

DU•DU-L

DW•DW-L•DW-LP•DW-LPS

NÁVOD K OBSLUZE



OBSAH

- A. Pokyny k sestavení
 - Montáž
 - Zapojení
 - Použití
 - Doporučení k pracovišti

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, nechejte je opravit v autorizovaném servisu (máte-li pochybnosti, kontaktujte výrobce).

U typu DW-200-LP, DW-200-LPS, DW-250-LPS upevněte nohy do jejich držáků a zkontrolujte, zda řádně stojí na zemi.

Zapojení

Zkontrolujte, zda hodnoty napětí a frekvence uvedené na typovém štítku stroje (viz obr. 1) odpovídají hodnotám zdroje napájení.

Při přepravě napájecí kabel smotejte. Nikdy stroj netahejte za kabel.

B. Spuštění stroje

Položky, které musejí být před spuštěním zkontrolovány
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.

Vyrovnání pily:

DU-200, DU-200-L, DW-200, DW-200-L: k této pilám se jako volitelné příslušenství dodává stojan, na kterém je možné pilu ustavit do roviny.

DW-200-LP, DW-200-LPS a DW-250-LPS: pokud není podlaha rovná, použijte k vyrovnání stolu nastavitelné nohy.

C. Pokyny k používání

1. Při upínání nebo výměně řezacího kotouče nejprve demontujte jeho kryt, aby byl přístupný konec hřídele. Vložte řezací kotouč mezi upínací podložky tak, aby smysl jeho otáčení odpovídal směru naznačenému na stroji. Utáhněte šroub (viz obr. 2 a 3).
2. Nalévejte do nádržky vodu, dokud není čerpadlo zcela ponořeno. Pokud budete používat neznečištěnou vodu, prodlouží se životnost kotouče a zvýší se výkonost stroje.
3. Typy DU-200, DU-200-L, DW-200, DW-200-L, DW-200-LP, DW-200-LPS a DW-250-LPS jsou vybaveny stolem, na který se umísťují keramické dlaždice a posuvnou motorovou jednotkou. Tímto způsobem je možné s maximální přesností a pohodlím řezat všechny typy keramických dlaždic (viz obr. 4).
4. Pohyb motorové jednotky je řešen pomocí koleček osazených namazanými a utěsněnými kuličkovými ložisky.
5. Aby nemohlo dojít k úrazu, před naklápěním pily z kolmého řezání na pokosové (a naopak) a při změně hloubky řezu nebo nastavováním dorazu pro opakované řezy vždy vypněte motor (viz obr. 5 a 6).
6. Motor spustíte stisknutím zeleného tlačítka (nebo označeného "I"). Motor vypnete stisknutím červeného tlačítka (nebo označeného "O") (viz obr. 7).
7. Typy DU-200, DU-200-L, DW-200, DW-200-L, DW-200-LP, DW-200-LPS a DW-250-LPS mají bezpečnostní systém, který chrání motor před přehřátím.
8. Pokud se motor zastaví bez zjevné příčiny, počkejte několik minut, pravděpodobně je přehřátý. Při následujícím řezání snižte rychlost posuvu pily.

- B. Spuštění stroje
 - Položky, které musejí být před spuštěním zkontrolovány
- C. Pokyny k používání
- D. Pokyny pro bezpečnou práci
- E. Údržba

Použití

DU-200, DU-200-L, DW-200, DW-200-L, DW-200-LP, DW-200-LPS a DW-250-LPS jsou přesné profesionální stroje určené řezání stavebních materiálů položených na stole, pohyb vykonává na vedení pohyblivě uchycený motor. Řezy mohou být kolmé nebo pod úhlem. Nástrojem je diamantový kotouč chlazený vodou.

Doporučení k pracovišti

Věnujte velkou pozornost stavu místa, na kterém je práce prováděna. Pracoviště by mělo být čisté a řádně osvětlené. Stroj udržujte stále čistý, aby byla zachována jeho optimální výkonnost a bezpečnost práce.

Zkontrolujte, zda jsou záložky kolmo ke kotouči, jejich výchozí nastavení je provedeno ve výrobním závodě. 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.

9. Po spuštění motoru počkejte přibližně 4 až 5 sekund, aby motor mohl dosáhnout provozních otáček a čerpadlo začalo chladit kotouč.
10. Motor držte při řezání pevně a vedte ho plynule, vyhněte se prudkým pohybům a přetěžování motoru, tak dosáhnete kvalitního řezu. Jeden nesprávný pohyb může vést ke zničení dlaždice nebo poškození kotouče.
11. Při řezání pod úhlem 45 stupňů (pokosové řezy) použijte mechanické zajištění, pomocí kterého bude kotouč držen v přesné pozici (viz obr. 5-A).
12. Přítlak kotouče je u typů DW-200, DW-200-L, DW-200-LP, DW-200-LPS a DW-250-LPS nastavován otáčením jednotky s motorem kolem čepu s mechanickým zajištěním. Hmotnost motoru je vyrovnávána tlačnou pružinou. (viz obr. 6)
13. Po upevnění rámu může být pohyblivý doraz natočen v rozmezí -45, 0, 45 stupňů. Tak je možné řezaný předmět pevně ustavit a provádět opakované řezy s tímto nastavením (viz obr. 8, 9, 10).
14. Pro správnou funkci pil typů DU-200, DU-200-L, DW-200, DW-200-L, DW-200-LP, DW-200-LPS a DW-250-LPS je nutné, aby byl stůl ustaven vodorovně.
15. Nikdy nepoužívejte diamantové kotouče, které jsou popraskané nebo vyštípané.
16. Nikdy nezastavujte kotouč bočním tlakem.
17. Před použitím zařízení si důkladně přečtěte všechny pokyny uvedené v návodu a uschovejte je pro budoucí použití.

18. Budete-li udržovat řezací nástroje ostré a čisté, zvýší se výkonnost i bezpečnost práce.
 - Při výměně nástrojů nebo příslušenství postupujte vždy podle uvedených pokynů.
 - Přírodní kabel stroje pravidelně kontrolujte. Pokud vykazuje známky poškození nebo opotřebení, nechejte ho vyměnit v autorizovaném servisu.
 - Držáky udržujte čisté, suché a bez stop maziv.
19. Před zapnutím stroje vyjměte jakékoli seřizovací přípravky nebo klíče.
20. Ujistěte se, že při připojování stroje ke zdroji napájení je vypínač v poloze vypnuto.

D. Pokyny pro bezpečnou práci

1. Pro zvýšení bezpečnosti práce používejte osobní ochranné pomůcky, jako jsou pracovní rukavice, pracovní zástěra, ochranné brýle a chrániče sluchu.
2. Nikdy nenoste oděv, který by mohl zachytit řezací kotouč.
3. Předpokládaný akustický tlak při práci (A-hodnota) je nižší než 70 dB (A). Přesto doporučujeme používat chrániče sluchu.
4. Stroj odpovídá Směrnici CEI 1029.1, Směrnici o strojích 89/392 a jejich úpravám a dodatkům 91/368 a 93/44.
5. Před jakýmkoli seřizováním, výměnou příslušenství nebo údržbou odpojte elektrické nářadí od zdroje napájení. Používejte výhradně rozdílový proudový chránič.
6. Udržujte pracoviště čisté. Nepořádek může být příčinou nehody nebo materiálních škod.
7. Nikdy nenechávejte stroj venku, pokud prší nebo sněží.
8. Nepoužívejte stroj na mokřích nebo vlhkých místech.
9. Mějte pracoviště stále dobře osvětlené.
10. Nepoužívejte stroj ve výbušném prostředí, ani v prostředí, kde jsou přítomny hořlavé kapaliny, plyny nebo prach.
11. Vyhněte se tělesným dotykům s uzemněnými díly.
12. Nedovolte osobám (a zejména dětem), které nejsou seznámeny s jeho používáním, aby se dotýkaly stroje nebo prodlužovacích kabelů. Nepovolané osoby vykažte z pracoviště.
13. Pokud stroj nepoužíváte, skladujte ho na bezpečném, suchém místě, mimo dosah dětí.

E. Údržba

Čištění a údržba

Udržujte Váš stroj v dobrém provozním stavu. Doporučujeme stroj očistit vodou po každém použití a v chladicím systému používat čistou vodu.

Prohlášení o shodě se směrnicemi EEC

Germans Boada, S. A.
Avda. Olimpiades, 89 91
08191 Rubí, Barcelona Španělsko

na vlastní zodpovědnost prohlašuje, že stroje:

DU / DW / DU-L / DW-L / DW-LP / DW-LPS

popsané v přiloženém dokumentu jsou v náležitém souladu se směrnicí o strojích 89/392/EEC a jejich změn 91/368/EEC a 93/44/EEC a směrnice EIC 1029.1.

Salvador Durán
Technický ředitel



21. Pokud pracujete venku, používejte pouze prodlužovací kabely, které jsou označeny jako vhodné pro venkovní použití.
22. Před dalším použitím stroj důkladně zkontrolujte a ujistěte se, zda je ve vhodném provozním stavu pro práci, kterou chcete provádět. Pokud jsou jakékoli části poškozené (ať s ochrannou funkcí nebo bez), musejí být opraveny nebo vyměněny v autorizovaném servisu, není-li v tomto návodu uvedeno jinak. Pokud vypínač nefunguje správně, stroj nepoužívejte.

14. Práce se strojem bude bezpečnější a výkonnost vyšší, pokud bude používán k činnostem, ke kterým je určen.
15. Používejte stroj správným způsobem. Stroj nepřetěžujte, pro Vaši práci použijte výkonově vhodné nářadí. Nepoužívejte stroj k jiným účelům, než jsou uvedeny v tomto návodu.
16. Nenoste volné oděvy a šperky, které by mohly být zachyceny pohyblivými částmi stroje. Při práci venku používejte pracovní obuv s nesmekavými podrážkami. Dlouhé vlasy chraňte ochrannou pokrývkou hlavy.
17. Na ochranu před prachem používejte ochranné brýle, obličejový štít nebo respirátor. Nikdy neodpojujte stroj od zdroje napájení taháním za kabel. Kabel chraňte před horkem, olejem a ostrými hranami.
18. Při práci si stále udržujte pevný postoj, abyste neztratili rovnováhu.
19. Při práci se strojem buďte ve střehu, soustřeďte se a řiďte se zdravým rozumem. Nepracujte s nářadím pokud jste unaveni, pod vlivem drog, alkoholu nebo léků.
20. Používání jiných nástrojů a příslušenství, než doporučených v tomto návodu, může být příčinou nebezpečných situací.
21. Toto elektrické nářadí odpovídá příslušným bezpečnostním předpisům. Opravy smí být prováděny výhradně kvalifikovanými pracovníky autorizovaných servisů. Jinak uživatel významně zvyšuje nebezpečí úrazu.

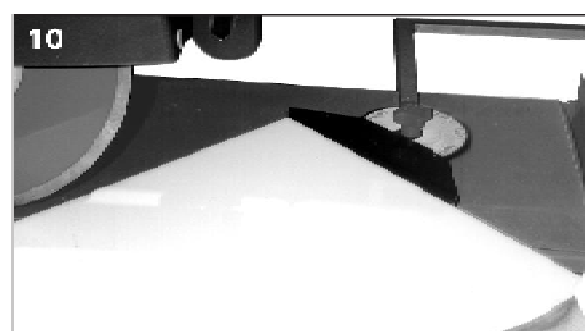
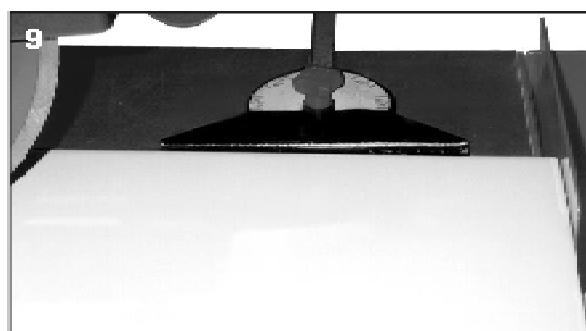
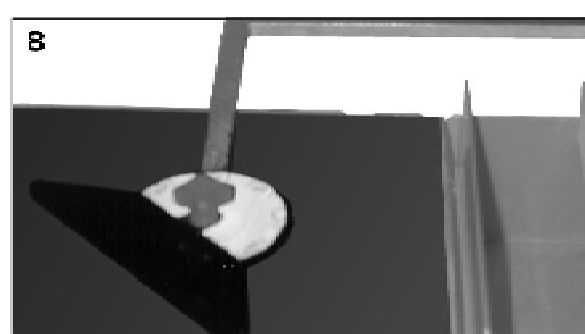
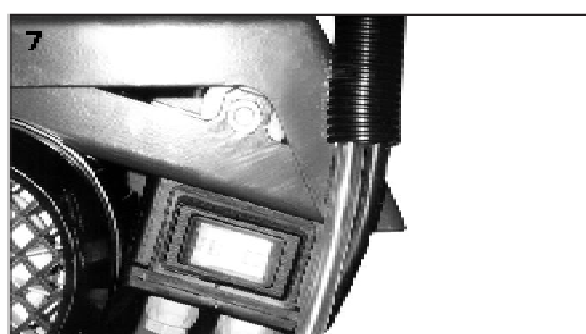
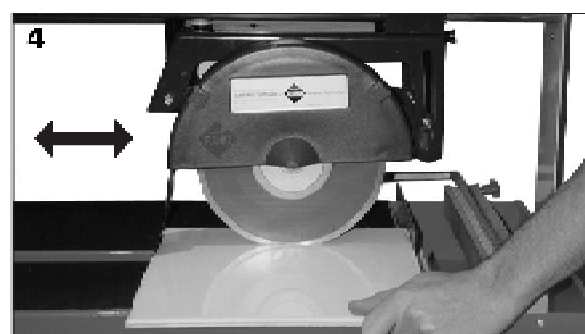
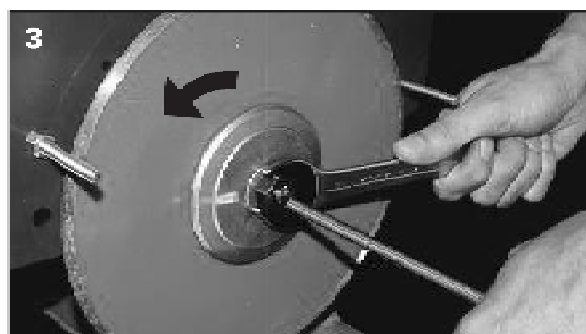
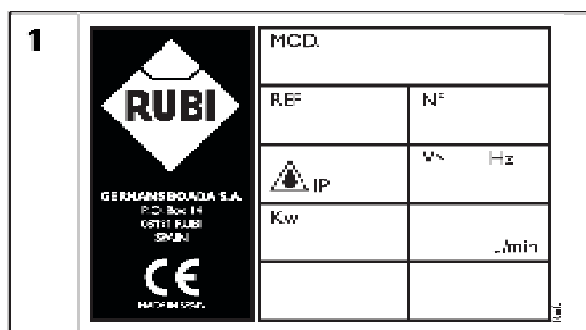
Bez předchozího schválení společností GERMANS BOADA S. A. nesmí být žádným způsobem nebo postupem (mechanickým, fotografickým nebo elektronickým) prováděno žádné ani celkové kopírování tohoto návodu. Jakékoli z těchto činností mohou mít za následek právní kroky a mohou vést k postihu.

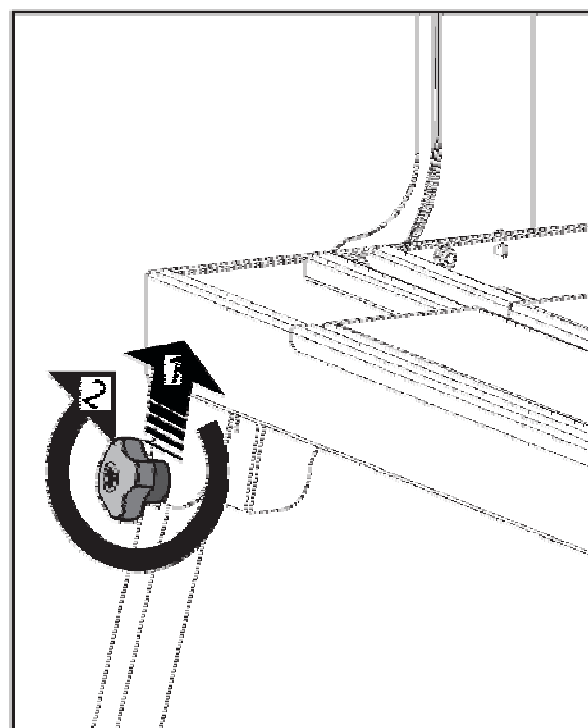
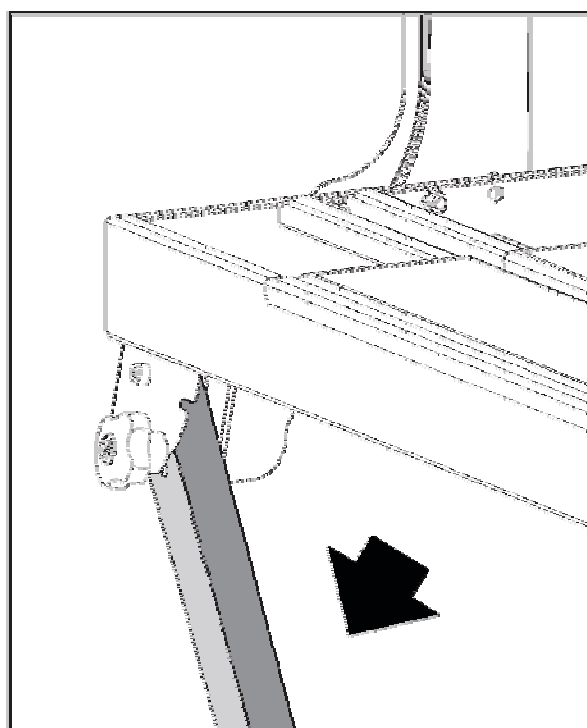
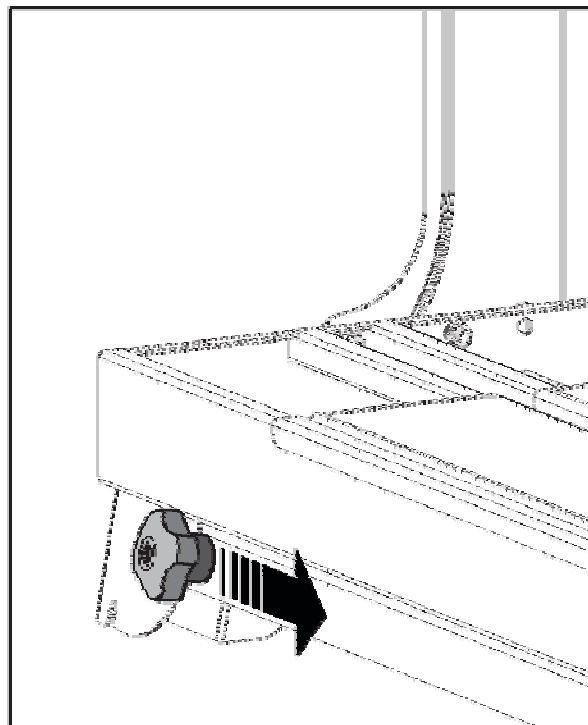
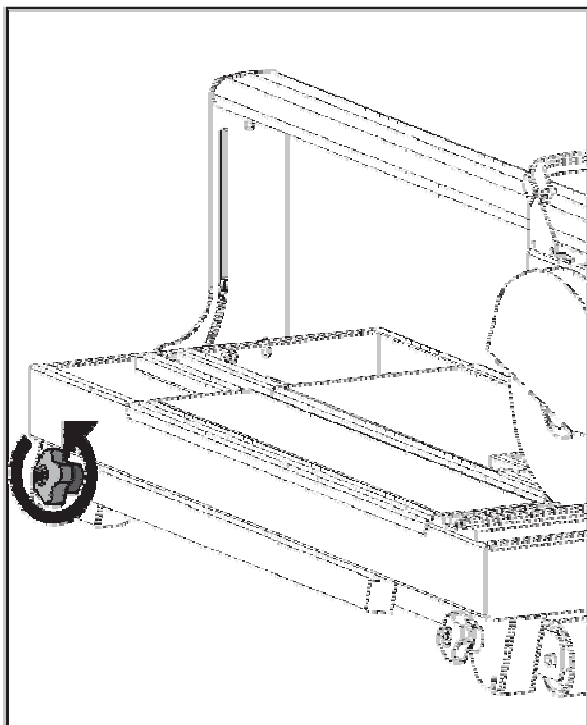
GERMANS BOADA S. A. si vyhrazuje právo na změny technických parametrů bez předchozího oznámení.

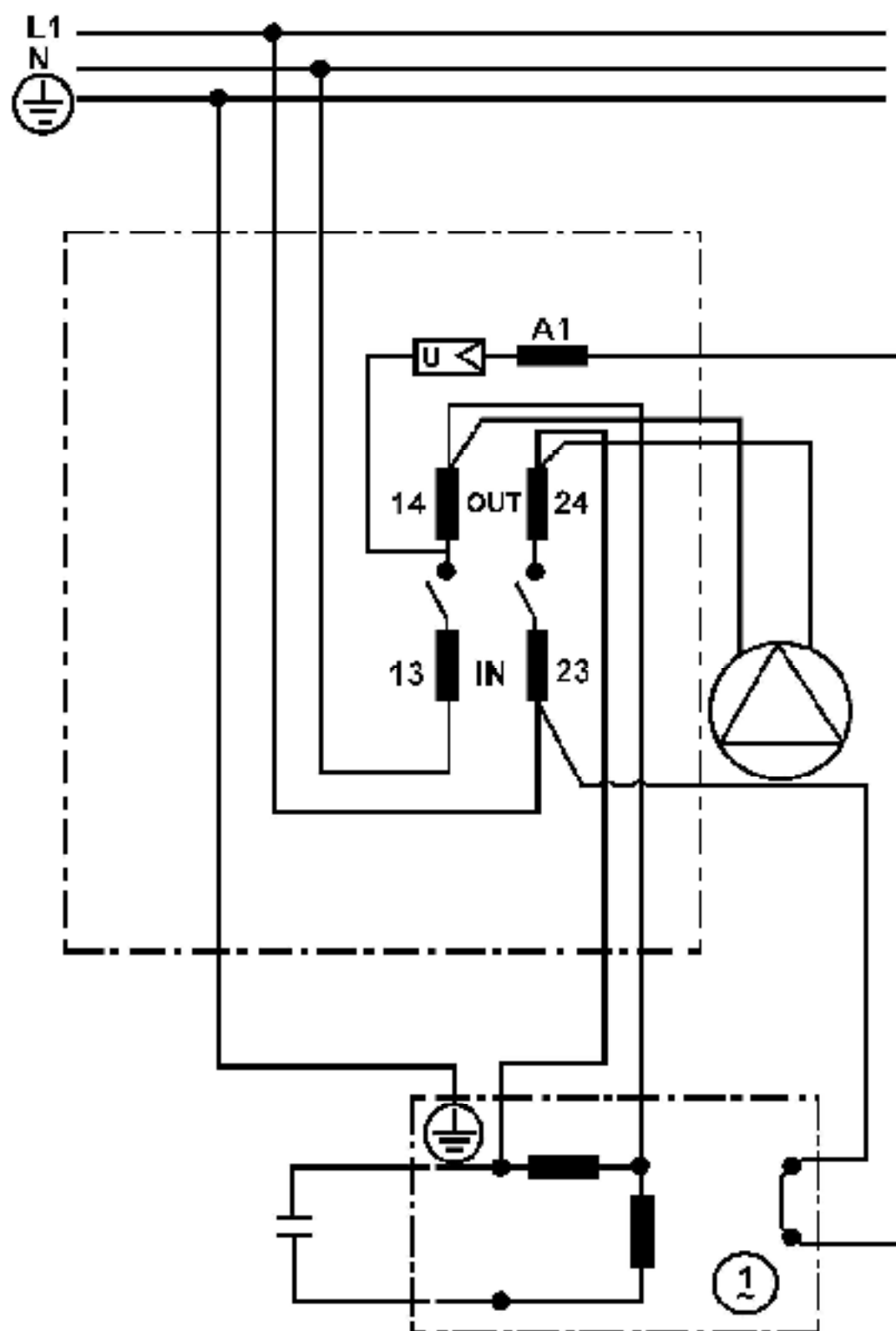
DU / DU-L / DW / DW-L / DW-LP / DW-LPS

ZÁKLADNÍ PARAMETRY

|--|









GERMANS BOADA S. A.
Pct. Can Roscs, Avda. Oimolados 09-91
P.O. BOX 14
08181 RUBÍ (Barcelona)
SPAIN/ESPAÑA
Tel. 34 938 80 35 00
Fax. 34 938 80 35 01
E-mail: gboada@rubi.com

www.rubi.com