



RUBI

DU EVO



www.rubi.com/p/55903



www.rubi.com

CUPRINS

A. INSTRUCȚIUNI DE ASAMBLARE

- Asamblare
- Siguranța
- Cuplare
- Aplicații
- Recomandări privind zona de lucru

B. PORNIRE MASINA

- Elementele care trebuie verificate înainte de a porni mașina

C. INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE

D. ÎNTREȚINERE

E. INSTRUCȚIUNI DE SIGURANȚĂ

- Simboluri
- Precauții
- Spațiu de lucru

F. CARACTERISTICI GENERALE

- Caracteristici tehnice
- Mașina – prezentare generală
- Accesorii
- Declarația de conformitate cu reglementările CEE
- Ferăstraie electrice pentru tăierea obicică a plăcilor

A. INSTRUCȚIUNI DE ASAMBLARE

Asamblare

După ce ați deschis aparatul, verificați pentru a vă asigura că nu există piese deteriorate sau rupte. Dacă există, și aveți nevoie pentru a schimba aceste componente trebuie să fie înlocuite numai de piese originale ale producătorului, altfel marcajul CE poate să nu fie valabil (dacă aveți îndoieli, consultați producătorul).

Securitate

Citiți cu atenție și înțelegeți măsurile de siguranță înainte de utilizarea aparatului.

Cuplare

Verificați dacă tensiunea și frecvența mașinii indicată pe plăcuța caracteristicilor se potrivesc sistemului electric. (fig. 1)
Înșurtați cablul de alimentare în timpul transportului. Nu mutați aparatul trăgând la cablul.

Aplicații

Utilizare: Modele DU-EVO sunt mașini de bază pentru tăierea dreaptă sau în unghi de materiale de construcții, și rulează prin intermediul unui sistem de rulmenți ghidați. Astfel de tăieri sunt realizate cu discuri diamantate răcite cu apă.

Recomandări privind zona de lucru

Să se acorde o atenție crescută în zona în care se execută lucrarea. Păstrați-l curat și bine iluminat. Mașina trebuie să fie păstrată curată în orice moment, pentru a asigura o performanță optimă și cele mai sigure condiții de lucru.

B. PORNIREA MASINII

Elementele care trebuie verificate înainte de a porni mașina

1. Înainte de a utiliza acest aparat, verificați că nu există părți uzate, deteriorate sau rupte. În cazul în care veți găsi o parte care nu este în stare corespunzătoare, reparați sau înlocuiți imediat.
2. Nivelarea mașinii: (fig. 2, 3).
3. Verificați că opririle mașinii sunt perpendiculare pe lama. Acestea sunt reglate înainte de a părăsi fabrica. (fig. 4)
4. Asigurați-vă că tensiunea și frecvența mașinii indicată pe plăcuța caracteristicilor se potrivesc sistemului electric. (fig. 1)
5. Priza electrică trebuie să aibă o legătură de împământare și protecție în caz de scurgeri (diferențial). Când utilizați un prelungitor, verificați că secțiunea cablului este de cel puțin 2,5 mm².
6. Protecția de acoperire a discului, protejează utilizatorul de posibile tăieturi timpurii lucrării.
7. Instalați capul mânerului în gaura cu filet M10 (fig. 5).
8. Instalați roțile cu ajutorul cheilor 10 mm și cheii hexagonale 5 mm (ambele prevăzute în setul de livrare al aparatului). (fig. 6, 7), și urmând acești pași:
A - a se fixa suportul de șasiu cu piulița M6, folosind cheia 10mm.
B - Instalați roata, șurub și piuliță cu cheia hexagonală 5 mm + cheia 10-13-19.
9. Desfaceți picioarele mașinii, asigurându-vă că sunt perfect deschise.
10. Așezați rezervorul de apă în zona definită. (fig. 8)
11. Puneți pompa de apă în rezervor.
12. Mașina are un sistem de siguranță pentru a evita orice mișcare în timpul transportului. Pentru a începe tăierea, eliberați siguranța. (fig. 9)

C. INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE

1. Pentru a instala sau înlocui discul, întâi îndepărtați capacul de protecție pentru a descoperi axul. Introduceți discul între flanșe, învârtind în direcția indicată pe aparat. Strângeți șurubul așa cum este ilustrat. (fig. 10, 11).
2. Este esențial să umpleți rezervorul de apă până la semnul de 8 litri. Pompa de apă trebuie să completeze scufundată. Utilizarea cu apă curată mărește durata de viață a discului și îmbunătățește modul de tăiere. (fig. 12).
3. Modele DU-EVO sunt echipate cu o masă suport pentru plasarea plăcilor ceramice, și o unitate cu motor de alunecare. Acest sistem vă permite să tăiați toate tipurile de plăci ceramice cu o precizie maximă și confortabilă. (fig. 13).
4. Mișcarea are loc prin intermediul unor roți echipate cu rulmenți cu bile unse, sigilate.
5. Pentru a preveni accidentele, opriți motorul la schimbarea din poziția de tăiere direct de cea a tăiere la unghi (și viceversa), schimbarea înălțimii de tăiere și pentru tăieri repetitive.
6. Pornirea mașinii se va face prin apăsarea comutatorului înclinat, și la fel și deconectarea (fig. 14).
7. DU-EVO are un sistem de siguranță care protejează motorul de supraîncălzire.
8. În cazul în care motorul trebuie să se oprească pentru nici un motiv aparent, așteptați câteva minute, probabil a fost suprasolicitat. Moderati viteza în tăiere ulterioară.
9. Odată ce aparatul funcționează, așteptați până când motorul și alimentarea cu apă revin la norma (4 sau 5 secunde).
10. Pentru a face tăieri corecte, ghidați lama ferm și uniform, fără bruscări. O mișcare greșită poate rupe piesa de prelucrat și deteriora serios lama.
11. Pentru tăieri la 45° (tăieri oblice), există un sistem de blocaj mecanic, care vă

12. permite să poziționați capul de mare precizie. (fig. 15, 16)
Atunci când șasiul este fixat în loc, stația mobilă va fi adaptată pentru a transforma între -45°, 0° și 45°. Acest lucru vă permite să poziționați cu fermitate ca piesele să fie tăiate, și să facă tăieri repetate. (fig. 17, 18)
13. Pentru buna funcționare a modelelor de lucru DU-EVO se recomandă tăierile pe suprafețe drepte.
14. Nu utilizați niciodată discuri diamantate, care sunt crăpate sau ciobite.
15. Nu folosiți niciodată presiune laterală pentru a opri discurile.
16. Citiți cu atenție aceste instrucțiuni înainte de a utiliza acest produs. Păstrați-le într-un loc sigur pentru consultări ulterioare.
17. Păstrați uneltele de tăiat ascuțite și curate pentru o mai bună și mai sigură performanță:
• Urmăriți cu atenție instrucțiunile de schimbarea a accesoriilor.
• Verificați periodic cablurile de la această mașină. Ar trebui să se arate semne de deteriorare sau uzură, reparațiile la o unitate service tehnic autorizată.
• Păstrați manerale curate, uscate și fără grăsime și ulei.
18. Îndepărtați cheile și ustensilele, înainte de a porni mașina.
19. Asigurați-vă că întrerupătorul se află în poziția "oprit", atunci când conectați mașina la o sursă de energie.
20. Când utilizați aparatul în aer liber, folosiți numai cabluri de extensie concepute pentru acest scop.
21. Înainte de a utiliza din nou mașina, verificați cu atenție pentru a vă asigura că este în stare bună, pentru lucrarea propusă. Orice element deteriorat, chiar de protecție sau nu, ar trebui să fie reparate sau înlocuite de o unitate service autorizată, cu excepția cazului în care se prevede altfel în acest manual de instrucțiuni. Nu utilizați aparatul în cazul în care acesta nu poate fi pornit și oprit.
22. Este esențial să avem un iluminat artificial adecvat în zonele de lucru, atunci când lumina ambientală este insuficientă.
23. Mașina care nu mai funcționează trebuie scoasă din uz, în conformitate cu instrucțiunile din fiecare țară, la un punct de colectare, pentru clasificarea și tratamentul adecvat materialelor.

D. ÎNTREȚINERE

Curățare și întreținere

1. Înainte de curățare, întreținere sau reparație a mașinii, sau transportul, aparatul trebuie să fie oprit și scos din priză.
2. Nu folosiți produse de curățare agresive pentru curățarea aparatului.
3. Mașina nu trebuie să fie scufundată în apă.
4. Examinează periodic cablurile de la mașina, în cazul în care sunt deteriorate trebuie să le reparați într-un serviciu tehnic autorizat.
5. Trebuie să se mențină mânerale uscate, curate și fără grăsime și ulei.
6. Pentru a păstra aparatul în stare bună, vă recomandăm să-l curățați cu apă după utilizarea acestuia și apă curată prin sistemul de răcire, în special pentru a curăța pompa submersibilă.

Dacă nu sunteți sigur cu privire la reglarea sau funcționarea mașinii, va rugăm să contactați serviciul post-vânzare pentru asistență.

Depozitare

Depozitați mașina într-un loc răcoros, uscat, ferit de lumina directă a soarelui. Dezafectarea și demontarea mașinii trebuie să se efectueze în conformitate cu instrucțiunile din fiecare țară, la un punct de colectare pentru corecta clasificarea și prelucrare a materialelor.

Serviciile post-vânzare

Utilizați numai accesorii și piese de schimb originale furnizate de producător. Reparațiile trebuie să fie efectuate numai de un atelier acreditat sau suport tehnic RUBI:

GERMANS BOADA SANTA OLIVA

Ronda de l'Albomar, 24-26
43710 Santa Oliva
Tarragona (Spain)
Tel: +34 977 16 90 50

E. SEGURIDAD

Símbolos

	Citiți manualul de instrucțiuni
	Atenție

	Rotația discului
	Utilizare interzisă
	Utilizați mănuși de protecție
	Purtați ochelari de protecție
	Utilizați protecție auditivă
	Atenție - ferăstrău de tăiere
	Marca CE
	Conformitate DEEE

Precauții

IMPORTANT!

Important! Atunci când se utilizează aparate electrice, respectați următoarele măsuri de siguranță pentru a reduce riscul de descărcări electrice, leziuni și foc. Citiți și respectați toate aceste instrucțiuni înainte de a utiliza aparatul.

Înainte de a începe, asigurați-vă că folosiți mănuși de protecție, protecție pentru urechi și ochelari de protecție.

PASTRATI ACESTE INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE IN SIGURANTA

Deși acesta mașina este un ferăstrău electric cu tăiere umedă, puțin praf este generat în timpul tăierii, este foarte recomandabil să se poarte o mască de protecție.

Odată ce lucrarea este finalizată, aruncați apa murdă folosită. Temperaturi de lucru recomandate trebuie să fie între 5 și 40° C și între 0,8 și 1,1 bar (umiditate maxim 95%).

IMPORTANT!

Nu folosiți aparatul pentru alte scopuri, decât pentru ce este conceput.

IMPORTANT!

Această mașină ar trebui să fie utilizat numai cu un disc de diamant continuu. Nu utilizați acest aparat cu un disc segmentat sau turbo.

Dacă discul este greșit montat și mașina este pornită, se execută în direcția opusă, opriți mașina și montați corect discul înainte de a începe orice lucrare.

Păstrați curată zona de lucru

- Suprafețele și zonele sunt predispuse la daune

Considerați mediul ca zona de lucru

- Nu expuneți unelte în ploaie
- Nu utilizați unelte în locuri umede sau ude
- Păstrați zona de lucru bine luminată
- Nu folosiți instrumente în prezența lichidelor sau a gazelor inflamabile.

Pentru a proteja împotriva electrocutării

- Evitați contactul corpului cu suprafețele căzute la pământ sau de masă (țevi, calorifere, sobe, frigider).

Țineți alte persoane departe

- Nu permiteți persoanelor, în special copii, nu lucrători, accesul la instrumente de contact sau cabluri extensibile, și păstrați-le departe de zona de lucru.

Depozitarea instrumentele care nu sunt utilizate

- Atunci când nu sunt folosite, instrumentele trebuie păstrate într-un loc uscat, neaccesibile copiilor.

A nu forța unealta

- Aceasta mașina va ajuta să realizați lucrările mai bine și mai sigur.

Utilizați unealta corectă

- Nu forțați o unealtă mică pentru a face o lucrare corespunzătoare unei unealte mari.
- Nu folosiți unelte pentru scopuri pentru care nu sunt destinate; de exemplu, nu utilizați ferăstrău circular pentru a tăia lemn.

Imbricativa corespunzător

- Nu folosiți haine largi sau bijuterii care pot fi prinse de părțile mișcătoare.
- Încălțăminte antialunecare, se recomandă atunci când lucrați în aer liber.
- Purtați pălării de protecție pentru parul lung.

Folosiți echipament de protecție

- Purtați ochelari de protecție.
- Utilizați măști pentru a preveni praful din operațiile de tăiere.

Conectați echipamentul de extracție a prafului

- Dacă sunt prevăzute dispozitive de conectare la echipamente de aspirare a prafului

sau echipamente de colectare, asigurativa ca acestea sunt conectate și sunt utilizate în mod corespunzător.

Nu utilizați cabluri deteriorate

- Nu trageți niciodată de cablul de alimentare pentru a deconecta de la cutia de conexiune. Țineți cablul departe de căldură, ulei și muchii ascuțite.

Asigurați-vă lucrarea

- Când este posibil, utilizați cleme sau o menghină pentru a ține placa. E mai sigur decât cu mâna.

Nu extindeți raza de acțiune

- Menține un sprijin puternic pe placa și echilibrul în orice moment.

Mențineți unelte cu grijă

- Păstrați instrumente ascuțite și curate pentru o performanță mai bună și mai sigură.
- Urmați instrucțiunile pentru ungere și schimbarea a accesoriilor.
- Revizuiți periodic unealta și cablurile, pentru repararea daunelor utilizați un service autorizat.
- Examinați prelungitoarele periodic și înlocuiți-le dacă sunt deteriorate.
- Păstrați uscat mânerul, curate, și fără grăsime și ulei.

Deconectați ustensilele

- Atunci când nu sunt utilizate, deconectați sculele electrice înainte de reparare și schimbare de accesorii, cum ar fi discurile.

Indepartati cheile folosite

- Întotdeauna verificați dacă cheile de reglare sunt scoase din unealta, înainte de a fi folosite

Evitați o pornire neintenționată

- Asigurați-vă că întrerupătorul este în poziția "deschis", atunci când mașina este conectată.

Fiti atenți

- Fiti atenți la ceea ce faceți, utilizați cu bun simț și nu lucrați cu unealta, atunci când sunteți obosiți.

Estar alerta

- Mirar lo que se hace, utilizar el sentido común y no trabajar con la herramienta cuando se esté cansado.

Verificați părțile deteriorate

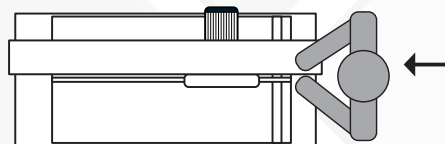
- Înainte de reutilizarea unelei, ar trebui să fie atent verificate pentru a stabili dacă acesta va funcționa în mod corespunzător, și va fi potrivită pentru rolul care ii este destinat.
- Verificați alinierea și fixarea pieselor în mișcare, ruperea pieselor, montajul, precum și alte condiții care ar putea afecta funcționarea acestuia.
- O parte sau alte părți care sunt deteriorate trebuie reparate în mod corespunzător sau înlocuite de un centru de service autorizat, dacă nu se specificate în prezentul manual de instrucțiuni.
- Întrerupătoare defecte trebuie înlocuite într-un service autorizat.
- Nu utilizați unealta dacă comutatorul nu se aprinde și nu se stinge.
- Utilizarea vreunui accesoriu sau alt supliment nerecomandat în manualul de instrucțiuni poate crea un risc de vătămare corporală.

IMPORTANT!

Efectuați service-ul cu un personal calificat

- Acest instrument de putere este în conformitate cu cerințele de securitate adecvate. Reparațiile trebuie să fie efectuate numai de către personal calificat, folosind piese de schimb originale, în caz contrar ar putea exista un risc semnificativ pentru utilizator.

Spațiu de lucru



Spațiu de lucru

F. CARACTERISTICI GENERALE

Caracteristici tehnice.....	Pag.40
Masina – prezentare generală.....	Pag.40
Accesorii.....	Pag.40
Declarația de conformitate cu reglementările CEE.....	Pag.44/45
Ferăstraie electrice pentru tăierea obișnuită a plăcilor.....	Pag.41

Fără autorizarea prealabilă a Germans Boada SA, reproducerea parțială sau totală a acestui manual, în orice format sau prin orice mijloace sau de proces, este strict interzisă, dacă o astfel de reproducere este mecanică, fotografică sau electronică.

Oricare dintre aceste activități vor atrage răspunderea juridică și poate da naștere la o acțiune penală.

Germans Boada S.A. își rezervă dreptul de a face orice modificare tehnică fara notificare prealabilă.

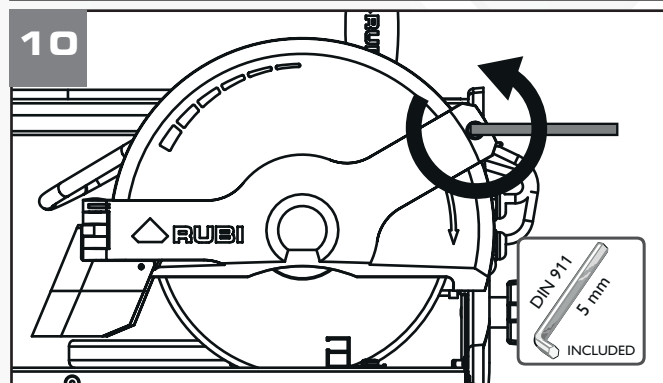
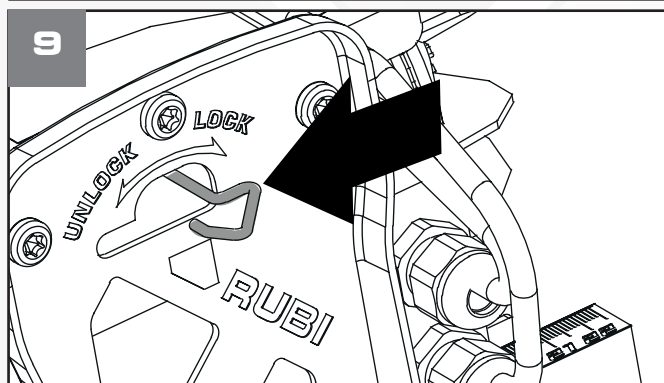
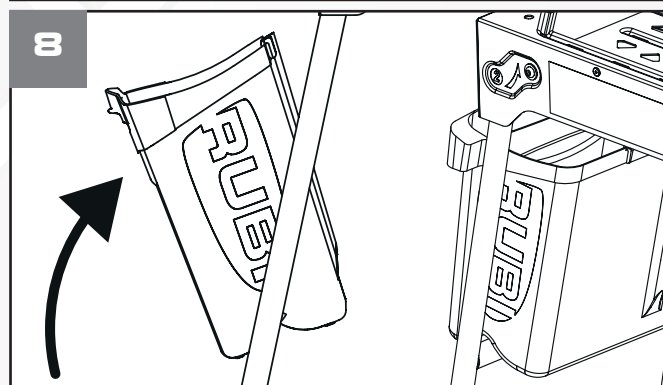
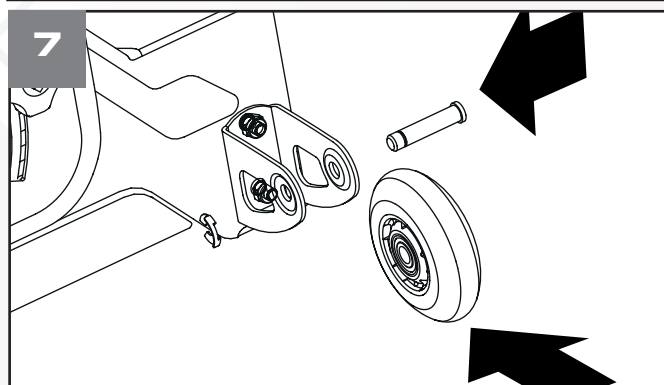
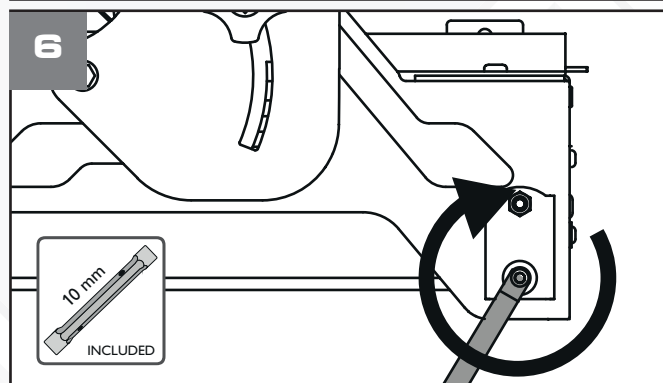
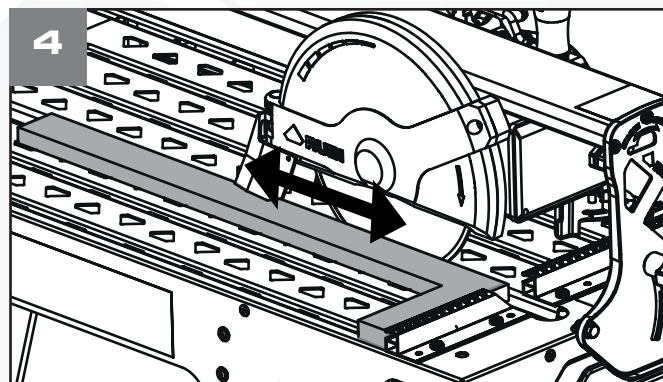
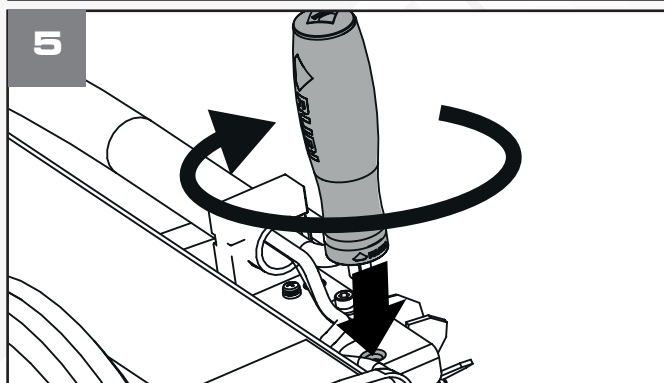
1

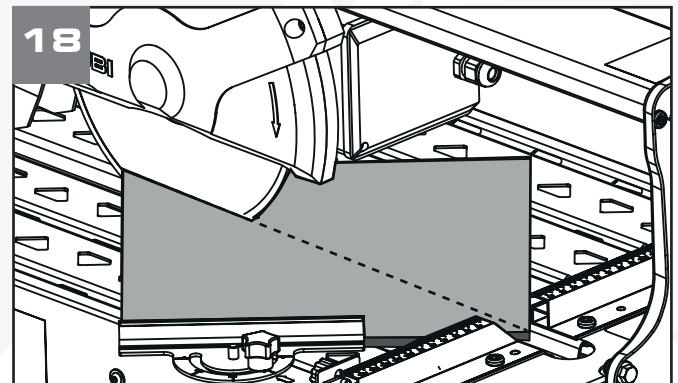
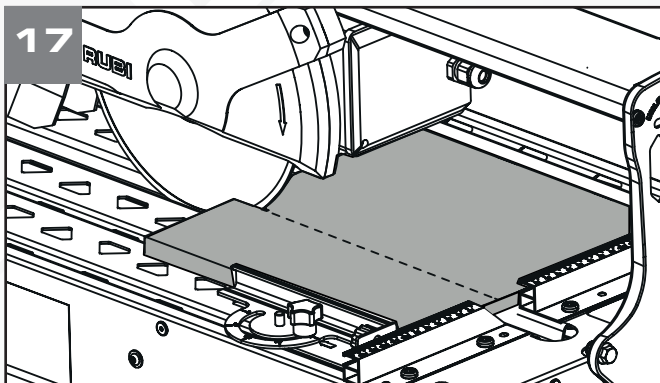
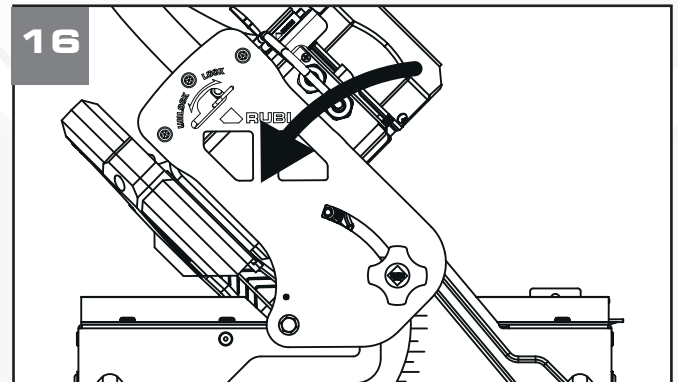
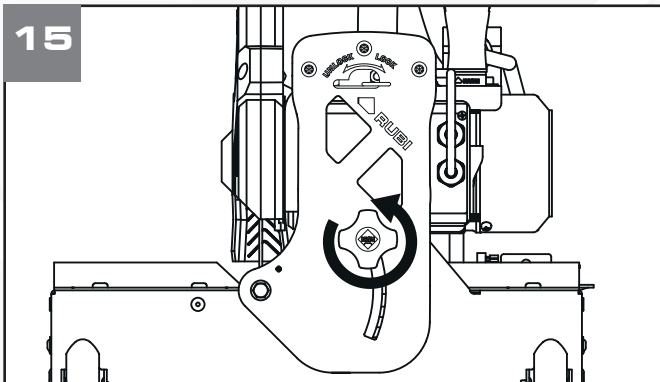
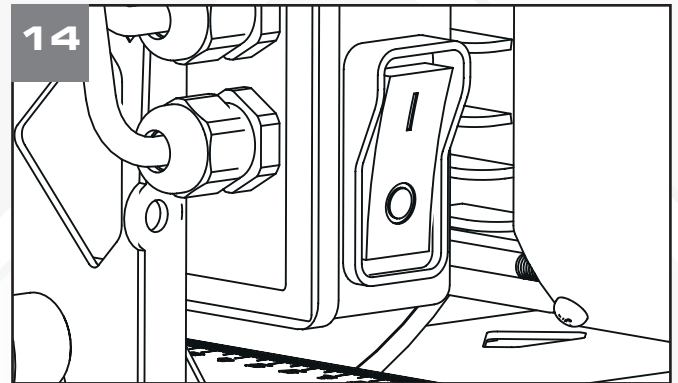
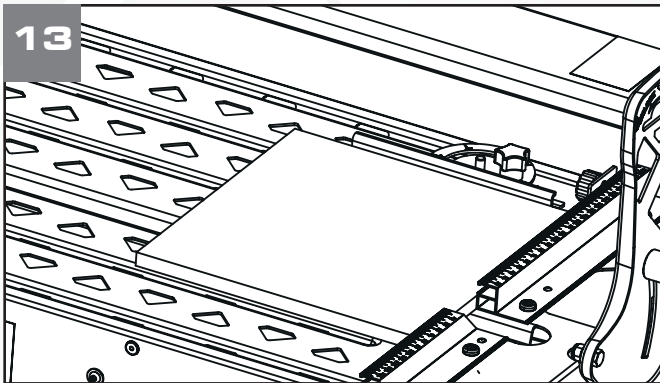
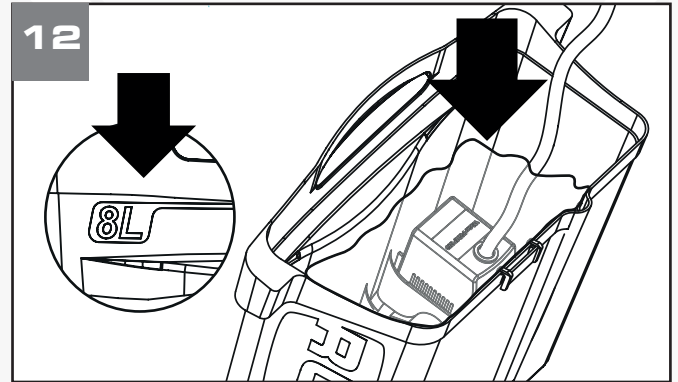
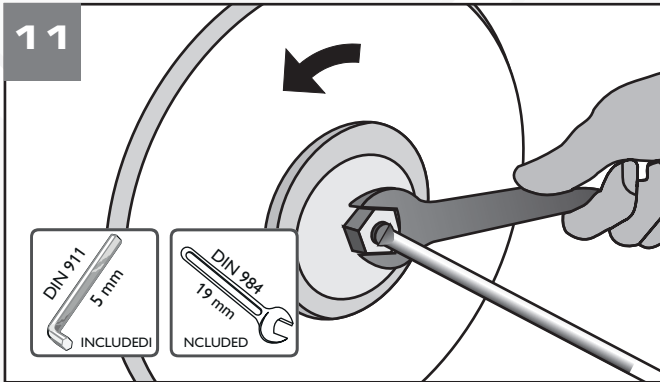


MOD. XXXXXXXXXXXX	REF. 00000		
Nº 000540	▲ IP 00	Hz 00/00	V~ 000/000
00/00% min	nº 00/000/000 ./min.	P1 kW/A 0,0/0,0/0,0	00000 kg.
Altura de corte 00/000-000/000 mm.	Anchura disco 000 mm.		
Ø ext. disco 000/000/000 mm.	Ø int. disco 0000 mm.		
CE	0000	Funcionamiento/Paro (0,0/0,0) min.	

GERMANS BOADA S.A. • Avda. Olímpades 89-91 • 08191 RUBÍ (SPAIN)
MADE IN SPAIN
www.rubi.com

Ref.
00000







DU-200 EVO	mm	200 mm	25,4 mm	65 cm	45x45 cm	35 mm	20 mm	●	22,5 Kg	98, 1x38,3x38,4 cm	IP 54	60±3 dB(A)	S6 40%
	inch	8"	1"	26"	18x18"	1 3/8"	3/4"		49,6 Lb	38 5/8x15 1/16x15 1/8"			

CONJUNTO MÁQUINA / THE OVERALL MACHINE / ENSEMBLE MACHINE / CONJUNT MÁQUINA / CONJUNTO MÁQUINA / CONGIUNTO MACCHINA / MASCHINENBAUGRUPPE
/ MACHINE INSTELLEN / SAMLEDE (SÆT) MASKINEN / CTAHOK / MAKINE SETI / KOMPLETNA MASZYNA / TEKNISSET OMINAISUUDET / PŘEHLED VYRÁBĚNÝCH TYPŮ / MASIN
/ DARBGALDS

		110V - 50Hz UK	120V/60Hz USA	220V/60Hz	220V/60Hz UK	230V/50Hz	230V/50Hz UK	240V/50Hz AUS.
DU-200 EVO	REF.	55906	55907	55938	55989	55903	55905	55939
	P1 (W)	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100
	P2 (W)	650	650	650	650	650	650	650
	RPM	2670	3200	3240	3240	2915	2915	2915
		S6 40%*	S6 40%*	S6 40%*	S6 40%*	S6 40%*	S6 40%*	S6 40%*
		25625	25625	25624	25624	25624	25624	25624

* 1,5 minutos marcha / 8,5 minutos paro - 1.5 minutes start / stop 8.5 minutes - 1,5 minutes en position marche / 8,5 minutes en position arrêt - 1,5 minuts marxa / 8,5 minuts atur - 1,5
arranque / 8,5 minutos paragem - 1,5 minuti movimento / 8,5 minuti fermo - 1,5 Minuten Betrieb / 8,3 Minuten Stillstand - 1,5 minuten opstarten / 8,3 minuten pauze - Arbejdsloshed 8,3
minutter - 1,5 minutter starter - 1,5 минут функционирования / 8,3 минут останова - 1,5 minut praca / 8,3 minut zatrzymanie - 1,5 minuuttia käynnistys / 8,3 minuuttia pysäytys - 1.5 dakika
başlar / 8.3 dakika durur - 1,5 minuty v provozu / 8,3 minuty v klidu / 1,5 minuti toimimist - 1,5 minūtes darbība / 8,3 minūtes dīkstāve

ACCESORIOS / ACCESSORIES / ACCESSOIRES / ACCESSORIS / ACESSÓRIOS / ACCESSORI / ZUBEHÖR / ACCESSOIRES / TILBEHØR / ПРИСПОСОБЛЕНИЯ / AKSESUARLAR /
AKCESORIA / ΑΞΕΣΟΡΙΑ / LISÄVARUSTEET / PŘÍSLUŠE

	CRN SUPERPRO	CPA SUPERPRO	CPC PRO	CEV SUPERPRO
200 mm • 8 "	Ref.30906	Ref.30926	Ref.30966	Ref.30945

Ref.05973

