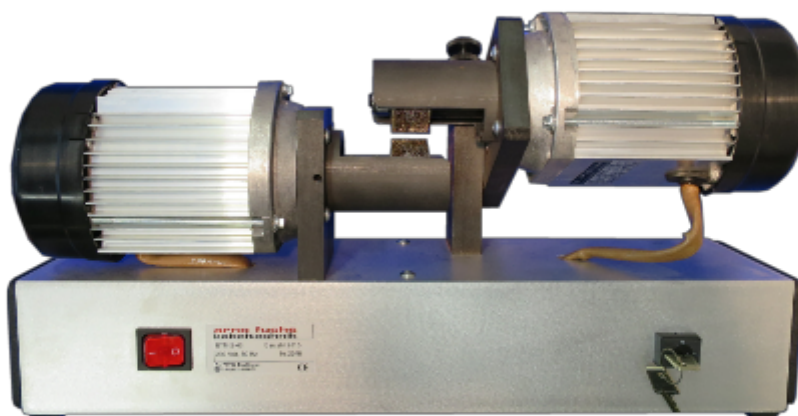


BTM - 2

**Stolní odizolovací zařízení pro odizolování
kruhových nebo profilových lakovaných vodičů**

Návod k obsluze:



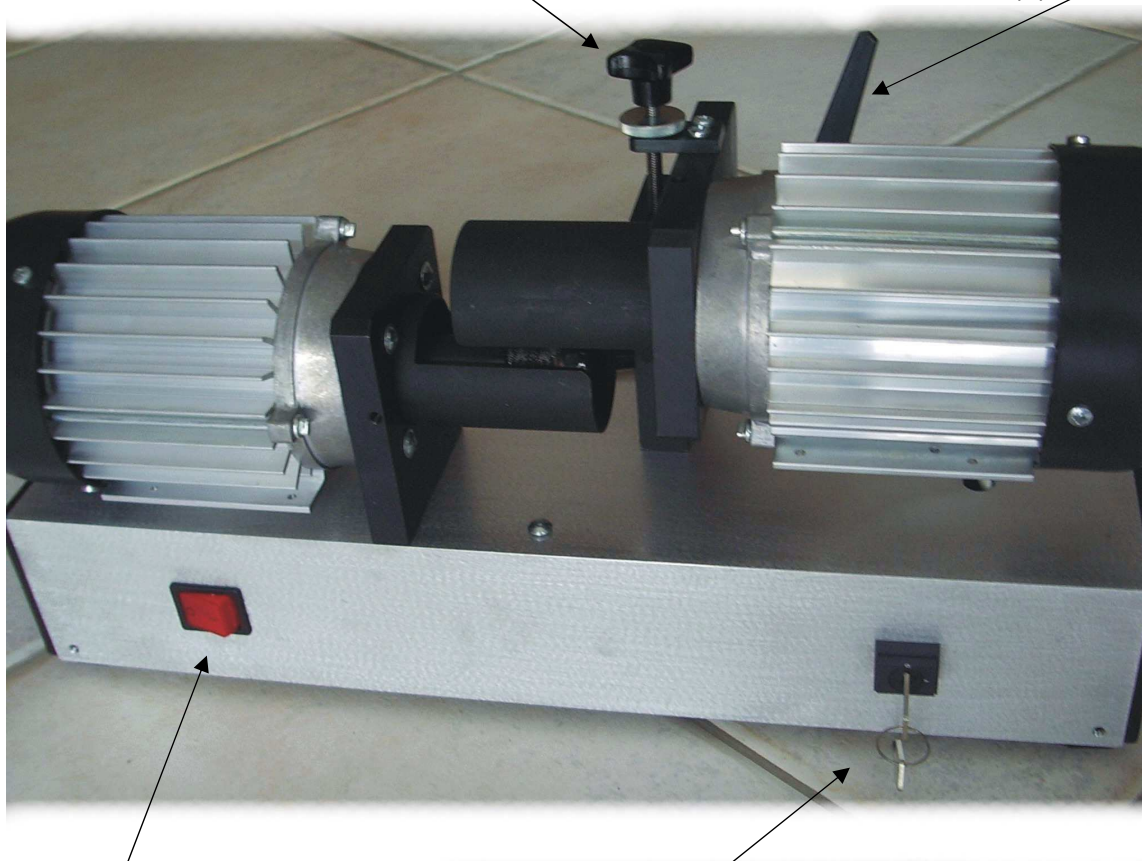
Technická data

Rozměr drátu:	0,2 až 6,0 mm
Průměry kotoučů:	22/30/40 mm
El. přípojka:	230 V, 50 Hz
Otáčky:	2650/min
Šířka:	460 mm
Hloubka:	170 mm
Výška:	230 mm
Hmotnost:	10,0 kg

Odizolování drátu

Zapojte stroj do sítě 230V/50Hz, zapněte tlačítkem **Zapnuto/Vypnuto** na čelní straně stroje. Nastavujte šířku mezery mezi kartáči pouze při vytažené síťové zástrčce!

1. povolte páku (1)
2. otáčením jemného stavěcího šroubu (2) nastavte požadovanou mezeru mezi kartáči a páku utáhněte (1)



Zapnuto / Vypnuto

Přepínač pro změnu smyslu otáčení kartáčů

Věnujte pozornost smyslu otáčení kartáčů!

1. zapněte stroj
2. uchopte pevně drát/vodič
3. vsunujte vodič z přední strany mezi rotující kartáče
4. vytahujte vodič za lehkého pootáčení

Pozor: nikdy se nedotýkejte běžících kartáčů! Nikdy nepracujte bez ochranných brýlí! Noste přiléhavé oblečení! Noste vhodnou ochranu vlasů!

Věnujte pozornost směru otáčení kartáčů! **Kruhový vodič/Plochý vodič!**
Při nesprávném smyslu otáčení kotoučů hrozí vážné zranění operátora a poškození zařízení!



○ - kruhový vodič
— - plochý vodič

Bezpečnost

1.1 odizolovací stroj BTM-2 je vybaven ochrannými prvky, které snižují riziko poškození stroje a poranění obsluhy a zvyšují tak efektivitu stroje.

1.2 odizolovací stroj BTM-2 je určen výhradně pro odizolování měděných lakovaných pevných či splétaných vodičů. Výměnou kartáčů (průměr kartáče a síla vlasu) je možné odizolovat vodiče od 0,2 mm do 6,0 mm. Změnou smyslu otáčení horního motoru lze odizolovat i profilové vodiče do 6,0 mm šířky. Technické úpravy a změny stroje BTM-2 jsou z bezpečnostních důvodů zakázány.

1.3 stroj BTM-2 pracuje se 2 rotačními drátěnými kartáči, které mohou způsobit zranění. Při práci se strojem noste přiléhavé oblečení (rukávy), vhodnou ochranu vlasů (pokrývka hlavy) a ochranné brýle či kryt očí. Volné konce oděvu a vlasy by mohly být zachyceny rotujícími kartáči. Nikdy neprovozujte stroj bez ochranných prvků stroje a operátora. Při výměně kartáčů, při nastavování stroje či přepínání režimu odizolování vždy odpojte zařízení od napájení!

1.4 obsluhovat stroj smí osoba starší 16 let, která si podrobně přečetla a pochopila návod k obsluze. Pracovat se zařízením může pracovat pouze proškolená osoba!

1.5 stroj musí být nainstalován na čistém místě, pevné podložce, která vyloučí pád stroje. Pádem stroje může dojít ke zničení zařízení.

1.6 před každým započetím práce se ujistěte, zda nejsou ochranné prvky stroje poškozené, uvolněné či deformované. Na stroji započnete pracovat, až budou všechny nedostatky odstraněny.

Spuštění stroje

2.1 před uvedením do provozu si přečtete návod k použití. Nastavte mezeru mezi kartáči na požadovaný rozměr a nastavte správný smysl otáčení.

2.2 stroj zapojte do napájení (230V), zapněte stroj tlačítkem. Vtlačujte vodič do mezery mezi rotující kartáče pokud nedosáhnete požadované délky odizolování.