

ND

NÁVOD K OBSLUZE



- | | |
|---|--|
| <p>A. Pokyny k sestavení
 Montáž
 Zapojení
 Použití
 Doporučení k pracovišti</p> | <p>C. Pokyny k používání
 D. Pokyny pro bezpečnou práci
 E. Údržba
 F. Volitelné příslušenství
 Kotouče
 Další příslušenství</p> |
| <p>B. První spuštění stroje
 Kontroly před spuštěním</p> | |

A. POKYNY K SESTAVENÍ

Montáž

Po vybalení stroje z přepravního obalu zkontrolujte, zda nejsou stroj nebo některé součásti poškozeny. Pokud jsou poškozeny, musejí být nahrazeny originálními náhradními díly. Pokud jsou poškozeny elektrické díly, nechte je opravit v autorizovaném servisu (máte-li pochybnosti, kontaktujte výrobce).

Zapojení

Zkontrolujte, zda hodnoty napětí a frekvence uvedené na typovém štítku stroje odpovídají hodnotám zdroje napájení. Při přepravě napájecí kabel smotejte. Nikdy stroj netahejte za kabel. Nevypoujte zástrčku ze zásuvky zaháním za kabel.

Součásti dodávky

	ND-180	ND-200	ND-300
Pila	Obj. č. 45900	Obj. č. 45910	Obj. č. 45920
Diamantový kotouč	Obj. č. 30945	Obj. č. 30945	-
Vodítko pro úhlopříčné řezy (45°)	Obj. č. 45345	Obj. č. 45345	Obj. č. 45345

Použití

Pily řady ND jsou přesné, výkonné, profesionální stroje určené řezání dlaždic a dalších stavebních materiálů různých rozměrů a tloušťky, jejich řez je čistý, náklady minimální, používání snadné. Řezy mohou být kolmé, pod úhlem nebo zvláštní. Nástrojem je diamantový kotouč chlazený vodou. Svými rozměry spadají do kategorie přenosných pil.

Doporučení k pracovišti

Věnujte velkou pozornost přípravě pracoviště. Pracoviště by mělo být čisté a řádně osvětlené. Stroj udržujte stále čistý, aby byla zachována jeho optimální výkonnost a bezpečnost práce.

B. SPUŠTĚNÍ STROJE

Kontroly před spuštěním

Před použitím stroje zkontrolujte, zda nejsou některé díly opotřebené, poškozené nebo rozbité. Pokud najdete díl, který není v řádném stavu, musí být neprodleně opraven nebo vyměněn.

Zkontrolujte, zda hodnoty napětí a frekvence uvedené na typovém štítku stroje odpovídají hodnotám zdroje napájení.

Elektrická zásuvka musí být uzemněná a jištěná rozdílovým proudovým chráničem. Pokud používáte prodlužovací kabely, musejí mít průřez minimálně 2,5 mm².

Pro správnou funkci pily je nutné, aby byla ustavena do roviny.

Součásti dodávky

	ND-180	ND-200	ND-300
Výkon motoru (ks)	0,5	1,2	2,0
Otáčky (1/min.)	2700	2700	2700
Příkon motoru (W)	645	1625	1850
Délka řezu (mm)	0-450	0-500	0-600
Prořez (mm)	35	40	75
Vnější průměr kotouče (mm)	180	200	300
Průměr otvoru kotouče (mm)	22,2	25,4	25,4
Celkové rozměry (cm)	48,5x43,5x23	54x52,5x24	69x63x26
Hmotnost (kg)	14,5	15	38
Stůl z nerezové oceli	Ano	Ano	Ano

GERMANS BOADA S. A. si vyhrazuje právo na změny technických parametrů bez předchozího oznámení.

C. POKYNY K POUŽÍVÁNÍ

1. Při upínání nebo výměně řezacího kotouče nejprve demontujte jeho kryt, aby byl přístupný konec hřídele. Vložte řezací kotouč předepsaného průměru mezi upínací podložky tak, aby smysl jeho otáčení odpovídal směru naznačenému na stroji. Utáhněte upínací matici nebo šroub (viz obr. 3).
2. Do nádržky nalijte takové množství vody, aby hladina dosahovala až k rysce, pak bude kotouč dostatečně chlazen. Vodu v nádržce pravidelně vyměňujte. Pokud budete používat neznečištěnou vodu, prodlouží se životnost kotoučů a zvýší se výkonnost stroje (viz obr. 2).
3. Řezy pod úhlem:
U pil ND-180, ND-200 a ND-300 je možné naklopit celý stůl do úhlu 45°. Na stole by měla ležet neglazovaná strana dlaždice (viz obr. 7).
4. Motor spustíte stisknutím zeleného tlačítka (nebo označeného "I"). Motor vypnete stisknutím červeného tlačítka (nebo označeného "O").
5. Pily mají dvojitý bezpečnostní systém, který chrání motor před přehřátím a před proudovými špičkami. Pokud se motor zastaví bez zjevné příčiny, počkejte několik minut, pravděpodobně je přehřátý. Při následujícím řezání snižte rychlost posuvu řezaného materiálu.
6. Po spuštění motoru počkejte s řezáním přibližně 2 až 3 sekundy, aby motor mohl dosáhnout provozních otáček.
7. Při řezání držte řezanou část pevně a veďte ji plynule, vyhněte se prudkým pohybům a přetěžování motoru, tak dosáhnete kvalitního řezu. Jeden nesprávný pohyb může vést ke zničení dlaždice nebo poškození kotouče (viz obr. 6).
8. Pro přesnější vedení a opakované řezy použijte vodítko (viz obr. 8).
9. Pro Vaši vlastní bezpečnost musí být namontována nádržka a kryt kotouče.
10. Po ukončení práce vylijte z nádržky vodu. Delší ponechání kotouče ve vodě ho může poškodit.

D. Pokyny pro bezpečnou práci

Pro zvýšení bezpečnosti práce používejte osobní ochranné pomůcky, jako jsou pracovní rukavice, pracovní zástěra, ochranné brýle a chrániče sluchu. Nikdy nenoste oděv, jehož částí by mohl řezací kotouč zachytit.

Předpokládaný akustický tlak při práci (A-hodnota) je nižší než 70 dB (A). Přesto doporučujeme používat chrániče sluchu.

Stroj odpovídá Směrnici CEI 1029, Směrnici o strojích 89/392 a jejich úpravám a dodatkům 91/368 a 93/44.

E. Údržba

Čištění a údržba

Váš stroj udržujte v dobrém provozním stavu. Doporučujeme stroj po každém použití očistit vodou.

F. Příslušenství

Diamantový kotouč	ND-180	ND-200	ND-300
CRN (obkladačky)	Obj. č. 30905	Obj. č. 30906	Obj. č. 30910
CPA (dlažba, kámen)	Obj. č. 30925	Obj. č. 30926	Obj. č. 30930
CPC (křehké mat.)	Obj. č. 30965	Obj. č. 30966	Obj. č. 30970
CEV (keramika)	Obj. č. 30945	Obj. č. 30946	Obj. č. 30950

Další příslušenství

Vodítko pro úhlové řezy (pro ND-180, ND-200 a ND-300)

Úhlopříčné řezy (45°) Obj. č. 45870

Úhlopříčné řezy (0-90°) Obj. č. 45880

Brusný a čistící kámen (všechny typy) Obj. č. 05973

Bez předchozího schválení společností GERMANS BOADA S. A. nesmí být žádným způsobem nebo postupem (mechanickým, fotografickým nebo elektronickým) prováděno částečné ani celkové kopírování tohoto návodu.

Jakékoli z těchto činností mohou mít za následek právní kroky a mohou vést k postihu.

GERMANS BOADA S. A. si vyhrazuje právo na změny technických parametrů bez předchozího oznámení.

