisem prodávajícího, který tím potvrzuje řádné předvedení a vysvětlení funkcí výrobku.
  - Reklamací uplatňujte u prodejce, kde jste náradí nebo stroj zakoupili, popř. zašlete v nerozloženém stavu do opravy. Prodávající je povinen vyplnit záruční list (datum prodeje, výr. číslo, příp. číslo série, razítko prodejny a podpis). Všechny tyto údaje musí být zaznamenány ihned při prodeji.
  - Záruční doba se prodlužuje o dobu, po kterou je náradí nebo stroj v záruční opravě. Nebude-li při opravě shledána závada spadající do záruky, hradí náklady spojené s výkonem servisního technika vlastník stroje nebo náradí.
- Stroj nebo náradí zasílejte do opravy s vloženým záručním listem, nejlépe v originální krabici, kterou doporučujeme pro tyto účely dobrě uschovat.

### Záruka zaniká v těchto případech:

- výrobek nebyl dodán očištěný v originál balení s řádně vyplněným záručním listem
- údaje v záručním listě nesouhlasí s údaji na štítku stroje
- výrobek je používán v rozporu s návodem k obsluze
- závada vznikla neodborným zásahem do výrobku
- výrobek byl mechanicky poškozen vinou uživatele (např. znečištěním, nedodržením mazacího plánu,...)
- jedná-li se o přirozené opotřebení výrobku
- jedná-li se o běžnou údržbu výrobku (např. vyčištění, promazání, seřízení,...)

**SERVIS - PROMA CZ s.r.o**

centrální servis - Mělčany 38, 518 01 DOBRUŠKA

494 629 015

## 16 Záruční list

### Výrobek: Stolek pro horní frézku

Typ: <b>BX-3</b>	Výr. číslo: (série)
Datum:	Op. č.: Datum:
	Op. č.: Datum:
Razítka a podpis	
<b>Bez řádně vyplněného zár. listu nebude na případné reklamace brán zřetel!</b>	