

TOTAL

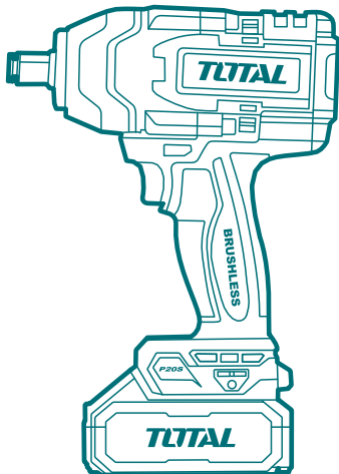
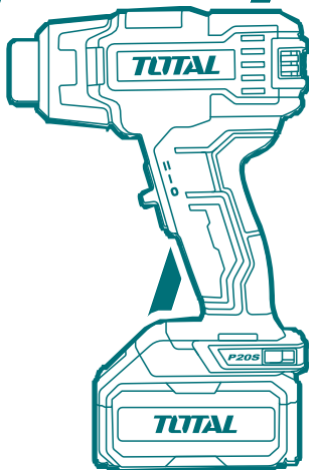
One-Stop Tools Station

TOTAL

INDUSTRIAL

**KIT COMBO 2 BUC
FĂRĂ PERII**

MANUAL PRODUS



CHEIE CU IMPACT FĂRĂ FIR - TIWLI2085
PISTOL TERMIC FĂRĂ FIR - TBLI2002



AVERTISMENTE GENERALE PRIVIND SIGURANȚA SCULELOR ELECTRICE

⚠️ AVERTISMENT Citiți toate avertismentele de siguranță, instrucțiunile, ilustrațiile și specificațiile furnizate cu această unealtă electrică. *Nerespectarea tuturor instrucțiunilor enumerate mai jos poate duce la șocuri electrice, incendii și/sau vătămări grave.*

Păstrați toate avertismentele și instrucțiunile pentru consultare ulterioară.

Termenul "unealtă electrică" din avertismente se referă la u n e a l t a electrică alimentată de la rețea (cu cablu) sau la unealta electrică alimentată cu baterie (fără cablu).

1) Siguranța zonei de lucru

- a) **Păstrați zona de lucru curată și bine iluminată.** *Zonele dezordonate sau întunecate favorizează accidentele.*
- b) **Nu folosiți scule electrice în atmosfere explozive, cum ar fi în prezența lichidelor, gazelor sau prafului inflamabil.** *Uneltele electrice creează scânteii care pot aprinde praful sau vaporii.*
- c) **Țineți copiii și alte persoane la distanță în timp ce folosiți o u n e a l t ă electrică.** *Distragerea atenției atenției vă pot face să pierdeți controlul.*

2) Siguranța electrică

- a) **Ștecherile uneltelor electrice trebuie să se potrivească cu priza. Nu modificați niciodată ștecherul în niciun fel. Nu utilizați niciun adaptor de fișă cu unelte electrice împământate (cu împământare).** *Ștecherile nemodificate și prizele potrivite vor reduce riscul de șoc electric.*
- b) **Evitați contactul corpului cu suprafețe împământate sau legate la pământ, cum ar fi țevi, radiatoare, aragazuri și frigidere.** *Există un risc crescut de e l e c t r o c u t a r e dacă corpul dumneavoastră atinge pământul sau firul de masă.*
- c) **Nu expuneți uneltele electrice la ploaie sau în condiții de umezeală.** *Intrarea apei într-o unealtă electrică va crește riscul de șoc electric.*
- d) **Nu abuzați de cablu. Nu utilizați niciodată cablul pentru transportul, tragerea sau deconectarea uneltei electrice.** *Țineți cablul departe de căldură, ulei, margini ascuțite sau piese în mișcare. Cablurile deteriorate sau încălcite cresc riscul de e l e c t r o c u t a r e .*
- e) **Atunci când utilizați o unealtă electrică în exterior, utilizați un prelungitor adecvat pentru utilizare în exterior.** *Utilizarea unui cablu adecvat pentru utilizarea în exterior reduce riscul de electrocutare.*
- f) **Dacă utilizarea unei scule electrice într-o locație umedă este inevitabilă, utilizați o**

sursă protejată de un dispozitiv de curent rezidual (RCD). *Utilizarea unui RCD reduce riscul de șoc electric.*

3) Siguranța personală

- a) **Fiți vigilenți, urmăriți ceea ce faceți și folosiți bunul simț atunci când folosiți o unealtă electrică.** Nu utilizați o unealtă electrică în timp ce sunteți obosit sau sub influența drogurilor, alcoolului sau medicamentelor. *Un moment de neatenție în timpul operării uneltelor electrice poate duce la vătămări corporale grave.*
- b) **Utilizați echipament de protecție personală.** Purtați întotdeauna protecție pentru ochi. Echipamentul de protecție, cum ar fi masca de praf, pantofii de siguranță antiderapați, casca de protecție sau protecția auditivă utilizate în condiții adecvate vor reduce vătămrile corporale.
- c) **Preveniți pornirea neintenționată.** Asigurați-vă că întrerupătorul este în poziția oprit înainte de a conecta sursa de alimentare și/sau acumulatorul, de a ridica sau de a transporta uneltele. *Transportarea uneltelor electrice cu degetul pe comutator sau punerea sub tensiune a uneltelor electrice care au comutatorul pornit invită la accidente.*
- d) **Îndepărtați orice cheie sau cheie de reglare înainte de a porni scula electrică.** *O cheie lăsată atașată la o parte rotativă a sculei electrice poate duce la vătămări corporale.*
- e) **Nu exagerați. Păstrați permanent echilibrul și poziția corectă.** Acest lucru permite un control mai bun al uneltei electrice în situații neprevăzute.
- f) **Îmbrăcați-vă corespunzător. Nu purtați haine largi sau bijuterii. Țineți-vă părul și hainele departe de piesele în mișcare.** *Hainele largi, bijuteriile sau părul lung pot fi prinse în piesele în mișcare.*
- g) **Dacă sunt prevăzute dispozitive pentru conectarea instalațiilor de aspirare și colectare a prafului, asigurați-vă că acestea sunt conectate și utilizate corespunzător.** *Utilizarea colectării prafului poate reduce pericolele legate de praf.*
- h) **Nu lăsați ca familiaritatea dobândită în urma utilizării frecvente a uneltelor să vă permită să vă complăcă și să ignorați principiile de siguranță ale uneltelor.** *O acțiune neglijentă poate provoca răni grave într-o fracțiune de secundă.*

4) Utilizarea și îngrijirea sculelor electrice

- a) **Nu forțați scula electrică. Utilizați scula electrică corectă pentru aplicația dumneavoastră.** *Unealta electrică corectă va face treaba mai bine și mai sigur la viteză pentru care a fost proiectată.*
- b) **Nu utilizați scula electrică dacă întrerupătorul nu o pornește și nu o oprește.** *Orice unealtă electrică care nu poate fi controlată cu ajutorul comutatorului este periculoasă și trebuie reparată.*
- c) **Deconectați ștecherul de la sursa de alimentare și/sau scoateți acumulatorul, dacă este detașabil, din scula electrică înainte de a efectua orice reglaje, de a schimba accesoriile sau de a depozita sculele electrice.** *Astfel de măsuri preventive de siguranță reduc riscul de pornire accidentală a unelei electrice.*
- d) **Nu depozitați sculele electrice nefolosite la îndemâna copiilor și nu permiteți persoanelor nefamiliarizate cu scula electrică sau cu aceste instrucțiuni să utilizeze scula electrică.** *Uneltele electrice sunt periculoase în mâinile utilizatorilor necalificați.*
- e) **Întrețineți sculele electrice și accesoriile.** *Verificați dacă piesele în mișcare sunt dezaliniat sau blocate, dacă piesele sunt rupte și dacă există orice altă condiție care poate afecta funcționarea unelei electrice. Dacă este deteriorată, reparați scula electrică înainte de utilizare. Multe accidente sunt cauzate de unelte electrice prost întreținute.*
- f) **Păstrați uneltele de tăiere ascuțite și curate.** *Uneltele de tăiere întreținute corespunzător, cu muchii de tăiere ascuțite, sunt mai puțin susceptibile de a se bloca și sunt mai ușor de controlat.*
- g) **Utilizați scula electrică, accesoriile și biții în conformitate cu aceste instrucțiuni, ținând cont de condițiile de lucru și de lucrările care urmează să fie efectuate.** *Utilizarea sculei electrice pentru operațiuni diferite de cele prevăzute poate duce la o situație periculoasă.*
- h) **Păstrați mânerul și suprafețele de prindere uscate, curate și lipsite de ulei și grăsime.** *Mânerul și suprafețele de prindere alunecoase nu permit manipularea și controlul în siguranță al unelei în situații neprevăzute.*

5) Utilizarea și îngrijirea bateriilor

- a) **Reîncărcați numai cu încărcătorul specificat de producător.** *Un încărcător care este potrivit pentru un tip de acumulator poate crea un risc de incendiu atunci când este utilizat cu un alt acumulator.*
- b) **Utilizați uneltele electrice numai cu baterii special desemnate.** *Utilizarea oricăror alte baterii poate crea un risc de rănire și incendiu.*
- c) **Atunci când acumulatorul nu este utilizat, țineți-l departe de alte obiecte metalice, cum ar fi agrafe, monede, chei, cuie, șuruburi sau alte obiecte metalice mici, care pot face o conexiune de la un terminal la altul.** *Scurtcircuitarea terminalelor bateriei între ele poate provoca arsuri sau un incendiu.*

În condiții abuzive, lichidul poate fi ejectat din baterie; evitați contactul. Dacă se produce accidental contactul, spălați cu apă. Dacă lichidul intră în contact cu ochi, solicitați în plus ajutor medical. *Lichidul ejectat din baterie poate provoca iritații sau arsuri.*

- d) **Nu utilizați un acumulator sau o unealtă care este deteriorat sau modificat.** *Bateriile deteriorate sau modificate pot avea un comportament imprevizibil care poate duce la incendiu, explozie sau risc de rănire.*
- e) **Nu expuneți bateria sau unealta la foc sau la temperaturi excesive.** *Expunerea la foc sau la temperaturi de peste 130 °C poate provoca explozii.*
- f) **Respectați toate instrucțiunile de încărcare și nu încărcați acumulatorul sau unealta în afara intervalului de temperatură specificat în instrucțiuni.** *Încărcarea necorespunzătoare sau la temperaturi în afara intervalului specificat poate deteriora acumulatorul și crește riscul de incendiu.*

6) Service

- a) **Asigurați întreținerea uneltei electrice de către un reparator calificat, folosind numai piese de schimb identice.** *Acest lucru va asigura menținerea siguranței sculei electrice.*
- b) **Nu reparați niciodată bateriile deteriorate.** *Întreținerea pachetelor de baterii trebuie efectuată numai de către producător sau de către furnizorii de servicii autorizați*

AVERTISMENTE DE SIGURANȚĂ PENTRU UNELTELE CU ACUMULATOR

Salvați aceste instrucțiuni.

⚠ ATENȚIE

Utilizați numai baterii originale. Utilizarea bateriilor neoriginale sau a bateriilor care au fost modificate poate duce la spargerea bateriei, provocând incendii, vătămări corporale și daune. De asemenea, va anula garanția pentru unele și zonele încărcate și întunecate invită la accidente.

⚠ AVERTISMENT

- a) Nu demontați, nu deschideți și nu distrugeți celulele secundare sau bateriile.
- b) Nu lăsați bateriile la îndemâna copiilor. Utilizarea bateriilor de către copii trebuie supravegheată. Țineți în special bateriile mici departe de copii mici.
- c) Solicitați imediat sfatul medicului dacă o celulă sau o baterie a fost înghițită.
- d) Nu expuneți celulele sau bateriile la căldură sau foc. Evitați depozitarea în lumina directă a soarelui.
- e) Nu scurtcircuitați o celulă sau o baterie. Nu depozitați celulele sau bateriile la întâmplare într-o cutie sau într-un sertar unde se pot scurtcircuita între ele sau pot fi scurtcircuitate de alte obiecte metalice.
- f) Nu scoateți o celulă sau o baterie din ambalajul original până când nu este necesar pentru utilizare.
- g) Nu supuneți celulele sau bateriile la șocuri mecanice.
- h) În cazul scurgerii unei celule, nu permiteți lichidului să intre în contact cu pielea sau cu ochii. În cazul contactului, spălați zona afectată cu cantități abundente de apă și solicitați sfatul medicului.
- i) Nu utilizați niciun alt încărcător decât cel furnizat în mod specific pentru utilizarea cu echipamentul.
- j) Respectați marcajele plus (+) și minus (-) de pe celulă, baterie și echipament și asigurați-vă de utilizarea corectă.
- k) Nu utilizați nicio celulă sau baterie care nu este proiectată pentru utilizarea cu echipamentul.
- l) Nu amestecați celule de fabricație, capacitate, dimensiune sau tip diferit în cadrul unui dispozitiv.
- m) Achiziționați întotdeauna bateria recomandată de producătorul dispozitivului pentru echipament.

- n) Ștergeți bornele celulei sau ale bateriei cu o cârpă curată și uscată dacă acestea se murdăresc. Pastrati-le uscate.
- o) Bateriile și celulele secundare trebuie încărcate înainte de utilizare. *Utilizați întotdeauna încărcătorul corect și consultați instrucțiunile producătorului sau manualul echipamentului pentru instrucțiuni adecvate de încărcare.*
- p) Nu lăsați o baterie la încărcat prelungit atunci când nu este utilizată.
- q) După perioade lungi de depozitare, poate fi necesar să încărcăți și să descărcați celulele sau bateriile de mai multe ori pentru a obține performanțe maxime.
- r) Păstrați documentația originală a produsului pentru referințe viitoare.
- s) Utilizați celula sau bateria numai în aplicația pentru care a fost destinată.
- t) Atunci când este posibil, scoateți bateria din echipament atunci când nu este utilizată.
- u) Eliminați în mod corespunzător.

Sfaturi pentru menținerea unei durate maxime de viață a bateriei

- a) **Încărcați cartușul bateriei înainte de a se descărca complet.** *Opriti întotdeauna funcționarea uneltei și încărcați cartușul bateriei atunci când observați că puterea uneltei scade.*
- b) **Nu reîncărcați niciodată un cartuș de baterie complet încărcat.** *Supraîncărcarea scurtează durata de viață a bateriei.*
- c) **Încărcați cartușul bateriei cu temperatura camerei la 10°C-40°C (50°F- 104°F).** *Lăsați un cartuș de baterie fierbinte să se răcească înainte de a-l încărca.*
- d) **Încărcați cartușul bateriei dacă nu îl utilizați pentru o perioadă lungă (mai mult de șase luni).**

Instrucțiuni importante de siguranță pentru cartușul bateriei

- 1. **Înainte de a utiliza cartușul bateriei, citiți toate instrucțiunile și marcajele de avertizare de pe încărcătorul bateriei, baterie și) produsul care utilizează bateria.**
- 2. **Nu dezamblați cartușul bateriei.**
- 3. **Dacă timpul de funcționare a devenit excesiv de scurt, opriți imediat funcționarea.** *Aceasta poate duce la un risc de supraîncălzire, posibile arsuri și chiar o explozie.*
- 4. **Dacă vă intră electrolitul în ochi, clătiți-i cu apă limpede și solicitați imediat asistență medicală.** *Aceasta poate duce la pierderea vederii.*
- 5. **Nu scurtcircuitați cartușul bateriei:**
 - a) *Nu atingeți terminalele cu niciun material conductiv.*

- b) *Evitați să depozitați acumulatorul într-un recipient cu alte obiecte metalice, cum ar fi cuie, monede etc.*
 - c) *Nu expuneți acumulatorul la apă sau ploaie.*
 - d) *Un scurtcircuit la baterie poate provoca un flux mare de curent, supraîncălzire, posibile arsuri și chiar o defecțiune.*
6. **Nu depozitați unealta și acumulatorul în locuri în care temperatura poate atinge sau depăși 50°C (122°F).**
 7. **Nu incinerați acumulatorul chiar dacă este grav deteriorat sau este complet uzat.**
Acumulatorul poate exploda într-un incendiu.
 8. **Aveți grijă să nu scăpați sau să loviți bateria.**
 9. **Nu utilizați o baterie deteriorată.**
 10. **Respectați reglementările locale referitoare la eliminarea bateriei.**
- Sistem de protecție a sculei / bateriei**

Unealta este echipată cu un sistem de protecție a uneltei/bateriei. Acest sistem întrerupe automat alimentarea motorului pentru a prelungi durata de viață a sculei și a bateriei. Unealta se va opri automat în timpul funcționării dacă unealta sau bateria sunt plasate în una dintre următoarele condiții:

Protecție la suprasarcină

Atunci când bateria este exploatată într-un mod care o face să consume un curent anormal de mare, unealta se oprește automat fără nicio indicație. În această situație, opriți unealta și opriți aplicația care a cauzat supraîncărcarea uneltei. Apoi porniți unealta pentru a reporni.

Protecție la supraîncălzire

Atunci când scula/bateria este supraîncălzită, scula se oprește automat. În această situație, lăsați scula/bateria să se răcească înainte de a porni din nou scula.

Transport

Bateriile respectă toate reglementările de transport aplicabile, astfel cum sunt prevăzute de standardele industriale și legale (pentru mai multe informații, consultați producătorul). Transportul bateriilor poate provoca incendii în cazul în care bornele bateriilor intră accidental în contact cu materiale conductoare. Atunci când transportați bateriile, asigurați-vă că bornele bateriei sunt protejate și bine izolate de materialele care ar putea intra în contact cu acestea și provoca un scurtcircuit.

Informațiile furnizate în această secțiune a manualului sunt furnizate cu bună credință și

considerate a fi exacte la momentul creării documentului. Cu toate acestea, nu se oferă nicio garanție, explicită sau implicită. Este responsabilitatea cumpărătorului să se asigure că activitățile sale sunt conforme cu reglementările aplicabile.

Protejarea mediului

Colectare separată. Acest produs nu trebuie eliminat împreună cu deșeurile menajere obișnuite.

Dacă într-o zi veți constata că produsul dvs. trebuie înlocuit sau dacă nu vă mai este de folos, nu îl aruncați împreună cu deșeurile menajere. Puneți acest produs la dispoziție pentru colectare separată.

Colectarea separată a produselor și ambalajelor uzate permite reciclarea și reutilizarea materialelor. Reutilizarea materialelor reciclate contribuie la prevenirea poluării mediului și reduce cererea de materii prime.

Reglementările locale pot prevedea colectarea separată a produselor electrice din gospodărie, la depozitele municipale de deșeuri sau de către comerciantul cu amănuntul atunci când achiziționați un produs nou.

Acumulatorii reîncărcabili

Acest acumulator cu durată lungă de viață trebuie reîncărcat atunci când nu produce suficientă energie pentru lucrări care erau ușor de realizat înainte. La sfârșitul duratei sale de viață tehnică, a r u n c a ț i - l cu grija cuvenită pentru mediul nostru:

- *Opriți complet acumulatorul, apoi scoateți-l din unealtă.*
- *Celulele litiu-ion sunt reciclabile. Duceți-le la dealerul dvs. sau la o stație de reciclare locală. Bateriile colectate vor fi reciclate sau eliminate în mod corespunzător.*

SIMBOLURILE DIN MANUALUL DE INSTRUCȚIUNI

	Izolată dublu pentru protecție suplimentară
	Citiți manualul de instrucțiuni înainte de utilizare.
	Conformitate CE.
	Alertă de siguranță. Vă rugăm să utilizați numai accesoriile acceptate de producător.
	Purtați ochelari de protecție, protecție auditivă și mască împotriva prafului.
	Deșeurile de produse electrice nu trebuie aruncate împreună cu deșeurile menajere. Vă rugăm să le reciclați acolo unde există facilități. Consultați autoritatea locală sau retailerul pentru sfaturi privind reciclarea.
 max 40°C	Încărcarea bateriei numai sub 40 °C
	Reciclați întotdeauna bateriile.
	Nu distrugeți bateria prin incendiere.
	Nu expuneți bateria la apă

AVERTIZARE SUPLIMENTARĂ PRIVIND SIGURANȚA

⚠ Avertismente de siguranță pentru cheia cu impact fără acumulator

1. **Țineți scula electrică de suprafețele de prindere izolate, atunci când efectuați o operațiune în care elementul de fixare poate intra în contact cu cabluri ascunse.** Elementele de fixare care intră în contact cu un fir "sub tensiune" pot face ca părțile metalice expuse ale unelei electrice să fie "sub tensiune" și ar putea provoca un șoc electric operatorului.
2. **Asigurați-vă întotdeauna că aveți o bază solidă. Asigurați-vă că nu este nimeni dedesubt atunci când utilizați unealta în locuri înalte.**
3. **Țineți ferm unealta.**
4. **Purtați protecții pentru urechi.**
5. **Nu atingeți bitul sau piesa de lucru imediat după operare.** Acestea pot fi extrem de fierbinți și vă pot arde pielea.
6. **Țineți mâinile departe de piesele rotative.**

RISURI REZIDUALE

Chiar și atunci când scula electrică este utilizată conform prescripțiilor, nu este posibil să se elimine toți factorii de risc reziduali. Următoarele pericole pot apărea în legătură cu construcția și proiectarea sculei electrice:

- a) Defecte de sănătate rezultate din emisia de vibrații în cazul în care scula electrică este utilizată pe o perioadă mai lungă de timp sau nu este gestionată în mod adecvat în întreținută corespunzător.
- b) Răniri și daune materiale cauzate de accesoriile rupte brusc.

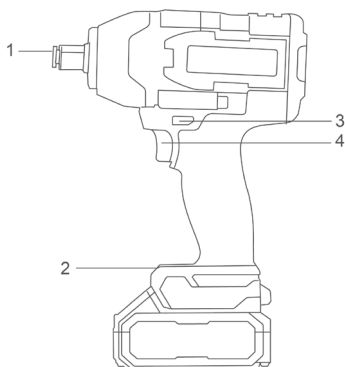
⚠ AVERTISMENT!

Această unealtă electrică produce un câmp electromagnetic în timpul funcționării. Acest câmp poate, în anumite circumstanțe, să interfereze cu implanturile medicale active sau pasive. Pentru a reduce riscul de rănire gravă sau fatală, recomandăm persoanelor cu implanturi medicale să consulte medicul și producătorul implantului medical înainte de a utiliza această unealtă electrică.

UTILIZARE PRECONIZATĂ

Mașina este destinată introducerii și slăbirii șuruburilor și bolțurilor, precum și strângerii și slăbirii piulițelor în intervalul respectiv de dimensiuni.

SPECIFICAȚII



- | | |
|-------------------------|---|
| 1. 1/2" Conector pătrat | 3. Controlul rotației înainte și înapoi |
| 2. Lumină de lucru LED | 4. Comutator |

Specificații tehnice

Model No.	TIWLI2085 TIWLI2085xy	UTIWLI2085 UTIWLI2085xy
Aționare pătrată	12,7 mm (1/2")	12,7 mm (1/2")
Viteză fără sarcină	0-1600/0-2100/0-2400/min	0-1600/0-2100/0-2400/min
Impacturi pe minut	0-1500/0-1800/0-2200/min	0-1500/0-1800/0-2200/min
Cuplu de fixare	850Nm	850Nm
Cuplu de rupere a piulițelor	1000Nm	1000Nm
Capacități de fixare (bolț standard)	M10-M24	M10-M24
Capacități de fixare (șurub de înaltă rezistență)	M10-M18	M10-M18

⚠️ AVERTISMENT!

Utilizați numai acumulatorul și încărcătorul de acumulatori originale, după cum se indică mai jos, pentru această u n e a l t ă electrică:

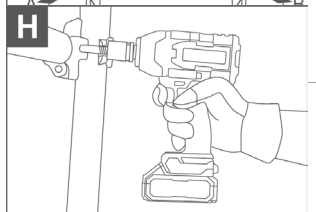
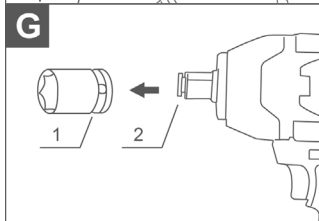
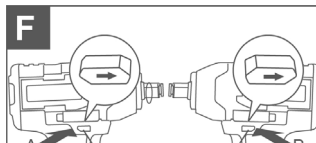
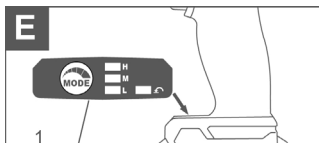
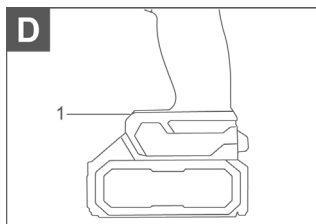
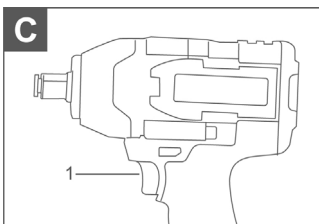
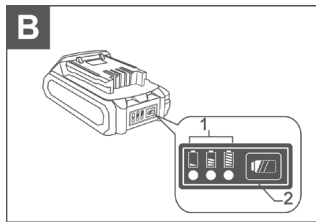
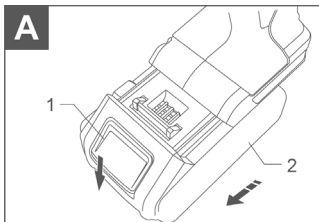
Produs	Pachet de baterii		
Model No.	Tip	Tensiune nominală	Capacitate nominală
TFBLI2001 TFBLI2001xy	Litiu-Ion	18,5 V c.c., 20 V Max	2.0Ah
TFBLI2002 TFBLI2002xy			4.0Ah
TFBLI2053 TFBLI2053xy			5.0Ah

Model nr. NOTĂ: x (gol, 1,2,3,4,5,6,7,8,9,E,S,A,M); y (gol, -1,-2,-3,-4,-5,-6,-7,-8,-9,E,S,A,M)

Produs	Încărcător pachet de baterii			
Model No.	Putere de intrare	Tensiunea de intrare	Tensiunea nominală de ieșire	Curent nominal de ieșire
TFCLI2001 TFCLI2001xy	50W	220-240V ~50/60Hz	20V d.c.	2A
UTFCLI2001 UTFCLI2001xy		110-120V ~50/60Hz		
TFCLI20411 TFCLI20411xy TFCLI2034 TFCLI2034xy	105W	220-240V ~50/60Hz	21V c.c.	4A
UTFCLI20411 UTFCLI20411xy UTFCLI2034 UTFCLI2034xy		110-120V ~50/60Hz		

Model nr. NOTĂ: x (gol, 1,2,3,4,5,6,7,8,9,E,S,A,M); y (gol, -1,-2,-3,-4,-5,-6,-7,-8,-9,E,S,A,M)

IMAGINEA OPERAȚIUNII



DESCRIEREA FUNCȚIEI

⚠️ ATENȚIE

Asigurați-vă întotdeauna că scula este oprită și că acumulatorul este scos înainte de a regla sau verifica funcționarea sculei

Instalarea sau scoaterea cartușului bateriei (consultați figura A)

Figura A: 1. Buton 2. Acumulator

⚠️ ATENȚIE

Opriti întotdeauna unealta înainte de instalarea sau îndepărtarea acumulatorului.

⚠️ ATENȚIE

Țineți ferm unealta și acumulatorul atunci când instalați sau scoateți acumulatorul. Dacă nu țineți unealta și acumulatorul ferm, acestea vă pot aluneca din mâini și pot duce la deteriorarea uneltei și a acumulatorului și la vătămări corporale.

Pentru a scoate acumulatorul, glisați-l din unealtă în timp ce apăsați butonul din partea din față a acumulatorului.

Pentru a instala acumulatorul, aliniați limba de pe acumulator cu gaura din carcasă și glisați-l în poziție. Introduceți-l până la capăt până când se blochează în poziție cu un mic clic.

⚠️ ATENȚIE

Instalați întotdeauna acumulatorul complet până când indicatorul roșu nu poate fi văzut. În caz contrar, acesta poate cădea accidental din unealtă, provocând vătămarea dumneavoastră sau a unei persoane din jurul tău.

⚠️ ATENȚIE

Nu instalați acumulatorul cu forță. Dacă acumulatorul nu alunecă ușor, acesta nu este introdus corect.

Indică capacitatea rămasă a bateriei (a se vedea figura B)

Figura B: 1. Lămpi indicatoare 2. Buton de verificare

Apăsați butonul de verificare de pe acumulator pentru a indica capacitatea rămasă a bateriei. Lămpile indicatoare se aprind timp de câteva secunde.

Lămpile indicatoare		Capacitatea rămasă
 Iluminat	 Oprit	
		>80%
		30% până la 80%
		<30%

⚠ NOTĂ

În funcție de condițiile de utilizare și de temperatura ambiantă, indicația poate diferi ușor de capacitatea reală.

⚠ NOTĂ

În funcție de condițiile de utilizare și de temperatura ambiantă, indicația poate diferi ușor de capacitatea reală.

Sistem de protecție a sculei / bateriei

Unealta este echipată cu un sistem de protecție a unelei/bateriei. Acest sistem întrerupe automat alimentarea motorului pentru a prelungi durata de viață a sculei și a bateriei. Unealta se va opri automat în timpul funcționării dacă unealta sau bateria sunt plasate în una dintre următoarele condiții:

Protecție la suprasarcină

Atunci când bateria este exploatată într-un mod care o face să consume un curent anormal de mare, unealta se oprește automat fără nicio indicație. În această situație, opriți unealta și opriți aplicația care a cauzat supraîncărcarea unelei. Apoi reporniți unealta .

Protecție la supraîncălzire

Atunci când scula/bateria este supraîncălzită, scula se oprește automat. În această situație, lăsați scula/bateria să se răcească înainte de a porni din nou scula.

Acțiunea comutatorului: (a se vedea figura C)

Figura C: 1. Declanșatorul comutatorului

Înainte de a introduce acumulatorul în unealtă, verificați întotdeauna dacă declanșatorul comutatorului acționează corect și revine în poziția "OFF" atunci când este eliberat.

Pentru a porni unealta, pur și simplu apăsați declanșatorul comutatorului. Viteza sculei este mărită cu

creșterea presiunii pe declanșatorul comutatorului. Eliberați declanșatorul comutatorului pentru a opri.

⚠ NOTĂ:

Unealta se oprește automat dacă continuați să apăsați declanșatorul comutatorului timp de aproximativ 6 minute.

Frână electrică

Această unealtă este echipată cu o frână electrică. Dacă unealta nu se oprește rapid în mod constant după ce declanșatorul comutatorului este eliberat, trimiteți unealta la un centru de service.

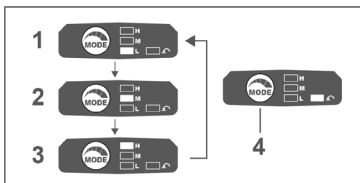
Aprinderea lămpii frontale (a se vedea figura D~E)

Figura D: 1. Lampă Figura

E: 1. Buton

Modificarea forței de impact

1. Jos 2 . Mediu 3 . Înalt 4. Buton



Puteți modifica forța de impact în trei etape: mică, medie, mare.

Acest lucru permite o strângere adecvată lucrării. De fiecare dată când este apăsat butonul, numărul de lovituri se modifică în trei pași.

Inversarea acțiunii comutatorului (a se vedea figura F)

1. Maneta comutatorului de mers înapoi

⚠ ATENȚIE

Verificați întotdeauna sensul de rotație înainte de utilizare.

Utilizați comutatorul de mers înapoi numai după oprirea completă a unelei.

Schimbarea sensului de rotație înainte ca scula să se oprească poate deteriora scula.

⚠ ATENȚIE

Atunci când nu utilizați unealta, poziționați întotdeauna maneta comutatorului de mers înapoi în poziția neutră.

Această unealtă are un comutator de inversare pentru a schimba direcția de rotație. Apăsăți maneta comutatorului de inversare din partea A pentru rotație în sensul acelor de ceasornic sau din partea B pentru rotație în sens invers acelor de ceasornic. Atunci când maneta comutatorului de inversare este în poziția neutră, nu se poate apăsa pe trăgaciul comutatorului.

Gradul forței de impact afișat pe panou	Lovituri maxime	Scop	Exemplu aplicație
Înaltă 	2200min ⁻¹ (/min)	Strângere atunci când se dorește forță și viteză	Strângerea șuruburilor
Mijlociu 	1800min ⁻¹ (/min)	Strângere atunci când se dorește forță și viteză	Strângerea șuruburilor
Scăzut 	1500min ⁻¹ (/min)	Strângere cu mai puțină forță pentru a evita ruperea filetului șurubului	Strângerea șuruburilor feței, strângerea șuruburilor mici

⚠ NOTĂ

Modul A este disponibil numai atunci când scula se rotește în sensul acelor de ceasornic. Atunci când se rotește în sensul invers acelor de ceasornic în modul A, forța și viteza de impact sunt aceleași ca și în modul dur mod.

⚠ NOTĂ

Atunci când toate lămpile de pe panoul de comutare se sting, unealta este oprită pentru a economisi energia bateriei. Gradul forței de impact poate fi verificat prin tragerea comutatorului

se declanșează în măsura în care instrumentul nu funcționează.

⚠ NOTĂ

În timp ce apăsați trăgaciul comutatorului, gradul forței de impact nu poate fi modificat.

Specificațiile fiecărui grad de forță de impact

Gradul forței de impact afișat pe panou	Lovituri maxime	Aplicație	Muncă
Înaltă 	2200min ⁻¹ (/min)	Strângere atunci când se dorește forță și viteză.	Asamblarea șurubului cu diametru mare
Mijlociu 	1800min ⁻¹ (/min)	Strângere atunci când se dorește forță și viteză.	Asamblarea șurubului cu diametru mediu
Scăzut 	1500min ⁻¹ (/min)	Strângerea atunci când aveți nevoie de o reglare fină cu șurub cu diametru mic.	Asamblarea șurubului cu diametru mic

Ansamblu

⚠ ATENȚIE

Asigurați-vă întotdeauna că unealta este oprită și că cartușul bateriei este scos înainte de a efectua orice lucrare pe unealtă.

Selectarea soclului cu impact corect

Utilizați întotdeauna soclul cu impact de dimensiunea corectă pentru șuruburi și piulițe. O dimensiune incorectă a mufei cu impact va duce la un cuplu de fixare inexact și inconsistent și/sau la deteriorarea șurubului sau piuliței.

Instalarea sau îndepărtarea cheii de impact

⚠ ATENȚIE

Asigurați-vă că cheia cu impact și partea de montare nu sunt deteriorate înainte de a instala cheia de impact.

⚠ ATENȚIE

După introducerea cheii de impact, asigurați-vă că aceasta este bine fixată. Dacă iese, nu o utilizați.

(a se vedea figura G)

Figura G: 1. Cheie de impact 2. Conector pătrat

Aliniați orificiul din partea laterală a cheii de impact cu știftul de blocare de pe conectorul pătrat și împingeți cheii de impact pe conectorul pătrat până când se blochează în poziție. Pentru a îndepărta mufa cu impact, trageți pur și simplu de ea.

FUNCȚIONARE

⚠ ATENȚIE

Introduceți întotdeauna acumulatorul până la capăt, până când se blochează în poziție. Dacă puteți vedea indicatorul roșu pe partea superioară a butonului, acesta nu este blocat complet. Introduceți-l complet până când indicatorul roșu nu mai poate fi văzut. În caz contrar, acesta poate cădea accidental din unealtă, provocând vătămarea dumneavoastră sau a unei persoane din jurul dumneavoastră. (a se vedea figura H)

Țineți unealta ferm și plasați cheii de impact peste șurub sau piuliță. Porniți scula și fixați pentru cuplul de fixare corespunzător.

Cuplul de fixare adecvat poate diferi în funcție de tipul sau dimensiunea șurubului, de materialul piesei care trebuie fixată etc. Relația dintre cuplul de strângere și timpul de strângere este prezentată în figuri.

Cuplu de fixare adecvat pentru șuruburi standard Cuplu de fixare adecvat pentru șuruburi de înaltă rezistență.

⚠ NOTĂ

Țineți unealta îndreptată spre șurub sau piuliță.

⚠ NOTĂ

Cuplul de fixare excesiv poate deteriora șurubul/piulița sau cheia de impact. Înainte de a începe lucrarea, efectuați întotdeauna o operațiune de testare pentru a determina timpul de fixare pentru șurubul sau piulița dvs.

⚠ NOTĂ

Dacă unealta este utilizată continuu până când acumulatorul se descarcă, lăsați unealta să se odihnească timp de 15 minute înainte de a continua cu un acumulator nou.

După fixare, verificați întotdeauna cuplul cu o cheie dinamometrică.

Când acumulatorul este descărcat aproape complet, tensiunea va scădea și cuplul de fixare va fi redus.

Priză de impact

Neutilizarea cheii de impact de dimensiunea corectă va determina o reducere a cuplului de fixare.

O cheie de impact defectă (uzură la capătul hexagonal sau la capătul pătrat) va determina o reducere a cuplului de fixare.

Bolț

Chiar dacă coeficientul de cuplu și clasa de șuruburi sunt aceleași, cuplul de fixare adecvat va diferi în funcție de diametrul șurubului.

Chiar dacă diametrele șuruburilor sunt aceleași, cuplul de fixare adecvat va diferi în funcție de coeficientul de cuplu, de clasa șurubului și de lungimea șurubului.

Utilizarea articulației universale sau a barei de extensie reduce oarecum forța de fixare a cheii cu impact. Compensați prin fixarea pentru o perioadă mai lungă de timp. Modul de ținere a sculei sau materialul poziției de acționare care urmează să fie fixată vor afecta cuplul.

Operarea sculei la viteză redusă va determina o reducere a cuplului de fixare.

SIMBOLURILE DIN MANUALUL DE INSTRUCȚIUNI

	Izolat dublu pentru protecție suplimentară
	Citiți manualul de instrucțiuni înainte de utilizare.
	Conformitate CE.
	Alertă de siguranță. Vă rugăm să utilizați numai accesoriile acceptate de producător.
	Purtați ochelari de protecție, protecție auditivă și mască împotriva prafului.
	Deșeurile de produse electrice nu trebuie aruncate împreună cu deșeurile menajere. Vă rugăm să le reciclați acolo unde există facilități. Consultați autoritatea locală sau retailerul pentru sfaturi privind reciclarea.
	Încărcarea bateriei numai sub 40 °C
	Reciclați întotdeauna bateriile.
	Nu distrugeți bateria prin incendiere.
	Nu expuneți bateria la apă

AVERTIZARE SUPLIMENTARĂ PRIVIND SIGURANȚA

Asigurați-vă că locul de muncă este ventilat corespunzător. Gazele și vaporii reziduali pot fi nocivi pentru sănătate.

- a) Nu utilizați produsul în medii umede și nu permiteți ca acesta să devină umed.
- b) Manipularea neglijentă a produsului crește riscul de incendiu și explozie.
- c) Se pot dezvolta gaze inflamabile și toxice atunci când lucrați cu materiale sintetice, vopsele, lacuri și materiale similare. Nu lucrați în apropierea gazelor sau a materialelor foarte inflamabile.
- d) Căldura poate ajunge la părțile inflamabile care nu sunt vizibile.
- e) Nu utilizați produsul în aceeași poziție pentru o perioadă lungă de timp.
- f) Risc de arsuri! Nu atingeți duza fierbinte. Purtați mănuși de protecție.
- g) Nu îndreptați niciodată curentul de aer cald către persoane sau animale.
- h) Nu utilizați niciodată produsul ca uscător de păr sau pentru uscarea hainelor.
- i) Nu deplasați duza prea aproape de piesa care urmează să fie tratată. Acumularea de aer rezultată poate cauza supraîncălzirea produsului.
- j) Nu blocați orificiile de admisie a aerului.
- k) Lăsați produsul să se răcească complet înainte de a-l depozita. Duza fierbinte poate provoca deteriorări și incendii.
- l) Simbolurile aplicate pe uneltele dvs. nu pot fi îndepărtate sau acoperite. Informațiile de pe dispozitiv care nu mai sunt lizibile trebuie înlocuite imediat.

RISURI REZIDUALE

Chiar și atunci când scula electrică este utilizată conform prescripțiilor, nu este posibil să se elimine toți factorii de risc reziduali. Următoarele pericole pot apărea în legătură cu construcția și proiectarea sculei electrice:

- a) Defecte de sănătate rezultate din emisiile de vibrații în cazul în care scula electrică este utilizată pe o perioadă mai lungă de timp sau nu este gestionată și întreținută corespunzător.
- b) Răniri și daune materiale cauzate de accesoriile rupte care sunt bruscat distruse.

⚠️ AVERTISMENT!

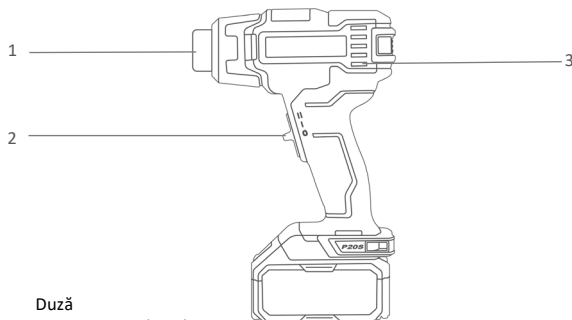
Această unealtă electrică produce un câmp electromagnetic în timpul funcționării. Acest câmp poate, în anumite circumstanțe, să interfereze cu implanturile medicale active sau pasive. Pentru a reduce riscul de rănire gravă sau fatală, recomandăm persoanelor cu

implanturi medicale să consulte medicul și producătorul implantului medical înainte de a utiliza această unealtă electrică.

UTILIZARE PRECONIZATĂ

Pistoalele termice litiu-ion sunt proiectate pentru aplicații industriale, inclusiv învelirea și colorarea vehiculelor, decaparea lacului și a vopselei, dezghețarea țevilor înghețate, slăbirea plăcilor de faianță și a chitului, topirea adezivului, îndepărtarea autocolantelor, ceruirea și deceruirea, îndoirea țevilor și a foilor de plastic și multe altele.

ECIFICAȚII



1. Duză
2. Comutator ON/OFF/reglarea temperaturii aerului
3. Găuri ventilație

Simboluri

În cele ce urmează sunt prezentate simbolurile utilizate pentru instrumente.

V	volți
—	curent continuu
.../mi n r/min	rotații sau reciprocitate pe minut

Specificații tehnice

Model No.	TBLI2002 TBLI2002xy UTBLI2002xy
Tensiunea burghiului	20V
Temperatura	300/550°C
Fluxul de aer	100/200 L/min

Model nr. Notă: x (gol, 1,2,3,4,5,6,7,8,9,E,S,A,M); y (gol, -1,-2,-3,-4,-5,-6,-7,-8,-9,E,S,A,M)

- Datorită programului nostru continuu de cercetare și dezvoltare, specificațiile din prezentul document se pot modifica fără notificare prealabilă.
- Specificațiile și acumulatorul pot diferi de la țară la țară.
- Greutate, cu acumulator.

IMAGINEA OPERAȚIUNII

Punerea în funcțiune

1. Montați accesoriul corect pentru aplicație.
2. Pornirea (Numărul comutatorului glisant înseamnă după cum urmează) 0: poziția OFF
 - i. Pentru încălzirea la 300 °C cu un volum redus de aer de aproximativ 100L/min
 - ii. Pentru încălzire la 550 °C cu un volum redus de aer de aproximativ 200L/min Temperatură reglabilă cu comutator (ilustrat mai sus)
3. Opriți unealta și lăsați-o să se răcească timp de cel puțin 30 de minute. Așezați-o întotdeauna în picioare.

MONTAREA ACCESORIULUI CORECT (DACĂ ESTE CAZUL)

Nu toate accesoriile ilustrate sau descrise sunt incluse în livrarea standard.

Accesoriu	Descriere	Scop
	Duză plată	Uscare, dezghețare (căldura se răspândește pe o suprafață mai mare)
	Duză reflectorizantă	Țevi de lipit
	Duză de reducere	Sudare, contracția manșonului (căldură concentrată pe o suprafață mică)
	Răzuitor	Decaparea vopselei și a lacului

ÎNȚREȚINERE&FUNCȚII DEFECTUOASE

Defecțiuni posibile și metode de eliminare a acestora

Defecțiune	Cauze probabile	Acțiuni
Când mașina este pornită, motorul electric nu funcționează.	• Defecțiune comutator • Cablul de alimentare sau cablajul este rupt, fișa cablului de alimentare este defectă; • Fără contactul periei cu colectorul; • Uzura/deteriorarea periilor	Deconectați aparatul de la rețea și contactați un specialist calificat.
Formarea unui scântei pe colector	• Uzura periei / deteriorarea suportului periei; • Defecțiune a bobinei armăturii	Deconectați aparatul de la rețea și contactați un specialist calificat. Vă rugăm să nu reparați mașina pe cont propriu.
În timpul lucrului, fumul sau mirosul de izolație arsă apare din deschideri de ventilație.	• Defecțiune în bobina motorului electric; • Defecțiune a părții electrice a instrumentul.	
Zgomot sporit în cutia de viteze	• Uzura/ruperea angrenajelor sau a rulmenților	
Când mașina este pornită, axul nu rotire	• Eșecul cutiei de viteze.	

Criterii privind starea critică

Criterii privind starea critică	Cauze probabile	Acțiuni
Fisuri pe suprafețele părților rulmenților și ale carcasei	Deformarea de suprasarcină a metalului	Deconectați aparatul de la rețea și contactați un specialist calificat. Vă rugăm să nu reparați aparatul de către dvs. proprii.
Cablul sau ștecherul sunt deteriorate	Suprasarcină sau rupere	
Uzura sau deteriorarea excesivă a motor sau mecanism reductor sau o combinație de semne	Deformarea de suprasarcină a metalului	

Criterii privind starea critică

Lista de eșecuri critice	Acțiuni
Scântea motorului electric	Este necesar să contactați un specialist calificat
Apariția zgomotului străin	Este necesar să contactați un specialist calificat
Dacă sunt detectate defecțiunile de mai sus, este necesar să deconectați aparatul de la rețea și să contactați un specialist calificat	

TOTAL

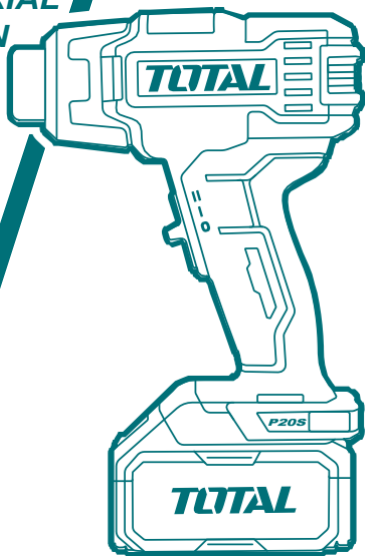
One-Stop Tools Station

TOTAL

INDUSTRIAL

MANUAL PRODUS

**FEON
INDUSTRIAL
LITIU-ION**



TBLI20025, TBLI20025xy, UTBLI20025xy
TBLI2002, TBLI2002xy, UTBLI2002xy
x(blank, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, E, S, A, M)
y(blank, -1, -2, -3, -4, -5, -6, -7, -8, -9, E, S, A, M)



AVERTISMENTE GENERALE PRIVIND SIGURANȚA SCULELOR ELECTRICE

⚠️ AVERTISMENT Citiți toate avertismentele de siguranță, instrucțiunile, ilustrațiile și specificațiile furnizate cu această unealtă electrică. *Nerespectarea tuturor instrucțiunilor enumerate mai jos poate duce la șocuri electrice, incendii și/sau vătămări grave.*

Păstrați toate avertismentele și instrucțiunile pentru consultare ulterioară.

Termenul "unealtă electrică" din avertismente se referă la u n e a l t a electrică alimentată de la rețea (cu cablu) sau la unealta electrică alimentată cu baterie (fără cablu).

1) Siguranța zonei de lucru

- a) **Mențineți zona de lucru curată și bine iluminată.** *Zonele dezordonate sau întunecate favorizează accidentele.*
- b) **Nu folosiți scule electrice în atmosfere explozive, cum ar fi în prezența lichidelor, gazelor sau prafului inflamabil.** *Uneltele electrice creează scântei care pot aprinde praful sau vaporii.*
- c) **Țineți copiii și alte persoane la distanță în timp ce folosiți o u n e a l t ă electrică.** *Distragerea atenției vă poate face să pierdeți controlul.*

2) Siguranța electrică

- a) **Ștecherile uneltelor electrice trebuie să se potrivească cu priza. Nu modificați niciodată ștecherul în niciun fel. Nu utilizați niciun adaptor de fișă cu unelte electrice împământate (cu împământare).** *Ștecherile nemodificate și prizele potrivite vor reduce riscul de șoc electric.*
- b) **Evitați contactul corpului cu suprafețe împământate sau legate la pământ, cum ar fi țevi, radiatoare, aragazuri și frigidere.** *Există un risc crescut de e l e c t r o c u t a r e dacă corpul dumneavoastră atinge pământul sau firul de masă.*
- c) **Nu expuneți uneltele electrice la ploaie sau în condiții de umezeală. Intrarea apei într-o unealtă electrică va crește riscul de șoc electric.**
- d) **Nu abuzați de cablu. Nu utilizați niciodată cablul pentru transportul, tragerea sau deconectarea uneltei electrice. Țineți cablul departe de căldură, ulei, margini ascuțite sau piese în mișcare. Cablurile deteriorate sau încălcite cresc riscul de e l e c t r o c u t a r e .**
- e) **Atunci când utilizați o unealtă electrică în aer liber, utilizați un prelungitor adecvat pentru utilizarea în aer liber. Utilizarea unui cablu adecvat pentru utilizarea în exterior reduce riscul de electrocutare.**

- f) Dacă utilizarea unei scule electrice într-o locație umedă este inevitabilă, utilizați o sursă protejată de un dispozitiv de curent rezidual (RCD). *Utilizarea unui RCD reduce riscul de șoc electric.*

3) Siguranța personală

- a) **Fiți vigilenți, urmăriți ceea ce faceți și folosiți bunul simț atunci când folosiți o unealtă electrică.** Nu utilizați o unealtă electrică în timp ce sunteți obosit sau sub influența drogurilor, alcoolului sau medicamentelor. *Un moment de neatenție în timpul operării uneltelor electrice poate duce la vătămări corporale grave.*
- b) **Utilizați echipament de protecție personală.** Purtați întotdeauna protecție pentru ochi. *Echipamentul de protecție, cum ar fi masca de praf, pantofii de siguranță antiderapați, casca de protecție sau protecția auditivă utilizate în condiții adecvate vor reduce vătămrile corporale.*
- c) **Preveniți pornirea neintenționată.** Asigurați-vă că întrerupătorul este în poziția oprit înainte de conectarea la sursa de alimentare și/sau la acumulator, de a ridica sau de a transporta unealta. *Transportarea uneltelor electrice cu degetul pe comutator sau punerea sub tensiune a uneltelor electrice care au comutatorul pornit invită la accidente.*
- d) **Îndepărtați orice cheie sau cheie de reglare înainte de a porni scula electrică.** *O cheie lăsată atașată la o parte rotativă a sculei electrice poate duce la vătămări corporale.*
- e) **Nu exagerați.** Păstrați permanent echilibrul și poziția corectă. *Acest lucru permite un control mai bun al unelei electrice în situații neprevăzute.*
- f) **Îmbrăcați-vă corespunzător.** Nu purtați haine largi sau bijuterii. Țineți-vă părul și hainele departe de piesele în mișcare. *Hainele largi, bijuteriile sau părul lung pot fi prinse în piesele în mișcare.*
- g) **Dacă sunt prevăzute dispozitive pentru conectarea instalațiilor de aspirare și colectare a prafului, asigurați-vă că acestea sunt conectate și utilizate corespunzător.** *Utilizarea colectării prafului poate reduce pericolele legate de praf.*
- h) **Nu lăsați ca familiaritatea dobândită în urma utilizării frecvente a uneltelor să vă permită să vă complăcă și să ignorați principiile de siguranță ale uneltelor.** *O acțiune neglijentă poate provoca răni grave într-o fracțiune de secundă.*

4) Utilizarea și îngrijirea sculelor electrice

- a) **Nu forțați scula electrică.** Utilizați scula electrică corectă pentru aplicația dumneavoastră. *Unealta electrică corectă va face treaba mai bine și mai sigur la viteza pentru care a fost proiectată.*
- b) **Nu utilizați scula electrică dacă întrerupătorul nu o pornește și nu o oprește.** *Orice*

unealtă electrică care nu poate fi controlată cu ajutorul comutatorului este periculoasă și trebuie reparată.

- c) **Deconectați ștecherul de la sursa de alimentare și/sau scoateți acumulatorul**

, dacă este detașabil, de la scula electrică înainte de a efectua orice reglaje, de a schimba accesoriile sau de a depozita sculele electrice. Astfel de măsuri preventive de siguranță reduc riscul de pornire accidentală a sculei electrice.

- d) **Depozitați sculele electrice nefolosite la îndemâna copiilor și nu permiteți persoanelor nefamiliarizate cu scula electrică sau cu aceste instrucțiuni să utilizeze scula electrică.** *Uneltele electrice sunt periculoase în mâinile utilizatorilor necalificați.*
- e) **Întrețineți sculele electrice și accesoriile. Verificați dacă piesele în mișcare sunt dezaliniate sau blocate, dacă piesele sunt rupte și dacă există orice altă condiție care poate afecta funcționarea unelei electrice. Dacă este deteriorată, reparați scula electrică înainte de utilizare.** *Multe accidente sunt cauzate de unelte electrice prost întreținute.*
- f) **Păstrați uneltele de tăiere ascuțite și curate.** *Uneltele de tăiere întreținute corespunzător, cu muchii de tăiere ascuțite, sunt mai puțin susceptibile de a se bloca și sunt mai ușor de controlat.*
- g) **Utilizați scula electrică, accesoriile și biții în conformitate cu aceste instrucțiuni, ținând cont de condițiile de lucru și de lucrările care urmează să fie efectuate.** *Utilizarea sculei electrice pentru operațiuni diferite de cele prevăzute poate duce la o situație periculoasă.*
- h) **Păstrați mânerele și suprafețele de prindere uscate, curate și lipsite de ulei și grăsime. Mânerele și suprafețele de prindere alunecoase nu permit manipularea și controlul în siguranță al unelei în situații neprevăzute.**

5) Utilizarea și îngrijirea bateriilor

- a) **Reîncărcați numai cu încărcătorul specificat de producător.** *Un încărcător care este potrivit pentru un tip de acumulator poate crea un risc de incendiu atunci când este utilizat cu un alt acumulator.*
- b) **Utilizați uneltele electrice numai cu baterii special desemnate.** *Utilizarea oricăror alte baterii poate crea un risc de rănire și incendiu.*
- c) **Atunci când acumulatorul nu este utilizat, țineți-l departe de alte obiecte metalice, cum ar fi agrafe, monede, chei, cuie, șuruburi sau alte obiecte metalice mici, care pot face o conexiune de la un terminal la altul.** *Scurtcircuitarea terminalelor bateriei între ele poate provoca arsuri sau un incendiu.*
- d) **În condiții abuzive, lichidul poate fi ejectat din baterie; evitați contactul.** *În cazul unui contact accidental, spălați cu apă. Dacă lichidul intră în contact cu ochii,*

solicitați suplimentar ajutor medical. Lichidul ejectat din baterie poate provoca iritații sau arsuri.

- e) **Nu utilizați un acumulator sau o unealtă care este deteriorat sau modificat.** *Bateriile deteriorate sau modificate pot avea un comportament imprevizibil care poate duce la incendiu, explozie sau risc de rănire.*
- f) **Nu expuneți bateria sau unealta la foc sau la temperaturi excesive.** *Expunerea la foc sau la temperaturi de peste 130 °C poate provoca explozii.*
- g) **Respectați toate instrucțiunile de încărcare și nu încărcați acumulatorul sau unealta în afara intervalului de temperatură specificat în instrucțiuni.** *Încărcarea necorespunzătoare sau la temperaturi în afara intervalului specificat poate deteriora acumulatorul și crește riscul de incendiu.*

6) Service

- a) **Asigurați întreținerea uneltei electrice de către un reparator calificat, folosind numai piese de schimb identice.** *Acest lucru va asigura menținerea siguranței sculei electrice.*
- b) **Nu reparați niciodată bateriile deteriorate.** *Întreținerea acumulatorilor trebuie efectuată numai de către producător sau de către furnizorii de servicii autorizați*

AVERTISMENTE DE SIGURANȚĂ PENTRU UNELTELE CU ACUMULATOR

Salvați aceste instrucțiuni.

⚠ ATENȚIE

Utilizați numai baterii originale. Utilizarea bateriilor neoriginale sau a bateriilor care au fost modificate poate duce la spargerea bateriei, provocând incendii, vătămări corporale și daune. De asemenea, va anula garanția pentru unele și zonele încărcate și întunecate invită la accidente.

⚠ AVERTISMENT

- a) Nu demontați, nu deschideți și nu distrugeți celulele secundare sau bateriile.
- b) Nu lăsați bateriile la îndemâna copiilor. Utilizarea bateriilor de către copii trebuie supravegheată. Țineți în special bateriile mici departe de copii mici.
- c) Solicitați imediat sfatul medicului dacă o celulă sau o baterie a fost înghițită.
- d) Nu expuneți celulele sau bateriile la căldură sau foc. Evitați depozitarea în lumina directă a soarelui.
- e) Nu scurtcircuitați o celulă sau o baterie. Nu depozitați elementele sau bateriile la întâmplare într-o cutie sau într-un sertar, unde acestea se pot scurtcircuita între ele sau pot fi scurtcircuitate de alte obiecte metalice.
- f) Nu scoateți o celulă sau o baterie din ambalajul original până când nu este necesar pentru utilizare.
- g) Nu supuneți celulele sau bateriile la șocuri mecanice.
- h) În cazul scurgerii unei celule, nu permiteți lichidului să intre în contact cu pielea sau cu ochii. În cazul contactului, spălați zona afectată cu cantități abundente de apă și solicitați sfatul medicului.
- i) Nu utilizați alt încărcător decât cel furnizat special pentru utilizarea cu echipamentul.
- j) Respectați marcasele plus (+) și minus (-) de pe celulă, baterie și echipament și asigurați-vă de utilizarea corectă.
- k) Nu utilizați nicio celulă sau baterie care nu este proiectată pentru utilizarea cu echipamentul.
- l) Nu amestecați celule de fabricație, capacitate, dimensiune sau tip diferit în cadrul unui dispozitiv.
- m) Achiziționați întotdeauna bateria recomandată de producătorul dispozitivului pentru echipament.

- n) Păstrați celulele și bateriile curate și uscate.
- o) Ștergeți bornele celulei sau ale bateriei cu o cârpă curată și uscată dacă acestea devin murdare.
- p) Bateriile și celulele secundare trebuie încărcate înainte de utilizare. *Utilizați întotdeauna încărcătorul corect și consultați instrucțiunile producătorului sau manualul echipamentului pentru instrucțiuni adecvate de încărcare.*
- q) Nu lăsați o baterie la încărcat prelungit atunci când nu este utilizată.
- r) După perioade lungi de depozitare, poate fi necesar să încărcăți și să descărcați celulele sau bateriile de mai multe ori pentru a obține performanțe maxime.
- s) Păstrați documentația originală a produsului pentru referințe viitoare.
- t) Utilizați celula sau bateria numai în aplicația pentru care a fost destinată.
- u) Atunci când este posibil, scoateți bateria din echipament atunci când nu este utilizată.
- v) Eliminați în mod corespunzător.

Sfaturi pentru menținerea unei durate maxime de viață a bateriei

- a) Încărcați acumulatorul înainte de a se descărca complet. *Opriți întotdeauna funcționarea uneltei și încărcați acumulatorul atunci când observați că puterea uneltei scade.*
- b) Nu reîncărcați niciodată un acumulator complet încărcat. *Supraîncărcarea scurtează durata de viață a bateriei.*
- c) Încărcați acumulatorul cu temperatura camerei la 10°C-40°C (50°F- 104°F). *Lăsați un acumulator fierbinte să se răcească înainte de a-l încărca.*
- d) Încărcați acumulatorul dacă nu îl utilizați pentru o perioadă lungă (mai mult de șase luni).

Instrucțiuni importante de siguranță pentru acumulator

1. **Înainte de a utiliza acumulatorul, citiți toate instrucțiunile și marcajele de avertizare de pe încărcătorul bateriei, baterie și produsul care utilizează bateria.**
2. **Nu dezasamblați acumulatorul.**
3. **Dacă timpul de funcționare a devenit excesiv de scurt, opriți imediat funcționarea.**
Aceasta poate duce la un risc de supraîncălzire, posibile arsuri și chiar o explozie.
4. **Dacă vă intră electrolitul în ochi, clătiți-i cu apă limpede și solicitați imediat asistență medicală.** *Aceasta poate duce la pierderea vederii.*
5. **Nu scurtcircuitați acumulatorul:**
 - a) *Nu atingeți terminalele cu niciun material conductiv.*
 - b) *Evitați să depozitați acumulatorul într-un recipient cu alte obiecte metalice, cum ar fi cuie, monede etc.*

- c) *Nu expuneți acumulatorul la apă sau ploaie.*
 - d) *Un scurtcircuit la baterie poate provoca un flux mare de curent, supraîncălzire, posibile arsuri și chiar o defecțiune.*
6. **Nu depozitați unealta și incarcatorul în locuri în care temperatura poate atinge sau depăși 50°C (122°F).**
 7. **Nu incinerati acumulatorul chiar dacă este grav deteriorat sau este complet uzat.**
Acumulatorul poate exploda într-un incendiu.
 8. **Aveți grijă să nu scăpați sau să loviți bateria.**
 9. **Nu utilizați o baterie deteriorată.**
 10. **Respectați reglementările locale referitoare la eliminarea bateriei.**

Sistem de protecție a sculei / bateriei

Unealta este echipată cu un sistem de protecție a uneltei/bateriei. Acest sistem întrerupe automat alimentarea motorului pentru a prelungi durata de viață a sculei și a bateriei. Unealta se va opri automat în timpul funcționării dacă unealta sau bateria sunt plasate în una dintre următoarele condiții:

Protecție la suprasarcină

Atunci când bateria este exploatată într-un mod care o face să consume un curent anormal de mare, unealta se oprește automat fără nicio indicație. În această situație, opriți unealta și opriți aplicația care a cauzat supraîncărcarea uneltei. Apoi reporniți unealta.

Protecție la supraîncălzire

Atunci când scula/bateria este supraîncălzită, scula se oprește automat. În această situație, lăsați scula/bateria să se răcească înainte de a porni din nou scula.

Transport

Bateriile respectă toate reglementările de transport aplicabile, astfel cum sunt prevăzute de standardele industriale și legale (pentru mai multe informații, consultați producătorul). Transportul bateriilor poate provoca incendii în cazul în care bornele bateriilor intră accidental în contact cu materiale conductoare. Atunci când transportați bateriile, asigurați-vă că bornele bateriei sunt protejate și bine izolate de materialele care ar putea intra în contact cu acestea și provoca un scurtcircuit.

Informațiile furnizate în această secțiune a manualului sunt furnizate cu bună credință și considerate corecte la momentul creării documentului. Cu toate acestea, nu se oferă nicio garanție, explicită sau implicită. Este responsabilitatea cumpărătorului să se asigure că

activitățile sale sunt conforme cu reglementările aplicabile.

Protejarea mediului

Colectare separată. Acest produs nu trebuie eliminat împreună cu deșeurile menajere obișnuite.

Dacă într-o zi veți constata că produsul dvs. trebuie înlocuit sau dacă nu vă mai este de folos, nu îl aruncați împreună cu deșeurile menajere. Puneți acest produs la dispoziție pentru colectare separată.

Colectarea separată a produselor și ambalajelor uzate permite reciclarea și reutilizarea materialelor. Reutilizarea materialelor reciclate contribuie la prevenirea poluării mediului și reduce cererea de materii prime.

Reglementările locale pot prevedea colectarea separată a produselor electrice din gospodărie, la depozitele municipale de deșeuri sau de către comerciantul cu amănuntul atunci când achiziționați un produs nou.

Bateriile reîncărcabile

Acest acumulator cu durată lungă de viață trebuie reîncărcat atunci când nu produce suficientă energie pentru lucrări care erau ușor de realizat înainte. La sfârșitul duratei sale de viață tehnică, a r u n c a ț i - l cu grija cuvenită pentru mediul nostru:

- *Oprii complet acumulatorul, apoi scoateți-l din unealtă.*
- *Celulele litiu-ion sunt reciclabile. Duceți-le la dealerul dvs. sau la o stație de reciclare locală. Pachetele de baterii colectate vor fi reciclate sau eliminate în mod corespunzător.*

SIMBOLURILE DIN MANUALUL DE INSTRUCȚIUNI

	Izolat dublu pentru protecție suplimentară
	Citiți manualul de instrucțiuni înainte de utilizare.
	Conformitate CE.
	Alertă de siguranță. Vă rugăm să utilizați numai accesoriile acceptate de producător.
	Purtați ochelari de protecție, protecție auditivă și mască împotriva prafului.
	Deșeurile de produse electrice nu trebuie aruncate împreună cu deșeurile menajere. Vă rugăm să le reciclați acolo unde există facilități. Consultați autoritatea locală sau retailerul pentru sfaturi privind reciclarea.
	Încărcarea bateriei numai sub 40 °C
	Reciclați întotdeauna bateriile.
	Nu distrugeți bateria prin incendiere.
	Nu expuneți bateria la apă

AVERTIZARE SUPLIMENTARĂ PRIVIND SIGURANȚA

Asigurați-vă că locul de muncă este ventilat corespunzător. Gazele și vaporii reziduali pot fi nocivi pentru sănătate.

- a) Nu utilizați produsul în medii umede și nu permiteți ca acesta să devină umed.
- b) Manipularea neglijentă a produsului crește riscul de incendiu și explozie.
- c) Se pot dezvolta gaze inflamabile și toxice atunci când lucrați cu materiale sintetice, vopsele, lacuri și materiale similare. Nu lucrați în apropierea gazelor sau a materialelor foarte inflamabile.
- d) Căldura poate ajunge la părțile inflamabile care nu sunt vizibile.
- e) Nu utilizați produsul în aceeași poziție pentru o perioadă lungă de timp.
- f) Risc de arsuri! Nu atingeți duza fierbinte. Purați mănuși de protecție.
- g) Nu îndreptați niciodată curentul de aer cald către persoane sau animale.
- h) Nu utilizați niciodată produsul ca uscător de păr sau pentru uscarea hainelor.
- i) Nu deplasați duza prea aproape de piesa care urmează să fie tratată. Acumularea de aer rezultată poate cauza supraîncălzirea produsului.
- j) Nu blocați orificiile de admisie a aerului.
- k) Lăsați produsul să se răcească complet înainte de a-l depozita. Duza fierbinte poate provoca deteriorări și incendii.
- l) Simbolurile aplicate pe uneltele dvs. nu pot fi îndepărtate sau acoperite. Informațiile de pe dispozitiv care nu mai sunt lizibile trebuie înlocuite imediat.

RISURI REZIDUALE

Chiar și atunci când scula electrică este utilizată conform prescripțiilor, nu este posibil să se elimine toți factorii de risc reziduali. Următoarele pericole pot apărea în legătură cu construcția și proiectarea sculei electrice:

- a) Defecte de sănătate rezultate din emisia de vibrații în cazul în care scula electrică este utilizată pe o perioadă mai lungă de timp sau nu este gestionată în mod adecvat în întreținută corespunzător.
- b) Răniri și daune materiale cauzate de accesoriile rupte care sunt bruscat distruse.

⚠️ AVERTISMENT!

Această unealtă electrică produce un câmp electromagnetic în timpul funcționării. Acest câmp poate, în anumite circumstanțe, să interfereze cu implanturile medicale active sau pasive. Pentru a reduce riscul de rănire gravă sau fatală, recomandăm

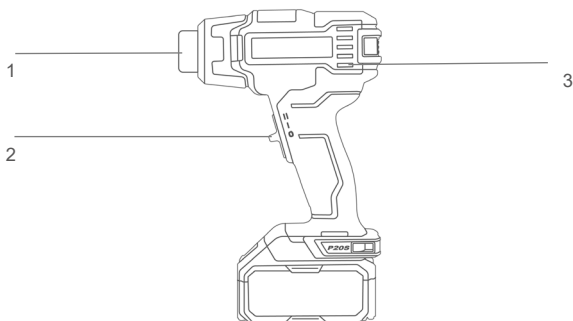
persoanelor cu implanturi medicale să consulte medicul și producătorul implantului medical înainte de a utiliza această unealtă electrică

UTILIZARE PRECONIZATĂ

Pistoalele termice litiu-ion sunt proiectate pentru aplicații industriale, inclusiv decaparea lacului, vopselei și lacului, dezghețarea țevilor înghețate, slăbirea plăcilor de faianță și a chitului, topirea adezivului, îndepărtarea autocolantelor, ceruirea și decerarea, îndoirea țevilor și foilor de plastic și multe altele.

În cele ce urmează sunt prezentate simbolurile utilizate pentru instrumente.

SPECIFICAȚII



- | | |
|---|------------------------|
| 1. Duză | 3. Găuri de ventilație |
| 2. Comutator ON/OFF/reglarea temperaturii aerului | |

Simboluri

V	volți
— — —	curent continuu
.../min r/min	rotații sau reciprocitate pe minut

Specificații tehnice

Model No.	TBLI20025, TBLI20025xy, UTBLI20025xy TBLI2002, TBLI2002xy, UTBLI2002xy
Tensiunea burghiului	20V
Temperatura	300/550°C
Fluxul de aer	100/200 L/min

Model nr. NOTĂ: x (gol, 1,2,3,4,5,6,7,8,9,E,S,A,M); y (gol, -1,-2,-3,-4,-5,-6,-7,-8,-9,E,S,A,M)

- Datorită programului nostru continuu de cercetare și dezvoltare, specificațiile din prezentul document pot fi modificate fără notificare prealabilă.
- Specificațiile și acumulatorul pot diferi de la țară la țară.
- Greutate, cu acumulator.

AVERTISMENT!

Utilizați numai acumulatorul și încărcătorul de acumulatori originale, după cum se indică mai jos, pentru această unitate electrică:

Produs	Pachet de baterii		
Model No.	Tip	Tensiune nominală	Capacitate nominală
TFBLI2001 TFBLI2001xy	Litiu-Ion	18,5 V c.c., 20 V Max	2.0Ah
TFBLI2002 TFBLI2002xy			4.0Ah
TFBLI2053 TFBLI2053xy			5.0Ah

Model nr. NOTĂ: x (gol, 1,2,3,4,5,6,7,8,9,E,S,A,M); y (gol, -1,-2,-3,-4,-5,-6,-7,-8,-9,E,S,A,M)

Produs	Încărcător pachet de baterii			
Model No.	Putere de intrare	Tensiunea de intrare	Tensiunea nominală de ieșire	Curent nominal de ieșire
TFCLI2001 TFCLI2001xy	50W	220-240V ~50/60Hz	20V d.c.	2A
UTFCLI2001 UTFCLI2001xy		110-120V ~50/60Hz		
TFCLI20411 TFCLI20411xy TFCLI2034 TFCLI2034xy	105W	220-240V ~50/60Hz	21V c.c.	4A
UTFCLI20411 UTFCLI20411xy UTFCLI2034 UTFCLI2034xy		110-120V ~50/60Hz		

Model nr. NOTĂ: x (gol, 1,2,3,4,5,6,7,8,9,E,S,A,M); y (gol, -1,-2,-3,-4,-5,-6,-7,-8,-9,E,S,A,M)

FUNCȚIONARE

Punerea în funcțiune

- Montați accesoriul corect pentru aplicație.
- Pornirea (Numărul comutatorului glisant înseamnă după cum urmează)
 - Poziția OFF
 - Pentru încălzirea la 300 °C cu un volum redus de aer de aproximativ 100L/min
 - Pentru încălzire la 550 °C cu un volum redus de aer de aproximativ 200L/min Temperatură reglabilă cu comutator (ilustrat mai sus)
- Oprii unealta și lăsați-o să se răcească timp de cel puțin 30 de minute. Așezați-o întotdeauna vertical.

MONTAREA ACCESORIULUI CORECT (DACĂ ESTE CAZUL)

Nu toate accesoriile ilustrate sau descrise sunt incluse în livrarea standard.

Accesoriu	Descriere	Scop
	Duză plată	Uscare, dezghețare (căldura se răspândește pe o suprafață mai mare)
	Duză reflectorizantă	Țevi de lipit
	Duză de reducere	Sudare, contracția manșonului (căldură concentrată pe o suprafață mică)
	Răzuitor	Decaparea vopselei și a lacului

ÎNȚREȚINERE&FUNCȚII DEFECTUOASE

Defecțiuni posibile și metode de eliminare a acestora

Defecțiune	Cauze probabile	Acțiuni
Când mașina este pornită, motorul electric nu funcționează.	- Defecțiune comutator - Cablul de alimentare sau cablajul este rupt, fișa cablului de alimentare este defectă; - Fără contactul periei cu colectorul; - Uzura/deteriorarea perilor	Deconectați aparatul de la rețea și contactați un specialist calificat.
Formarea unei scântei pe colector	- Uzura periei / deteriorarea suportului periei; - Defecțiune a bobinei armăturii	Deconectați aparatul de la rețea și contactați un specialist calificat. Vă rugăm să nu reparați mașina pe cont propriu.
În timpul lucrului, fumul sau mirosul de izolație arsă apare din deschideri de ventilație.	- Defecțiune în bobina motorului electric; - Defecțiune a părții electrice a instrumentul.	
Zgomot sporit în cutia de viteze	Uzura/ruptura angrenajelor sau a rulmenților	
Când mașina este pornită, axul nu rotește	Eșecul cutiei de viteze.	

Criterii privind starea critică

Criterii privind starea critică	Cauze probabile	Acțiuni
Fisuri pe suprafețele părților rulmenților și ale carcasei	Deformarea de la suprasarcină a metalului	Deconectați aparatul de la rețea și contactați un specialist calificat. Vă rugăm să nu reparați aparatul de către dvs. proprii.
Cablul sau ștecherul sunt deteriorate	Suprasarcină sau rupere	
Uzura sau deteriorarea excesivă a motor sau mecanism reductor sau o combinație de semne	Deformarea de la suprasarcină a metalului	

Criterii privind starea critică

Lista de eșecuri critice	Acțiuni
Scântea motorului electric	Este necesar să contactați un specialist calificat
Apariția zgomotului străin	Este necesar să contactați un specialist calificat
Dacă sunt detectate defecțiunile de mai sus, este necesar să deconectați aparatul de la rețea și să contactați un specialist calificat	

EC Declarație de conformitate

Compania SC RIVIERA BIKE SRL, Str Tanase Banciu, Nr12, Popesti Leordeni, Ilfov, Romania Tel: 0374300162, .in calitate de importator al produselor sub brandul TOTAL, declaram prin prezenta ca:

A. Declarația de conformitate este emisă sub responsabilitatea producătorului: TOTAL TOOLS CO., PTE. LTD, No. 45 Songbei Road, Suzhou Industrial Park, Jiangsu, China pentru SC Riviera Bike SRL Str Tanase Banciu, Nr12, Popesti Leordeni, Ilfov, Romania Tel: 0374300162.

B. Obiectul declarației:

TBLI2002 - TOTAL - FEON INDUSTRIAL 20V

TBLI20025 - TOTAL - FEON INDUSTRIAL 20V (INCLUDE ACUMULATOR+INCARCATOR)

C. Descriere echipament: Instrument electric ce sulfa aer cald, se utilizeaza la dezghetarea tevelor, la lipirea materialelor plastice.

D. Obiectul declarației este în conformitate cu legislația europeană relevantă de armonizare și îndeplinește toate dispozițiile:

Legislație europeană:

2014/35/EU

E. Pentru a îndeplini standardele de securitate și sănătate în muncă menționate în directivele de mai sus, au fost respectate următoarele standarde.

EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017	IEC 60068-2-78
+A1:2019+A14:2019+A2:2019+A15:2021	IEC 61558-1
EN 60335-2-45:2002+A1:2008+A2:2012	IEC 60252-1
EN 62233:2008	IEC 60127
IEC 60335-2-45:2002	IEC 60384-14
AMD1:2008	IEC 61000-4-2
AMD2:2011	IEC 61000-4-3
IEC 60335-1:2010	IEC 61000-4-4
COR1:2010	IEC 61000-4-5
COR2:2011	IEC 61000-4-6
AMD1:2013	IEC 61000-4-11
COR1:2014	IEC 61000-4-34
AMD2:2016	IEC 61000-4-13
COR1:2016	IEC 60068-2-75
IEC 60335-1:2010/A1:2013	IEC 60227
IEC 60335-1:2010/A2:2016	IEC 60245
IEC 60335-2-45:2002/A1:2008	IEC 60034-1
IEC 60335-2-45:2002/A2:2011	IEC 60730-1
IEC 60417-5172	IEC 62477-1
IEC 60417-5180	IEC/TR 60083
IEC 60417-5018	IEC 60309
IEC 60417-5036	IEC 60320-1
IEC 60417-5019	IEC 61558-2-16
IEC 61032	IEC 61058-1
IEC 60990:1999	IEC 60730-2-10
IEC 60529	IEC 60730-2-8
IEC 60730-2-9	IEC 60320-2-3
IEC 60320-2-2	IEC 62151
IEC 60691	IEC 61770

IEC 60695-11-10
EN 61032
EN 60695-2-11
EN 60309
EN 50075
IEC 60335-2-59

EN 62233:2008+AC:2008
EN 60034-1
EN 62477-1
IEC 60906-1
IEC 60335-2-27
IEC 60335-2-109

- F. Organismul notificat: DEKAR Testing and Certification (Shanghai) Ltd., 3F #250 jiangchangsan Road Shibei Hi-Tesch Park, 200436, Jing'an District, Shanghai, China, a efectuat raportul de incercare nr: 6140382.50(A-C) pentru legislatia mentionata la punctul D și a emis certificatul nr. 6140382.01AOC din 31.01.2023.
- G. Persoana responsabilă pentru documentația tehnică a produsului in Romania
Functie - Administrator
Nume - Bogdan Giurgescu
website@blademotors.ro
Adresa: Str Tanase Banciu, Nr12, Popesti Leordeni, Ilfov, Romania
Tel: 0374.300.162
- H. Conform documentelor care atestă conformitatea, emise de producător, produsele menționate mai sus, livrate în ambalajul original, nu pun în pericol viața, sănătatea, siguranța la locul de muncă și nu produc un impact negativ asupra mediului dacă sunt instalate, utilizate , întreținut în conformitate cu instrucțiunile însoțitoare. În cazul unei modificări a echipamentului, fără acordul producătorului sau distribuitorului autorizat, această declarație își pierde valabilitatea..

Date: 27.05.2024



CERTIFICAT DE GARANȚIE DE CONFORMITATE

PRODUS _____

NUME CLIENT _____

TELEFON _____

DATA ACHIZIȚIEI _____

FACTURĂ/BF _____

VÂNZĂTOR: RIVIERA BIKE SRL, Str. Lt. Maj. Av. Tanase Banciu 12 C, Popești Leordeni, județul Ilfov, website@blademotor.ro 0371238441

Unitati service autorizate RIVIERA BIKE SRL: Sediul Ilfov - Popești Leordeni, Str. Tanase Banciu nr.13, Magazin TOTAL Bacau - Calea Republicii, nr.163 (0374300161), Magazin TOTAL AIUD, jud. Alba, Str. Florilor, nr.1A (0741273366)

Numele clientului, denumirea bunului, data și dovezile achiziționării, ce fac obiectul acordării drepturilor privind garanția sunt menționate inclusiv în documentele fiscale de achiziție ce dovedesc calitatea dvs de consumator/client, documente care completează acest certificat de garanție și pe care trebuie să le păstrați pentru a demonstra calitatea dvs de cumpărător în caz de solicitare a garanției. **În cazul în care bunul achiziționat face obiectul unei achiziții online, prezentul document care prezintă drepturile dvs privind acordarea garanției vă este oferit pe un suport durabil fără a fi necesare în mod obligatoriu aplicarea de semnături sau menționarea informațiilor anterioare.** Pentru acordarea garanției este necesară prezentarea dovezii faptului că ați achiziționat bunul de la societatea noastră, motiv pentru care vă recomandăm să păstrați aceste documente pe toată perioada de garanție.

GARANȚIA DE CONFORMITATE (2 ANI)

Garanția de conformitate pentru bunuri noi de folosință îndelungată se acordă persoanelor fizice (consumatori) **pe o perioadă de 2 ani** de la momentul livrării, respectiv de 1 an pentru un bun de ocazie/resigilat. Garanția este oferită de societatea noastră în calitate de vânzător în concordanță cu prevederile OUG 140/2021 și OG 21/1992, (r2) acte normative destinate clienților persoane fizice și pe teritoriul României. În cazul persoanelor juridice, garanția de conformitate oferită de vânzător este de 1 an și se acordă conform art 1707-1718 din Codul Civil. Constatarea neconformităților și asigurarea garanției sunt în responsabilitatea noastră. Durata medie de funcționare a produsului este de 3 ani.

Modalități de asigurare a garanției de conformitate

În caz de neconformitate, beneficiați de următoarele **măsuri corective** (în această ordine):

- aducerea la conformitate prin **reparare** sau prin **înlocuire** (dacă bunul nu poate fi reparat),
- reducerea proporțională a prețului** (dacă neconformitatea este minoră) sau **încetarea contractului și returnarea contravalorii** (dacă repararea sau înlocuirea nu pot fi efectuate).

Ca particularitate, în cazul apariției unei neconformități (ce este constatată și confirmată de unitatea service/vânzător) în primele 30 zile de la achiziționare, se va dispune direct înlocuirea produsului

a) Măsuri corective prin aducerea în conformitate prin reparare sau înlocuire

Aducerea la conformitate se realizează **într-un termen maxim de 15 zile calendaristice** din momentul în care am fost informați de către dvs ca și consumator cu privire la neconformitate. Trebuie să ne transmiteți bunul prin curier (cu opțiunea deschidere la livrare pentru a se putea efectua constatarea integrității bunului) pentru efectuarea diagnosticării și expertizării aspectelor reclamate și pentru a se constata dacă bunul face sau nu obiectul acordării garanției. De asemenea va puteți adresa și preda personal produsele la unul din service-urile autorizate ale vânzătorului menționate la finalul prezentului document. În cazul în care neconformitatea se confirmă și este remediată prin reparație, garanția se prelungește cu timpul de nefuncționare a bunului și va fi menționată în procesul verbal de intervenție service. Curierul contactat va prelua produsul reclamat defect precum și accesoriile, garanția nefiind condiționată de păstrarea ambalajelor originale, fără costuri suplimentare (dacă veți alege alt curier decât cel agreeat de către vânzător, veți suporta costul transportului). Dacă sunt respectate prevederile certificatului de garanție, reparația produsului se va realiza gratuit, dvs fiind scutit de cheltuielile pentru diagnosticare, de costul pieselor de schimb, al manoperei și al transportului. În celelalte situații (inclusiv al unor solicitări dovedite a fi neîntemeiate), cheltuielile (manoperă, componente/piese și transport etc.) vor fi suportate de către dvs. La finalizarea reparației, produsul va fi înapoiat către dumneavoastră prin curier. Veți fi informat despre stadiul reparației prin e-mail și/sau telefon, pentru această procedură legală de notificare fiind absolut necesar să ne indicați o adresă validă de corespondență și/sau un număr de telefon valabil. În măsura în care refuzați livrarea/preluarea produsului reparat, unitatea de service va avea dreptul de retenție asupra produsului până la plata integrală a costurilor suportate cu depozitarea produsului, în virtutea art. 2495 Cod Civil. 6. În cazul în care neconformitatea nu poate fi soluționată prin reparare și este remediată prin înlocuire, va fi acordat un nou termenul de garanție de 2 ani pentru bunul înlocuit, aspecte care vor fi menționate în procesul verbal de service. Produsele sau piesele înlocuite intră în proprietatea vânzătorului.

b) Măsuri corective prin reducerea proporțională a prețului sau returnarea integrală a contravalorii bunului

Avem posibilitatea de a refuza aducerea în conformitate a bunului prin reparare sau înlocuire dacă aceasta operațiune ne-ar impune costuri care ar fi disproporționate, luând în considerare toate circumstanțele, inclusiv valoarea bunurilor în cazul în care nu ar fi existat neconformitatea precum și gravitatea neconformității.

În acest caz al refuzului, precum și dacă o neconformitate continuă să existe în pofida eforturilor noastre de a o remedia sau dacă reparația / înlocuirea sunt imposibile și/sau nu pot fi finalizate în termenul de 15 zile, dvs. aveți dreptul:

- fie să obțineți o reducere proporțională** a prețului achitat dacă neconformitatea este minoră (*caz în care dvs rămâneți în posesia bunului cu neconformități*) nemaifiind nevoie ca bunul să fie predat către societatea noastră pentru constatare service),
- fie să obțineți încetarea contractului** de vânzare și implicit **returnarea contravalorii bunului** (*caz în care bunul neconform trebuie să intre/rămână în posesia societății noastre*).

Dvs. nu aveți dreptul de a obține direct returnarea contravalorii dacă neconformitatea este minoră, sarcina probei cu privire la caracterul minor al neconformității revenindu-i societății noastre în calitate de vânzător. În cazul în care dispunem acordarea **reducerii de preț**, aceasta este proporțională cu diminuarea valorii bunului cauzată de neconformitate în comparație cu valoarea pe care bunul ar avea-o dacă ar fi în conformitate. În cazul în care dispunem **încetarea contractului de vânzare**, vă vom rambursa prețul plătit pentru bunul achiziționat, folosind aceleași modalități de plată ca și cea folosită de dvs pentru tranzacția inițială (cu excepția cazului în care sunteți de acord cu o altă modalitate de plată și fără plata de comisioane suplimentare.)

ACEST PRODUS ESTE CONCEPUT ȘI DESTINAT UTILIZĂRII EXCLUSIVE PENTRU UZUL CASNIC/DOMESTIC, NU PENTRU OPERAȚIUNI INDUSTRIALE SAU PROFESIONALE. RESPECTAȚI ÎNTOCMAI INSTRUCȚIUNILE DIN MANUALUL DE UTILIZARE AL PRODUSULUI.

Nu fac obiectul acordării garanției acele bunuri, componente și accesorii, vândute ca piese de schimb, care sunt considerate consumabile sau bunurile care nu sunt constituite din piese și subansambluri și asupra cărora nu pot fi efectuate operațiuni de întreținere sau reparare, **din gama accesorii, garnituri, cabluri, componente plastic și cauciuc, filtre, uleiuri, carburanți, lichide, becuri, etc, printre care:**

- pinion de antrenare lant (sprocket), șină de ghidaj, sită moară/tocătoare, filtru de ulei, filtru de aer, componente din cauciuc (burduf cilindru, cot carburator, inele de cauciuc, furtune, simeringuri, curele, etc.)
- becuri, ventilatoare, fulii, carcase plastic, mufe, stuțuri, roți sau role din plastic ;
- aprinderile și releele (în cazul condensarii sau scurtcircuitului), bujie, cablu bujie, întrerupătoare, cabluri electrice;
- amortizoare din cauciuc sau arc, cabluri (de ambreiaj, accelerație, masa cosit, tractiune, etc),
- saboți și plăcuțe frână, ambreiaje, ferodouri, arc ambreiaj;
- elementele componente ale sistemului de taiere, ex: lant motofierastrau, disc motocosoitoare, cutit masa cosit, cutit masina gazon, cutit moara/tocatoare, etc.; tambur demaror, snur starter, arc demaror, maner starter, masa cosit, cutit masa cosit, pinteni, contracutite, dinti, suport reglaj, suport nuca, nuca, bieleta (intreg lantul cinemat)

Condiții generale de neacordare a garanției:

- bunul a fost **utilizat sau întreținut necorespunzător/impropriu fiind, după caz,** expus la foc sau apă, suprasarcini de tensiune, suprasolicitare tehnică fără un nivel optim de răcire, temperaturi de îngheț sau extrem de calde, presiuni ridicate/scăzute, lovituri, zgârieturi, șocuri mecanice, substanțe chimice corozive, produse de curățare abrazive, impurități, poziționări greșite (în afara parametrilor privind planeitatea și curba de lucru), etc cauzând deteriorarea mecanică, termică, electrică, electronică, plastică a suprafeței și materialului de bază sau a pieselor/componentelor din interior, (contrar instrucțiunilor certificatului de garanție, instrucțiunilor specifice sau condițiilor de operare menționate în manualul bunului sau pe eticheta ce însoțesc bunul).
- bunul a fost supus unor **lucrări de montaj, instalare, intervenții service neautorizate,** cu/fără deteriorarea sau înlocuirea pieselor/componentelor sau cu piese de schimb, lubrefianți, combustibili, consumabile, accesorii diferite de cele recomandate de producător / importator
- bunula fost **utilizat în alt scop decât cel casnic** (utilizare excesivă, comercială sau industrială) ce conduce la anularea calitatății de consumator sau în alte scopuri decât cele pentru care a fost construit/fabricat.
- bunul a fost utilizat și îngrijit/întreținut necorespunzător sau defectuos contrar instrucțiunilor specifice din manualul de utilizare
- bunul prezintă deteriorări, precum zgârieturi sau fisuri ale produsului care nu au fost aduse la cunoștință vânzătorului în momentul achiziționării, fiind neconformități acceptate de către dvs.
- Bunul prezintă doar o **uzură/exploare normală**, conform scopului și destinației pentru care a fost produs precum și nivelului de utilizare a acestuia (uzură specifică în funcție de tipul de bun), mentenanța și reglajele periodice nefăcând obiectul garanției.
- Bunul nu este însoțit de dovada documentelor care să ateste calitatea de client (certificat de garanție completat sau factură/bonului) sau seria și tipul produsului menționate pe etichetă nu au fost protejate (nu sunt lizibile), sau au fost modificate, șterse sau înlocuite.

Condiții specifice de neacordare a garanției:

- filtru combustibil, buson benzina, sita rezervor, sonde, rezervoare, plutitoare, robinet combustibil, cui ponto, jicloare, duje, injectoare sau duze de injector, sisteme de reglaj sau parghii, garnituri sau elemente de etansare ale carburatorului sau parti componente, ale caror uzuri se datorează utilizării unui combustibil necorespunzator normelor in vigoare;
- ambielaj, cilindru, piston, segmenti, supape, cand uzura se datorează lipsei filtrului de aer sau folosirii unuia necorespunzator, ori in cazul unor detonatii produse în urma folosirii unui carburant necorespunzator normelor in vigoare, ori când defecțiunea survine din cauza nerespectării regimului de turație ori n cazul motoarelor in 2T amestec necorespunzator benzină cu ulei (raport amestec 30ml ulei la 1 litru benzină, pentru uleiurile achizitionate de la distribuitor);
- componente electrice sau electronice, când defecțiunile survin din cauza lipsei împământării, utilizarea sau expunerea în condiții de mediu improprie (umezeală excesivă, temperaturi necorespunzatoare, alimentare la tensiune necorespunzatoare) sau tensiune fluctuantă (in cazul generatoarelor de curent, cand puterea consumatorilor este mai mare decat cea furnizata);
- presetupa, turbina, carcasa turbina (când defecțiunea a survenit în urma impurităților din pompa sau a presiunii create în pompa de alte utilaje);

Informare privind datele cu caracter personal.

Colectăm, înregistrăm, utilizăm, stocăm și distribuim date cu caracter personal de tipul: nume și prenume, telefon și/sau adresă de email doar în scopul bunei gestionări a relației contractuale precum și obligației legale de a întocmi documente care să ateste acordarea drepturilor la garanția produselor conform OG 21/1992 privind protecția consumatorilor și OUG 140/2021 privind anumite aspecte referitoare la contractele de vânzare de bunuri. Conform Regulamentului 2016/679/UE beneficiați de următoarele drepturi cu privire la prelucrarea datelor cu caracter personal care va privesc: dreptul de informare, dreptul de acces la datele dvs personale, dreptul de intervenție, dreptul la opoziție, dreptul de a nu fi supus unei decizii individuale și dreptul de a va adresa justiției sau de a depune o plângere. Pentru orice solicitare privind prelucrarea datelor dvs vă rugăm să ne scrieți pe email sau la adresa poștală menționată anterior.

Informare privind deșeurile de echipamente electronice

Aveți un rol deosebit în reutilizarea, reciclarea și alte forme de valorificare a echipamentelor electrice și electronice (DEEE) astfel ca va recomandăm să vă informați cu privire la centrele de predare și colectare existente, puse la dispoziția dvs în zona unde locuiți. DEEE-urile nu se elimină ca deșeurile municipale nesortate, ci se colectează selectiv, utilizatorii de EEE având obligația de a colecta separat DEEE și de a nu elimina DEEE împreună cu deșeurile municipale nesortate. DEEE sunt nocive și nu sunt biodegradabile. Nu depozitați DEEE în locuri nesupravegheate (langa ghelele de gunoi sau în alte locuri publice). Acestea nu numai că sunt un pericol pentru mediu, dar iau și drumul unei valorificări necorespunzătoare, care implică consecințe uneori incalculabile pentru sănătatea umană. Reciclează împreună cu noi!

Aspecte valabile doar pentru bunuri achizionate exclusiv din magazine fizice S-a efectuat proba de funcționare a produsului și s-a prezentat modul de utilizare și întreținere. S-au predat instrucțiunile de utilizare, manipulare, depozitare, conservare și transport în limba română. Cumpărătorul a luat la cunoștință de prezentul certificat de garanție, a verificat completarea integrală și corectă a datelor și a primit produsul.	Semnătură client
---	-------------------------