MANUAL DE UTILIZARE

Ciocan Rotopercutor Multifuncțional 2600W SDS+

RED TECHNIC



Specificații Generale

Model:	**RTMWU0094**	Tensiune:	**230V / 50Hz**
Putere Motor:	**2600 W**	Energie Impact:	**4.0 Joules**
Turație în Gol:	**0 - 1250 rpm**	Frecvență Cursei:	**5300 /min**
Sistem Mandrină:	**SDS+ / Auto**	Greutate Netă:	**3.3 kg**

PARAMETRI TEHNICI & CAPACITĂȚI DE GĂURIRE

Parametru / Material	Valoare Nominală	Capacitate Maximă Diametru
Oțel / Metal	230V~ / 2600W	Ø 13 mm
Beton / Zidărie	4.0 J / 5300 bpm	Ø 26 mm
Lemn / Materiale Moi	0 - 1250 rpm	Ø 30 mm
Tip Bobinaj	Cupru integral 100% (Durabilitate sporită)	

CELE 4 MODURI DE OPERARE

1. Găurire Normală (Simbol Burghiu)

Fără percuție. Destinată găuririi în lemn, metal, plastic și pentru operațiuni de înșurubare/deșurubare utilizând mandrina cu autoblocare.

2. Găurire cu Percuție (Burghiu + Ciocan)

Activare percuție pneumatică 4J. Utilizată pentru beton, cărămidă, piatră și alte materiale de construcție dure cu burghie SDS+.

3. Poziționare Daltă (Simbol Indexare)

Poziție intermediară ce permite rotirea liberă și reglarea unghiului daltii în poziția optimă de lucru înainte de forjare.

4. Dăltuire / Dăltuire Constrânsă (Simbol Ciocan)

Doar funcția de impact activată (fără rotație). Pentru îndepărtat gresie, faianță, tencuială sau realizat canale în zidărie.

AVERTISMENT DE SIGURANȚĂ & AMBREIAJ DE PROTECȚIE

Echipamentul este dotat cu ambreiaj automat de siguranță care decuplează transmisia în cazul blocării accidentale a burghiului, protejând operatorul împotriva reculului și prevenind arderea motorului.

CONȚINUTUL SETULUI DE LIVRARE

1x Ciocan Rotopercutor Red Technic 2600W	**1x** Mandrină rapidă schimbabilă SDS+
1x Mandrină autoblocantă (pentru burghie cilindrice)	**1x** Limitator reglabil de adâncime
3x Burghie SDS+ (diametre: 6mm, 8mm, 10mm)	**1x** Daltă SDS+ pentru dăltuire
1x Set perii de cărbune de rezervă	**1x** Recipient vaselină de lubrifiere
1x Valiză din plastic rezistent pentru transport	**1x** Manual de utilizare și certificat garanție

INSTRUCȚIUNI DE SIGURANȚĂ ȘI MĂSURI GENERALE

1. Zona de lucru: Păstrați zona de lucru curată și bine iluminată. Zonele aglomerate sau întunecate favorizează accidentele. Nu operați scula în atmosfere explozive, cum ar fi în prezența lichidelor, gazelor sau pulberilor inflamabile.

2. Siguranța electrică: Ștecherul sculei electrice trebuie să se potrivească cu priza. Nu modificați niciodată ștecherul. Evitați contactul corpului cu suprafețe împământate (țevi, radiatoare, plite). Nu expuneți scula la ploaie sau condiții de umiditate.

3. Siguranța personală: Purtați echipament individual de protecție. Folosiți întotdeauna ochelari de protecție, mască împotriva prafului, încălțăminte de siguranță antiderapantă, cască de protecție și antifoane. Evitați pornirea accidentală.

4. Utilizarea și îngrijirea sculei: Nu forțați scula electrică. Folosiți scula potrivită pentru aplicația dumneavoastră. Deconectați ștecherul de la sursa de alimentare înainte de a face orice reglaj, de a schimba accesoriile sau de a depozita scula.

INSTRUCȚIUNI DE OPERARE ȘI SCHIMBARE MANDRINĂ

Sistemul Quick-Change (Schimbare Rapidă): Dispozitivul permite înlocuirea mandrinei SDS+ cu mandrina autoblocantă printr-o singură mișcare. Trageți înapoi inelul de blocare al mandrinei, extrageți suportul curent și inserați noul suport până când se aude un clic ferm.

Montarea accesoriilor SDS+: Curățați tija de prindere a burghiului și aplicați un strat subțire de vaselină specială. Introduceți accesoriul în mandrină rotindu-l ușor până se blochează automat. Verificați fixarea trăgând de accesoriu.

Reglarea turației: Turația se reglează de la 0 la 1250 rpm prin presiunea exercitată asupra butonului de declanșare. Întrerupătorul este prevăzut cu buton de blocare pentru regim de lucru continuu.

ÎNTREȚINERE ȘI SERVICE

Înlocuirea periilor de cărbune: Verificati periodic starea periilor de colectare. În cazul în care uzura depășește limita admisă, înlocuiți ambele perii simultan folosind setul de rezervă inclus în pachet.

Lubrifierea angrenajului: Recompletati vaselina din mecanismul de percuție după fiecare 40–50 de ore de funcționare intensivă pentru a asigura o durată de viață maximă și menținerea energiei de impact de 4J.

DECLARAȚIE DE CONFORMITATE CE

EC DECLARATION OF CONFORMITY / EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Producător / Importator Autorizat: RED TECHNIC

Model Produs: RTMWU0094

Denumire Echipament: Ciocan Rotopercutor Multifuncțional 2600W SDS+

Număr de serie: RT-2026-RTMWU0094-001 ... RT-2026-RTMWU0094-999

Declarăm pe proprie răspundere că produsul menționat mai sus îndeplinește toate prevederile relevante ale următoarelor directive europene:

- **Directiva Echipamente / Directiva Mașini:** 2006/42/CE
- **Directiva privind Compatibilitatea Electromagnetică (EMC):** 2014/30/UE
- **Directiva RoHS:** 2011/65/UE și Directiva Amendată (UE) 2015/863
- **Directiva privind Emisiile Zgomotului în Mediu:** 2000/14/CE

Standarde armonizate și specificații tehnice aplicate:

Standard Armonizat	Domeniu / Referință
EN 62841-1:2015	Securitatea sculelor electrice cu motor
EN 62841-2-6:2019/A11:2020	Cerințe particulare pentru ciocane rotopercutoare
EN IEC 55014-1:2021	Emisii electromagnetice scule electrice
EN IEC 55014-2:2021	Imunitate electromagnetică scule electrice
EN IEC 61000-3-2:2019/A1:2021	Curenți armonici emiși

Persoana autorizată să compună dosarul tehnic conform Directivei 2006/42/CE este reprezentantul tehnic al Departamentului de Calitate Red Technic.

Red Technic Dept.

Director Director Calitate & Conformitate

Locul emiterii: Pitești, România

Data emiterii: 09 Octombrie 2026