

TOTAL

One-Stop Tools Station

TOTAL

POMPA SUBMERSIBILA APA MURDARA

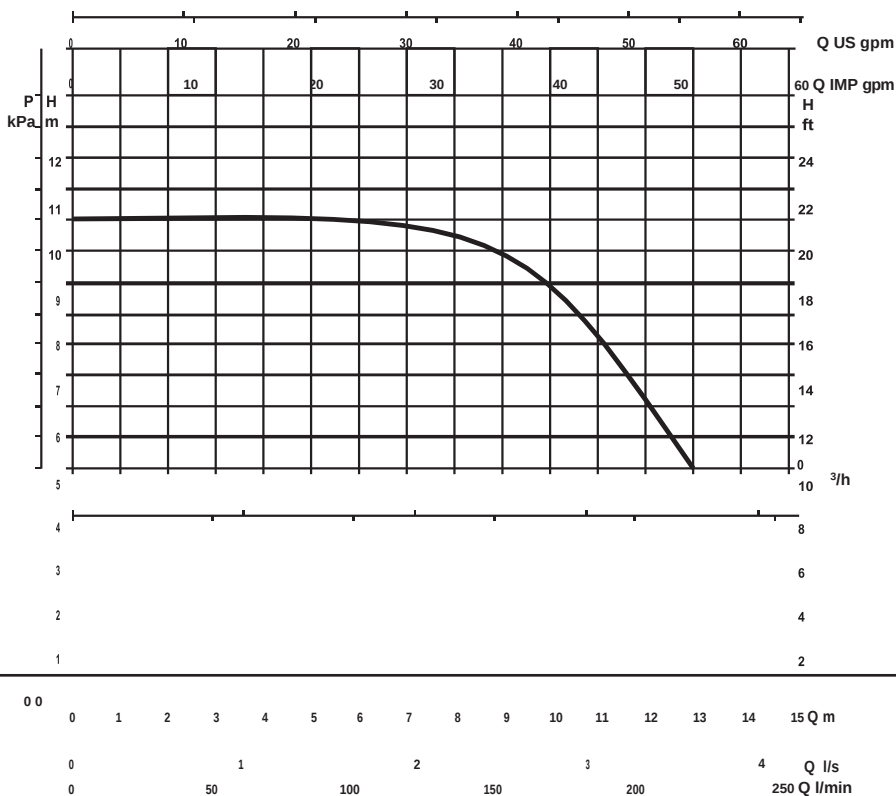
TWP87501



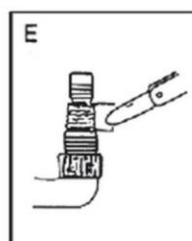
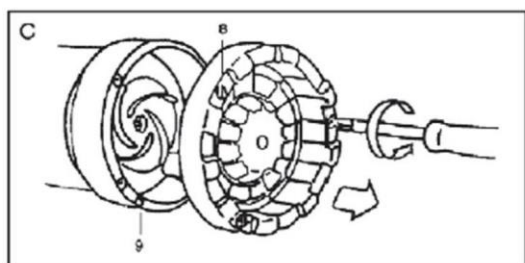
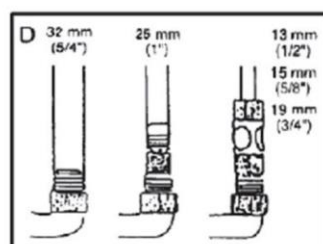
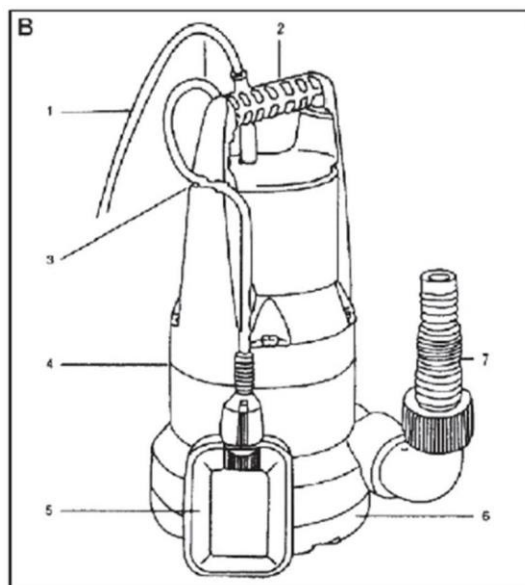
750W

A

Curbe de performanță



Curbele de performanță se bazează pe valori cinematice de vâscozitate = $1 \text{ mm}^2/\text{s}$ și o densitate egală cu 1000 kg/m^3 . Curba de toleranță conform ISO 9906.



1. Informații privind instrucțiunile de utilizare

Citiți cu atenție aceste instrucțiuni de utilizare. Urmați informațiile furnizate. Utilizați instrucțiunile de utilizare pentru a vă familiariza cu utilizarea adecvată a pompei dvs. submersibile.

Din motive de siguranță, persoanele care nu cunosc aceste instrucțiuni de utilizare nu ar trebui să utilizeze această pompă submersibilă.

Urmând instrucțiunile de utilizare furnizate de producător este o condiție necesară pentru utilizarea corectă a pompei.

2. Gama de aplicații și lichidele care trebuie pompate

Pompele submersibile au fost proiectate pentru uz privat în jurul casei și a grădinii. Pompele submersibile sunt predominant utilizate pentru drenaj după pliere, transfer de lichide, evacuarea containerelor, luarea apei din puțuri și arbori, vase de scurgere și iahturi, precum și pentru aerarea și circulația apei pentru o perioadă limitată de timp.

Pompele sunt complet submersibile (etanșe la apă) și pot fi scufundate până la o adâncime de 5 metri în lichid.

Lichidele care pot fi manevrate de pompa submersibilă sunt următoarele apă curată sau puțin contaminată (dimensiunea maximă a particulelor de 5 mm sau 0,5 mm) și apa cu săpun.

Substanțele corozive, ușor combustibile sau exponibile (de exemplu, benzină, petrol, nitro diluant), grăsimi, uleiuri, sare și ape reziduale din toalete și pisoare nu trebuie pompate. Temperatura lichidului manipulat nu trebuie să depășească 35 ° C.

Pompele nu sunt proiectate pentru funcționare continuă (de exemplu, o operație de circulare continuă); durata de viață a pompei va fi scurtată corespunzător de această operațiune.

3. Piese de funcții(III.B/C)

1. Cablu de alimentare
2. Mânerul de încărcare
3. Blocarea comutatorului de umplere
4. Supapă ventilată
5. Comutator pentru flăcări
6. Substanță de bază
7. Montaj universal
8. Șuruburi cu cap încastrat
9. Turbina

4. Măsurile înainte de operare

4.1 Racord pentru furtun

Înșurubați fittingurile furnizate pe pompă, așa cum este descris în fig. Montajul universal (7) permite conectarea furtunurilor de 32mm (5/4"), 25mm (1½), 19mm (3/4") precum și a furtunurilor de 13mm (1/3") (5/4") sunt conectate la pompă prin intermediul șuruburilor de fixare ale furtunurilor universale, cu furtunuri de 19mm (3/4") și 13mm (1/2") cu piese de sistem pentru racordarea furtunurilor (pic.D). Se recomandă fixarea suplimentară a furtunurilor de 32 mm (5/4") și 25 mm (1") cu o clemă pentru furtun.

Componentele fittingurilor universale pe care nu le solicitați (când sunt conectate furtunurile de 32 mm (1/2")) sunt detașate cu un cuțit de la fittingul universal (fig. E)

Cele mai bune rezultate în capacitatea de livrare sunt obținute atunci când se utilizează furtunuri de 32mm (5/4").

4.2 Ajustarea comutatorului plutitor

Comutatorul plutitor (5) pornește automat pompa la o înălțime a apei de aproximativ 53 cm și se oprește automat la o înălțime a apei de aproximativ 5 cm prin fixarea cablului comutatorului plutitor la blocarea comutatorului plutitor (3). Înălțimea de tăiere / decupare poate fi reglată individual.

4.3 Locația și transportul

Aveți grijă ca pompa să fie amplasată într-o poziție stabilă (în special pentru funcționarea automată).

În plus, aveți grijă ca, în cazul funcționării automate, comutatorul plutitor să poată circula liber.

Aveți grijă ca pompa să fie amplasată într-un mod care să garanteze că orificiile de admisie de la baza de aspirație nu sunt obișnuite nici complet, nici parțial, prin urmare, este recomandată amplasarea pompei, de exemplu, pe o cărămidă.

Nu utilizați cablul de alimentare sau comutatorul plutitor pentru a purta sau suspenda pompa. Utilizați o frânghie care este fixată pe mânerul de transport al pompei (2).

5. Operare

5.1 Pornire automata

După conectarea cablului de alimentare, pompa se pornește automat la o înălțime de apă definită (înălțimea de tăiere) și se oprește de îndată ce nivelul apei scade până la o înălțime a apei (înălțimea cotout).

5.2 Operare manuala

În cazul funcționării manuale, pompa submersibilă pornește când cablul de alimentare a fost conectat și întrerupătorul plutitor a fost ridicat.

6.Indicații de siguranță înainte de operare.

Din motive de siguranță, pompa submersibilă trebuie să funcționeze întotdeauna cu ajutorul unui întrerupător de siguranță al întrerupătorului de circuit cu un curent de eroare nominal de $\leq 30\text{mA}$. Potrivit VDE germană Asociația Inginerilor Electrotehnici) 0100, folosirea iazurilor de grădină și a fântânilor este permisă numai dacă pompa este acționată printr-un întrerupător de siguranță al întrerupătorului de circuit.

Întrerupătorul circuitului de eroare la pământ, art.no 1737 sau alt întrerupător de siguranță autorizat poate fi utilizat cu dispozitiv de siguranță suplimentar. Mai mult, trebuie respectate reglementările de instalare conform VDE0100 partea 072. Contactați-vă electricianul.

În Austria, în conformitate cu OVEB/EN60555 partea 1to3, pompele care sunt utilizate în bazine de înot și iazuri de grădină și echipate cu cablu de alimentare ferm trebuie alimentate printr-o tensiune nominală a transformatorului de izolare aprobată OVE nu trebuie să depășească 230V sau 120V.

Verificați întotdeauna pompa (mai presus de toate cablul de alimentare și fișa) înainte de fiecare operație. Nu trebuie folosită o pompă deteriorată. Este absolut necesar ca pompa să fie verificată de către electrician.

Aveți grijă ca conexiunile electrice să se facă în zona uscată, protejată de inundații Protejați priza și cablul de alimentare (1) de căldură, ulei și muchii ascuțite. Verificați tensiunea de rețea. Datele indicate pe plăcuța de identificare trebuie să corespundă datelor tehnice ale sursei de alimentare.

Copiii sub vârsta de 12 ani nu li se permite să opereze pompa Țineți-i departe de unitatea conectată.

Înainte de utilizare, mai întâi îndepărtați linia de evacuare. Respectați nivelul minim al apei (vezi punctul 9. "Date tehnice")

Respectați înălțimea maximă de livrare (vezi punctul 9. "Date tehnice") Îndepărtați cablul deteriorat de electricianul profesional sau de agentul dumneavoastră.

Utilizați un întrerupător de protecție. (Curentul de scurgere nu este mai mare de 30mA.)

7.Indicatii de operare

Operațiunea de rugină uscată determină o uzură sporită și trebuie evitată. Prin urmare, pompa trebuie oprită imediat când nu curge.

Pompa este oprită automat la supraîncălzire cu ajutorul protectorului motor termic încorporat.

După răcire, motorul pornește automat din nou. (motive și remediere, consultați Ghidul pentru împușcarea cu probleme punctul 11).

Cablul de alimentare (1) nu trebuie utilizat pentru montarea sau reocularea pompei Pentru scufundarea sau ridicarea pompei. Fixați un rop pe mânerul de transport (2).

Nisipul și alte materiale abrazive din cauza lichidului au crescut uzura și au redus producția pompei.

Evitați rularea pompei timp de peste 10 minute pe partea de livrare închisă a pompei.

Pompa submersibilă este echipată cu un dispozitiv de dezaerare automată a cărei funcție este de a elimina lizibilitatea probabilă a aerului în pompă. Dacă nivelul apei scade sub ventilul de aerisire (4), unele fluxuri de apă pătrund în exterior prin supapa de aerisire.

Acest lucru nu este un defect pentru pompa dvs., ci servește pentru a distruge pompa.

Dacă în caz de operare manuală pompa a fost complet aspirată și apa curge din nou după operarea pompei, pompa nu este dezaerată automat. Apoi, pompa trebuie să fie oprită pentru scurt timp și apoi pornită din nou.

8. Întreținere.

Îngrijire, depozitare Atenție!

Mai întâi deconectați întotdeauna pompa înainte de a lucra la ea!

Pompele submersibile sunt practic fără întreținere.

În cazul contaminării în interiorul pompei, baza de aspirație (6) poate fi scoasă prin deșurubarea celor 3 șuruburi cu cap transversal (8).

Astfel, spațiul turbinelor poate fi curățat. Din motive de siguranță, o turbină deteriorată (9) poate fi schimbată numai de centrul de service.

Prudență! Reparațiile asupra componentelor electrice trebuie efectuate numai de către centrele de service.

Pentru a proteja pompa de deteriorarea la îngheț, depozitați pompa într-un loc uscat.

9. Date tehnice

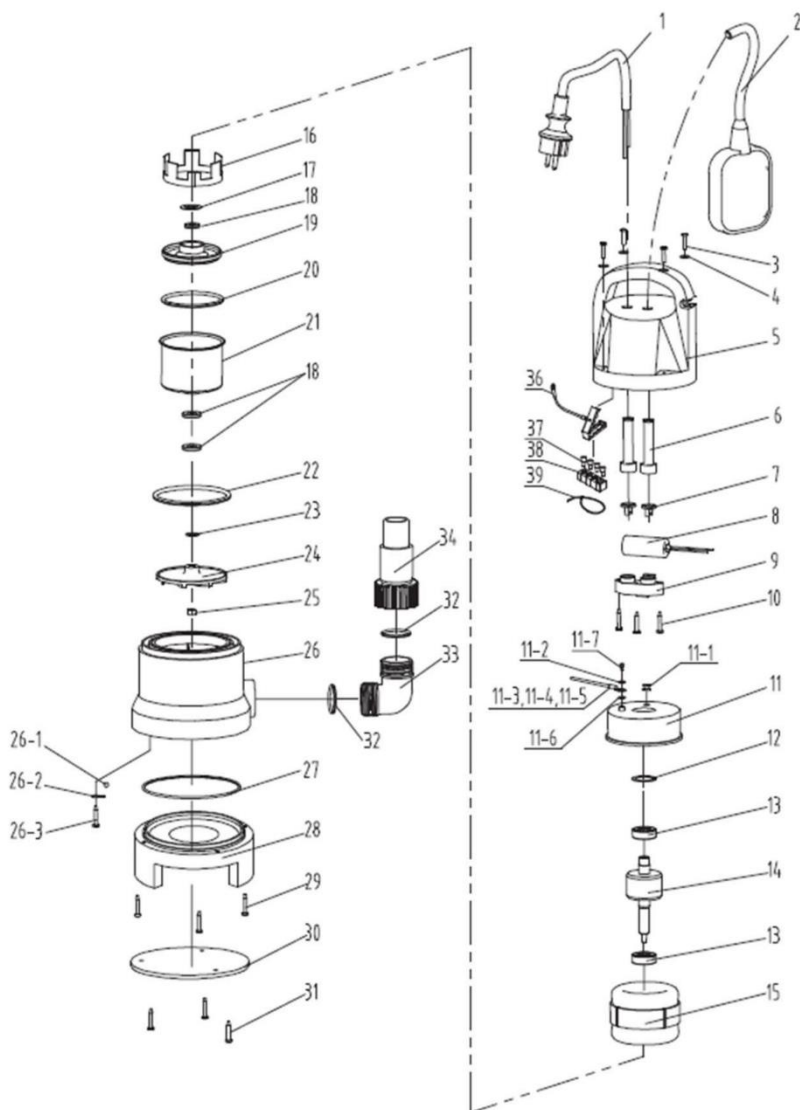
Modelul. :	TWP87501	UTWP87501
Putere nominală de intrare:	0.75kW(1.0HP)	0.75kW(1.0HP)
Tensiune nominală Capul maxim:	220-240V~50Hz 8	110-120V~60Hz 8
Adancimea maxima:	m 7	m 7
	m	m
Debitul maxim:	216L/min	216L/min
Outlet:	1"	1"
Cu cablu de 9m		

Ghid de depanare

Problema	Cauza probabila	Remediu
Pompa rulează, dar nu livrează	Aerul nu poate scăpa, deoarece linia de presiune este închisă.	Linia de presiune deschisă (de ex. conducta de presiune îndoită)
	Aerisiri în baza de aspirație	Așteptați maximum. 60 de secunde până când pompa devine automat prin supapa de aerisire. Dacă este necesar, opriți-l și porniți-l din nou
	Turbina este înfundată.	Curatati turbina (vezi punctul 8)
	La pornirea pompei, înălțimea apei scade sub min. nivelul apei.	Pompa submersă mai adânc (a se vedea nivelul minim al apei, punctul 9).
Pompa nu pornește sau se oprește brusc în timpul funcționării	Comutatorul termic de suprasarcină a oprit pompa din cauza supraîncălzirii.	Deconectați ștecherul și curățați turbina (vezi punctul 8.). Respectați max. temperatura mediului ambiant de 35 ° C
	Fara putere.	Verificați siguranțele și conexiunile electrice.
	Particulele de murdărie (de ex., pietricele) sunt blocate în baza de aspirație.	Deconectați ștecherul și curățați baza de aspirație (vezi punctul 8.).
Pompa funcționează, dar ieșirea brusc scade.	Baza de aspirație este înfundată.	Curățați baza de aspirație (seepoint 8.).

Menționăm în mod expres că, în conformitate cu legea privind răspunderea pentru produse, nu suntem răspunzători pentru daunele provocate de echipamentul nostru, dacă acesta se datorează unei reparații necorespunzătoare sau dacă piesele au fost schimbate, nu părțile originale sau componentele aprobate de noi și dacă reparațiile nu au fost efectuate de către serviciul tehnic. același lucru se aplică pieselor și accesoriilor suplimentare.

TWP87501, UTWP87501 Exploding view



Traducere din limba engleză

EC Declarație de Conformitate

Prin prezenta, declarăm:

TOTAL TOOLS CO., PTE. LTD
No. 45 Songbei Road, Suzhou Industrial Park, Jiangsu, China

Acest produs este în conformitate cu cerințele esențiale și alte prevederi relevante din Directivele europene aplicabile, bazate pe aplicarea standardelor europene armonizate. Orice modificare neautorizată a aparatului anulează aceste declarații.

Descrierea mașinii: Pompa submersibilă - apă murdă TOTAL

Tip produs: TWP87501

Directive Europene
2014/35/EU

Standarde europene armonizate:
EN 60335-1:2012+A11
EN 60335-2-41:2003+A1+A2
EN 62233:2008

Data / Semnatura Autorizată:
Funcție: Manager de produs

Stampila cu textul: "Pentru și în numele: TOTAL TOOLS CO., PTE.LTD"
Semnatura autorizată: [semnatură]

No.45 Songbei Road, Suzhou Industrial Park, Jiangsu, China

Subsemnata, **Neda Delia Elena**, interpret și traducător autorizat pentru limbile străine engleză și chineză, în temeiul autorizației nr. 6189 din data de 13.09.2013, eliberată de Ministerul Justiției din România, certifică exactitatea traducerii efectuate din limba engleză în limba română, că textul prezentat a fost tradus complet, fără omisiuni, și că, prin traducere, înscrisului nu i-a fost denaturat conținutul și sensul.

Înscrisul a cărui traducere se solicită în întregime are, în integralitatea sa, un număr de 1 pagină, poartă titlul de Declarație de conformitate, a fost emis de TOTAL TOOLS CO., PTE. LTD și a fost prezentat mie în întregime.

Traducerea înscrisului prezentat are un număr de 1 pagină și a fost efectuată potrivit cererii scrise înregistrate cu nr. 197/26.05.2021 păstrate în arhiva subsemnatei.

S-a încasat onorariul de 20 Lei, cu OP /2021.

Interpret și traducător autorizat:



EC Declaration of Conformity

We herewith declare:

TOTAL TOOLS CO., PTE. LTD

No. 45 Songbei Road, Suzhou Industrial Park, Jiangsu, China

This product is in conformity with the essential requirements and other relevant provisions of the applicable European Directives, based on the application of European harmonized standards. Any unauthorized modification of the apparatus voids this declarations

Machine Description: Submersible sewage water pump TOTAL

Product type: TWP87501

European Directives
2014/35/EU

European harmonized standards
EN 60335-1:2012+A11
EN 60335-2-41:2003+A1+A2
EN 62233:2008

Date/Authorized Signature: 24.11.2020

Title of Signatory: Product manager

No.45 Songbei Road, Suzhou Industrial Park, Jiangsu, China

For and on behalf of
TOTAL TOOLS CO., PTE. LTD.


Authorized Signature(s)

CERTIFICAT DE CALITATE ȘI GARANȚIE**Denumire produs:** __SCULE SI ACCESORII TOTAL _____**Tip-model:** _____**S/N:** _____**Cumpărător:** _____**Adresă, telefon:** _____**Importator:** RIVIERA BIKE SRL, TANASE BANCUI 12, POPESTI LEORDENI , ILFOV**Declarație de Conformitate nr:** _____**Factura (bon) nr/data:** _____

Prezentul certificat atestă legal ca produsul facturat corespunde documentației de execuție a producătorului, încadrându-se în parametri de calitate funcționali și de durabilitate prevăzuți, conform Declarației de Conformitate emise. Produsul este comercializat cu respectarea prevederilor O.G. 21/1992 și Legii 449/2003. Prin prezentul certificat se garantează caracteristicile produsului, în situația în care clientul respectă prescripțiile de montare, utilizare, depozitare, conservare și transport. Produsul nu este garantat împotriva utilizării defectuoase.

În cazul depozitării sau utilizării necorespunzătoare, a lovirii, deteriorării prin alte mijloace sau a intervențiilor neautorizate produsul își pierde garanția. Perioada de garanție este de 24 luni de la data cumpărării pentru defectele de fabricație și de material, în cazul achiziționării de către persoane fizice și utilizării pentru uz casnic.

Perioada de garanție este de 6 luni de la data cumpărării pentru defectele de fabricație și de material, în cazul achiziționării de către persoane juridice și utilizării în regim normal (exclus uz profesional). Durata medie de utilizare a produsului este de 3 ani cu condiția respectării instrucțiunilor de montaj și utilizare ce însoțesc produsul. Pentru remedierea defectelor aparute în perioada de garanție sau înlocuirea produsului, clienții se vor adresa unității vânzătoare. Remedierea defectelor apărute se realizează în 15 zile calendaristice de la data prezentării produsului.

Certificatul este valabil numai însoțit de factura sau bonul fiscal emise de unitatea vânzătoare.

Vânzător,
Semnatura și stampila

Cumpărător,
Am primit indicațiile de utilizare,
depozitare, manipulare, conservare și transport

NU fac obiectul garanției următoarele componente și accesorii, ale căror uzuri sunt considerate normale în urma utilizării: Pinion de antrenare lanț (sprocket), șină de ghidaj, sită moară/tocătoare, filtru de ulei, filtru de aer, componente din cauciuc (burdof cilindru, cot carburator, inele de cauciuc, furtune, simeringuri, curele, etc.)

Filtru combustibil, bușon benzină, sită rezervor, sonde, rezervoare, plutitoare, robinet combustibil, cui ponto, jicloare, duje, injectoare sau duze de injector, sisteme de reglaj sau pârgșii, garnituri sau elemente de etanșare ale carburatorului sau părți componente, ale căror uzuri se datorează utilizării unui combustibil necorespunzător normelor în vigoare;

Ambielaj, cilindru, piston, segmenti, supape, când uzura se datorează lipsei filtrului de aer sau folosirii unui necorespunzător, ori în cazul unor detonații produse în urma folosirii unui carburant necorespunzător normelor în vigoare, ori când defecțiunea survine din cauza nerespectării regimului de turație ori în cazul motoarelor în 2T amestec necorespunzător benzină cu ulei (raport amestec 30ml ulei la 1 litru benzină, pentru uleiurile achiziționate de la distribuitorul S.C. RIVIERA BIKE SRL).Becuri, ventilatoare, fulii, carcase plastic, mufe, stuturi, roți sau role din plastic ;

Aprinderile și relele (în cazul condensării sau scurtcircuitului), bujie, cablu bujie, întrerupătoare, cabluri electrice; Amortizoare din cauciuc sau arc, cabluri (de ambreiaj, accelerație, masă cosit, tracțiune, etc);Saboți și plăcuțe frână, ambreiaje, ferodouri, arc ambreiaj;

Componente electrice sau electronice, când defecțiunile survin din cauza lipsei împământării, utilizarea sau expunerea în condiții de mediu improprie (umezeală excesivă, temperaturi necorespunzătoare, alimentare la tensiune necorespunzătoare) sau tensiune fluctuantă (în cazul generatoarelor de curent, când puterea consumatorilor este mai mare decât cea furnizată;

Presetupă, turbină, carcasă turbină (când defecțiunea a survenit în urma impurităților din pompă sau a presiunii create în pompă de alte utilaje, mașini, etc);

Elementele componente ale sistemului de tăiere, ex: lanț motofierăstrău, disc motocositoare, cuțit masă cosit, cuțit mașină gazon, cuțit moară/tocătoare, etc.;Tambur demaror, șnur starter, arc demaror, mâner starter;

Masă cosit, cuțit masă cosit, pinteri, contracuțite, dinți, suport reglaj, suport nucă, nucă, bieleță (întreg lanțul cinematic al sistemului de tăiere la motocositori), când nu sunt corect exploatate, reglate sau curățite.

Reparatii efectuate in perioada de garantie.

1		2		3	
Data intrarii		Data intrarii		Data intrarii	
Data iesirii		Data iesirii		Data iesirii	
Tehnician Service		Tehnician Service		Tehnician Service	
Semnatura si stampila		Semnatura si stampila		Semnatura si stampila	

Mentiunile privind reparatiile efectuate in perioada de garantie, se fac pe verso.



SERVICE-URI AUTORIZATE

SC. Riviera Bike SRL, Popești Leordeni, Ilfov, Str. Tanase Banciu, nr.12
SC. Rivera Bike SRL - MAGAZINUL TOTAL Bacau, Calea Republicii, nr.163

TOTAL

One-Stop
Tools

TOTAL



POMPA SUBMERSIBILA APA MURADARA

TOTAL TOOLS LIMITED CHINA

IMPORTATOR: Sc. Riviera Bike SRL,

str.Lt Maj Av Tanase Banciu nr.12, loc. Popesti

Leordeni, jud. Ilfov, Telefon: 0374.300.162

website@blademotors.ro;

www.blademotors.ro

750W