



MANUAL DE UTILIZARE VERMORELE DE 12L, 16L, 18L, 20L



INAINTE DE UTILIZARE CITITI CU ATENTIE ACEST MANUAL

ATENTIE !!!

ACEST PRODUS SE VA FOLOSI IN ACTIVITATI CASNICE - DESTINATIE HOBBY,

EL NEFIIND CONSTRUIT PENTRU ACTIVITATI INDUSTRIALE INTENSE .

UTILIZAREA ACESTUI PRODUS IN ALTE CONDITII CONDUCE LA PIERDEREA GARANTIEI.

INSTRUCTIUNI DE FOLOSIRE

1. FUNCTIONARE

Vermorelul este un produs destinat stropirii plantelor cu orice fel de pesticide. Este un aparat sigur, care poate fi folosit si pentru pulverizarea solutiilor destinate combaterii insectelor si altor daunatori in gradinile de legume si livezile de pomi fructiferi. De asemenea aparatul se poate folosi si la operatiuni de deratizare in spatii publice, hoteluri, pentru dezinsectie si pentru dezinfectare, in vederea prevenirii raspindirii epidemiilor.

2. COMPONENTA, PRINCIPIUL DE FUNCTIONARE SI CARACTERISTICI:

Parti componente:

- a. rezervor lichid;
- b. camera de aer;
- c. sistemul de dispersie (include furtun de cauciuc si componente, robinet, tija si capul de pulverizare);
- d. sistemul de actionare al pompei;
- e. sistemul de sustinere cu chingi pentru umeri.

Principiul de functionare:

Prin miscarea, repetata, a bratului de actionare al pompei sus-jos se obtine presiunea necesara jetului de solutie. Debitul si forma jetului se pot regla dupa dorinta prin reglarea duzei pozitionata pe tija de stropit pompei. Caracteristici:

- 1. Forma exterioara este o imitatie a formei spatelui. Combinarea camerei de aer cu

rezervorul de solutie reprezinta o structura compacta, unitara, precisa si sigura.

2. Aparatul este usor de folosit si permite obtinerea unor presiuni suficient de mari cu efort minim.
3. Eliberarea jetului se face prin actionarea usoara a parghiei pozitionata pe tija.
4. Materialul aparatului nu este afectat de solutiile utilizate asigurandu-se astfel o durata mare de functionare.

3. METODA DE OPERARE

Dupa despachetare verificati daca toate componentele sunt conform listei de componente.

Deschideti capacul rezervorului de solutie si amestecati usor in vederea omogenizarii. Apoi inchideti capacul si asigurati-va de etanseitatea sistemului.

Actionati parghia pompei pana la obtinerea presiunii dorite.

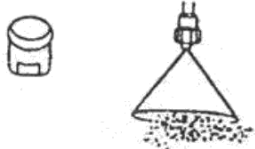
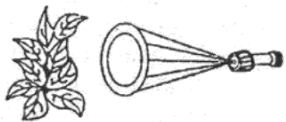
4. INSTRUCIUNI DE FOLOSIRE

Eliberarea jetului se face prin actionarea parghiei de pe brener. Daca este necesar, aceasta se poate bloca in pozitia deschis, actionand butonul rosu de pe maner.

Dupa folosire se goleste complet rezervorul si se spala instalatia si accesoriile demontate, dupa care se procedeaza la remontarea acestora. Introduceti cu grije pistonul de cauciuc in cilindru astfel incat marginile acestuia sa nu se indoaie si sa nu se deterioreze.

Sistemul de actionare al pompei trebuie gresat la fiecare 50 de ore de functionare pentru a evita blocajele.

Alegeti capul de pulverizat in corespondenta cu specificul operatiunii de stropire. Sunt livrate 3 modele de cap de pulverizare:

	a. Tip evantai: pentru pulverizare slaba si scurta. La stropitul in vederea tratarii solului se va actiona de la o distanta de aprox. 50cm de sol. In cazul in care se procedeaza la tratamente cu insecticide pulverizarea se va face de la o distanta de aprox. 40 cm de la varful plantelor. In timpul stropirii nu indreptati jetul spre alte persoane. Operatorul va avea grija sa nu intre in contact cu solutia pulverizata.
	b. Tip conic: La stropitul plantelor aflate in vegetatie pentru uniformizare se recomanda jet conic din directie perpendiculara pe planta, efectuandu-se o mniscare zig-zag. Operatorul va evita contactul cu jetul pulverizat.
	c. Model 4 gauri reglaj pulverizare. In concordanta cu specificul operatiunilor de stropit se poate regla unghiul jetului pulverizat. Reglarea corecta reduce pierderile de solutie. Recomandat la stropirea pomilor fructiferi.

5. PARAMETRII PRINCIPALI

- Tip: KNAPSACK
- capacitate: 16 litri
- Presiunea de lucru: 0.3-0.4 Mpa (3-4 bar)
- Distanța de pulverizare: 60-80mm
- Diametru piston :45mm
- Greutate neta: 3,2kg

Tip cap pulverizare	Presiunea Mpa	Debit l/min	Tip cap pulverizare	Presiunea Mpa	Debit l/min
Conic	0.3-0.4	0.7-0.85	Dublu conic	0.2-0.4	1.3-1.6
Evantai	0.2-0.3	0.5-0.6	Dublu evantai	0.2-0.3	0.9-1.15
4-gauri-reglabil	0.2-0.4	0.6-1.0			

INSTRUCTIUNI DE FOLOSIRE / VERMOREL 16L

1. PROBLEME POSIBILE SI MODALITATI DE REZOLVARE

A. SCURGERI DE SOLUTIE - verificati garniturile si toate elementele de etansare. Verificati elementele de conectare.

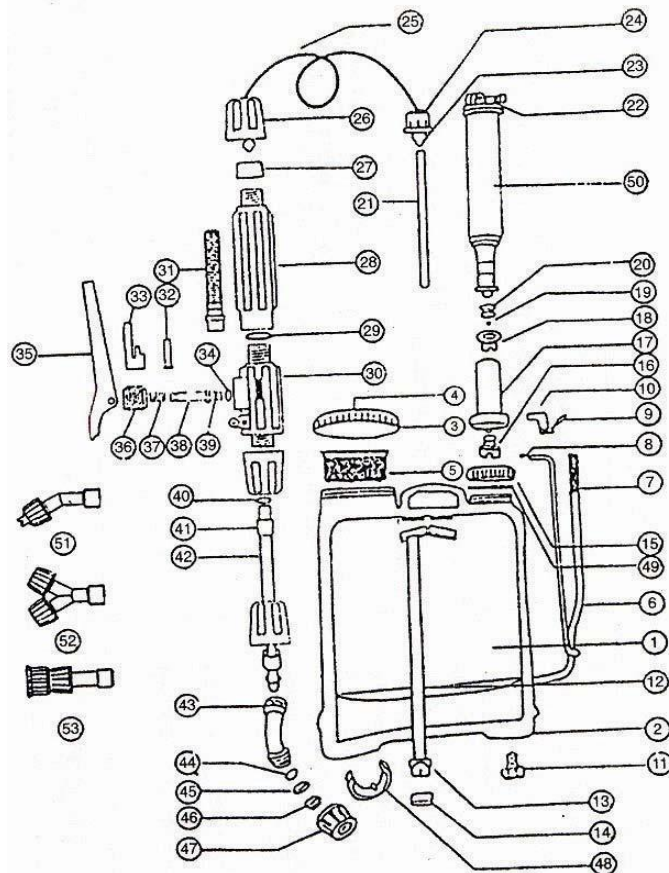
B. PRESIUNE MARE IN APARAT IN TIMPUL ACTIONARII BRATULUI POMPEI DE PRESIUNE

Se va curata filtrul si diuzele. Gresati elementele sistemului de actionare a pompei.

C. PRESIUNE SCAZUTA. Exista impuritati in vas, in rezervorul de solutie.

D. LA ACTIONAREA PARGHIEI NU SE REALIZEAZA PRESIUNE. Se verifica cilindrul de presiune, se va curata bine supapa.

2. SCHITA DE COMPONENTA



INSTRUCTIUNI DE FOLOSIRE / VERMOREL 16L

LISTA PARTILOR COMPONENTE

Nr.crt.	Denumirea	Buc.	Nr.crt.	Denumirea	Buc.
1	Rezervor	1	28	Maner	1
2	Postament rezervor	1	29	Garnitura etansare manuala	1
3	Capac	1	30	Corp robinet	1
4	Orificiu de aerisire	1	31	Filtru mic	1
5	Filtru	1	32	Cui blocare	1
6	Parghie de actionare	1	33	Buton de blocare	1
7	Manson protectie parghie de actionare	1	34	Garnitura robinetului	1
8	Splint de siguranta Ø 2,5x20	2	35	Maneta de actionare	1
9	Inel de fixare parghie	1	36	Piulita robinetului	1
10	Clema de fixare tija si parghie	1	37	Arc	1
11	Surub M8	2	38	Valva	1
12	Chinga pentru umeri	2	39	Valva cu O-ring	1
13	Catarama-carlig	2	40	Garnitura O-ring	4
14	Catarama	2	41	Manson crestet	2
15	Manson protectie camera de aer	1	42	Teava	1
16	Supapa	1	43	Cot	1
17	Cilindru	1	44	Garnitura cap pulverizator	1
18	Piulita de blocare	1	45	Saiba separatoare	1
19	Bila etansare	2	46	Saiba conica	1
20	Piston	1	47	Piulita corp pulverizator	1
21	Tub aspiratie	1	48	Siguranta	1
22	Capac camera aer	1	49	Garnitura pasla	1
23	Piesa etansare	2	50	Camera aer	1
24	Piulita de etansare furtun	1	51	Cap de pulverizare tip evantai	1
25	Furtun	1	52	Cap pulverizare dublu 30 grade	1
26	Piulita de racord	3	53	Cap pulverizare - duza 4 gauri	1
27	Manson de fixare pentru furtun	1	54		

ALTE CARACTERISTICI

Parghia de actionare si rezervorul sunt asamblate astfel incat, acestea sa poata fi montate asa incat aceasta sa poata fi actionata cu mana dreapta. Pentru acest lucru se va demonta parghia de actionare si se va repositona in gaurile de ghidare libere din postamentul rezervorului iar chingile se vor fixa pe calata fata a rezervorului. In acest caz este necesar sa se realizeze o gaura $\varnothing 4\text{mm}$, pentru siguranta (poz.48), in parghia de actionare, la 230mm de capatul liber, pe partea pe care este sudata bucsa articulatiei.

La unele modele pe camera de aer (poz.50) este fixata o paleta pentru omogenizarea solutiei in timpul pomparii. Pentru demontare se va trage, de corpul acesteia, in spre baza rezervorului, ca in schita de pe ambalaj.

EC Declaratie de conformitate

A. Numele și adresa producătorului: SC Riviera Bike SRL, Str Tanase Banciu, Nr12, Popesti Leordeni, Ilfov, Romania
Tel: 0374300162

B. Obiectul declarației:

Numar de identificare	Denumire produs
PMP0061.2	BLADE - PULVERIZATOR 12L PE

C. Descriere echipament:

Aparat portativ folosit pentru imprastierea lichidelor sub forma de particule foarte fine.

D. Obiectul declarației este în conformitate cu legislația europeană relevantă de armonizare și îndeplinește toate dispozițiile:
Directivile europene:
2006/42/CE

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

EN ISO 19932-1

EN ISO 19932-2

F. Organismul notificat: CELAB, Via Maira snc, 04100 Latina, Italia, numarul organismului notificat: 2037 a efectuat raportul de incercare nr: 000202020004 pentru directivele menționate la punctul D și a emis certificatul nr. 8029785544178 din 01.02.2021.

G. Persoana responsabilă pentru documentația tehnică a produsului:

Functia – Director General

Nume - Bogdan Giurgescu

website@blademotors.ro

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, întreținute în conformitate cu instrucțiunile însoțitoare. În cazul unei modificări a echipamentului, fără acordul producătorului sau distribuitorului autorizat, această declarație își pierde valabilitatea.

Produs fabricat în China.

Semnatura:

SC Riviera Bike SRL, Str Tanase Banciu, Nr.12, Popesti Leordeni, Ilfov, Romania

Data: 01.02.2021



EC Declaratie de conformitate

A. Numele și adresa producătorului: SC Riviera Bike SRL, Str Tanase Banciu, Nr12, Popesti Leordeni, Ilfov, Romania
Tel: 0374300162

B. Obiectul declarației:

Numar de identificare	Denumire produs	Numar de identificare	Denumire produs
PMP0061.4	BLADE - PULVERIZATOR 20L PE	PMP0061.3	BLADE - PULVERIZATOR 16L PE

C. Descriere echipament:

Aparat portativ folosit pentru imprastierea lichidelor sub forma de particule foarte fine.

D. Obiectul declarației este în conformitate cu legislația europeană relevantă de armonizare și îndeplinește toate dispozițiile:
Directivile europene:
2006/42/CE

E. Pentru a îndeplini standardele de securitate și sănătate în muncă menționate în directivele de mai sus, au fost respectate următoarele standarde:
EN ISO 19932-1
EN ISO 19932-2

F. Organismul notificat: CELAB, Via Maira snc, 04100 Latina, Italia, numarul organismului notificat: 2037 a efectuat raportul de incercare nr: 000202020004 pentru directivele menționate la punctul D și a emis certificatul nr. 802978554185 din 01.02.2021.

G. Persoana responsabilă pentru documentația tehnică a produsului:

Funcția – Director General

Nume - Bogdan Giurgescu

website@blademotors.ro

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, întreținute în conformitate cu instrucțiunile însoțitoare. În cazul unei modificări a echipamentului, fără acordul producătorului sau distribuitorului autorizat, această declarație își pierde valabilitatea.
Produs fabricat in China.

Semnatura:

SC Riviera Bike SRL, Str Tanase Banciu, Nr.12, Popesti Leordeni, Ilfov, Romania

Data: 01.02.2021



Certificat de Calitate si Garantie

Denumire produs:

Cod produs:

Serie produs:

Tip-model:

Declaratie de Conformitate:

Vanzator:

Adresa vanzator:

Cumparator:

Adresa cumparator:

Telefon:

Email:

Factura /bon fiscal:

Data vanzarii:

S-a efectuat proba de functionare a produsului si s-a prezentat modul de utilizare si intretinere. S-au predat instructiunile de utilizare, manipulare, depozitare, conservare si transport in limba romana. Cumparatorul a luat la cunostinta de precizarile facute in prezentul certificat de garantie, a verificat completarea integrala si corecta a datelor si a primit produsul.

Prezentul certificat atesta legal ca produsul facturat corespunde documentatiei de executie a producatorului, incadrandu-se in parametrii de calitate functionali si de durabilitate prevazuti, conform Declaratiei de Conformitate emise.

Semnatura cumparator,

Semnatura vanzator,

**ACEST PRODUS A FOST FABRICAT NUMAI PENTRU UZUL CASNIC,
NU PENTRU OPERATIUNI INDUSTRIALE. RESPECTATI INTOCMAI
INSTRUCTIUNILE DIN MANUALUL DE UTILIZARE AL
PRODUSULUI**

Reparatii efectuate in perioada de garantie:

Data	Semnatura
Expedierii:	
Intrarii in service	
Iesirii din service	
Receptiei:	

Data	Semnatura
Expedierii:	
Intrarii in service	
Iesirii din service	
Receptiei:	

Data	Semnatura
Expedierii:	
Intrarii in service	
Iesirii din service	
Receptiei:	

Data	Semnatura
Expedierii:	
Intrarii in service	
Iesirii din service	
Receptiei:	

Nu fac obiectul Garantiei

NU fac obiectul garantiei urmatoarele componente si accesorii, ale caror uzuri sunt considerate normale in urma utilizarii:

1. Pinion de antrenare lant (sprocket), sina de ghidaj, sita moara/tocatoare, filtru de ulei, filtru de aer, componente din cauciuc (burduf cilindru, cot carburator, inele de cauciuc, furtune, simeringuri, curele, etc.)
2. 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 datoreaza utilizarii unui combustibil necorespunzator normelor in vigoare;
3. Ambielaj, cilindru, piston, segmenti, supape, cand uzura se datoreaza lipsei filtrului de aer sau folosirii unuia necorespunzator, ori in cazul unor detonatii produse in urma folosirii unui carburant necorespunzator normelor in vigoare, ori cand defectiunea survine din cauza nerespectarii regimului de turatie ori in cazul motoarelor in 2T amestec necorespunzator benzina cu ulei (raport amestec 30ml ulei la 1 litru benzina, pentru uleiurile achizitionate de la distribuitor);
4. Becuri, ventilatoare, fulii, carcase plastic, mufe, stuturi, roti sau role din plastic ;
5. Aprinderile si releele (in cazul condensarii sau scurtcircuitului), bujie, cablu bujie, intrupatoare, cabluri electrice;
6. Amortizoare din cauciuc sau arc, cabluri (de ambreiaj, acceleratie, masa cosit, tractiune, etc);
7. Saboti si placute frana, ambreiaje, ferodouri, arc ambreiaj;
8. Componente electrice sau electronice, cand defectiunile survin din cauza lipsei impamantarii, utilizarea sau expunerea in conditii de mediu improprie (umezeala excesiva, temperaturi necorespunzatoare, alimentare la tensiune necorespunzatoare) sau tensiune fluctuanta (in cazul generatoarelor de curent, cand puterea consumatorilor este mai mare decat cea furnizata);
9. Presetupa, turbina, carcasa turbina (cand defectiunea a survenit in urma impuritatilor din pompa sau a presiunii create in pompa de alte utilaje, masini, etc);
10. Elementele componente ale sistemului de taiere, ex: lant motofierastrau, disc motocositoare, cutit masa cosit, cutit masina gazon, cutit moara/tocatoare, etc.;
11. Tambur demaror, snur starter, arc demaror, maner starter;
12. Masa cosit, cutit masa cosit, pinteri, contracutite, dinti, suport reglaj, suport nuca, nuca, bieleta (intreg lantul cinematic al sistemului de taiere la motocositori), cand nu sunt corect exploatate, reglate sau curatite.
13. Alte accesorii consumabile.

Conditii de Garantie

Compania acorda garantie conform legislatiei romane (in conformitate cu prevederile art. 15 din OUG nr 140/2021 privind anumite aspecte referitoare la contractele de vanzare de bunuri si este valabil pentru defectiunile aparute in exploatarea normala a produselor), pe baza certificatului de garantie si a dovezii de cumparare (factura/ bon fiscal).

Produsele achizitionate prin comert la distanta (online) se supun termenilor directivei 2011/83/UE a Parlamentului European, transpusa prin OUG nr. 34/2014 si pot fi returnate in termen de 14 de zile, indiferent de motiv.

Drepturile conferite prin lege consumatorului nu sunt afectate prin garantia oferita.

Garantia se acorda numai pentru defecte de material sau de fabricatie.

Perioada de garantie incepe de la data vanzarii si depinde de tipul de utilizare astfel:

- Toate produsele beneficiaza de o perioada de garantie de 24 luni in cazul achizitionarii de catre persoane fizice si utilizarii pentru mesterit si uz casnic.
- Toate produsele beneficiaza de o perioada de garantie de 12 luni in cazul achizitionarii de catre persoane juridice.
- Perioada de garanție începe în momentul cumpărării de către primul utilizator final. Concludentă este data specificată pe documentul de cumpărare original (bon sau factură fiscală).

Garantia nu acopera:

- Componentele ce sunt subiectul uzurii cauzate de utilizarea in concordanta cu instructiunile de folosire
- Defectele cauzate de suprasolicitare, utilizare incorecta sau in alte scopuri decat cele prevazute in manualul de utilizare a produsului, intretinere defectuoasa sau pastrarea in conditii neadecvate.
- Produse la care s-au facut modificari sau adaugiri de catre client.

Defectele recunoscute ca fiind acoperite de garantie vor fi remediate prin reparare gratuita sau prin inlocuirea cu un produs in stare perfecta de functionare (poate fi un model ulterior).

Pretenția de acordare a garanției trebuie declarată în perioada de garanție. Produsul respectiv împreună cu bonul de cumpărare, care trebuie să conțină data cumpărării și denumirea produsului, și dacă este necesar, certificatul de garanție, trebuie predate sau expediate integral vânzătorului sau unuia dintre centrele de service menționate în instrucțiunile de utilizare. Expedierea se va face prin intermediul unui curier agreat de vânzător. Garanția oferită acoperă toate costurile legate de aducerea unui produs dovedit defect la conformitate cu specificațiile sale originale, prin repararea sau înlocuirea oricărei părți defecte, precum și costurile de transport, manipulare, diagnosticare, expertizare, demontare, montare, manoperă, materiale utilizate și reambalare.

Remediarea defectăunilor recunoscute de noi ca fiind în garanție se face, în funcție de opțiunea noastră, prin repararea gratuită a produsului defect sau prin înlocuirea acesteia cu un alt produs (dacă este cazul, chiar cu un model mai nou). Produsele sau piesele înlocuite intră în proprietatea noastră.

Alte pretenții în afara dreptului de remediere a defectăunilor produsului respectiv menționat în condițiile de garanție nu au justificare în baza garanției noastre. În special, nu se acorda un produs de inlocuire pe perioada reparatiei.

În urma prestațiilor executate în garanție, timpul de nefuncționare din cauza lipsei de conformitate apărute în cadrul termenului de garanție prelungește termenul de garanție și se calculează, după caz, din momentul la care a fost adusă la cunoștința vânzătorului lipsa de conformitate a produsului sau din momentul prezentării produsului la vânzător/unitatea de service până la aducerea produsului în stare de utilizare normală și, respectiv, al notificării în

scris în vederea ridicării produsului sau predării efective a produsului către consumator. Produsele de folosință îndelungată care înlocuiesc produsele defecte în cadrul termenului de garanție vor beneficia de un nou termen de garanție care curge de la data preschimbării produsului.

Este exclusă cesiunea drepturilor ce rezultă din această garanție. Această garanție nu se aplică produselor achiziționate la mâna a doua.

Această garanție este valabilă pentru sculele care sunt achiziționate și utilizate în Uniunea Europeană (inclusiv Marea Britanie, Norvegia, Elveția).

Pentru această garanție este valabil dreptul român, fiind exclus Acordul Națiunilor Unite privind contractele internaționale de cumpărare a mărfurilor (CISG). Această alegere a legii nu înseamnă că poți fi lipsit de protecția care îți este conferită de normele de la care, conform legislației statului în care ai domiciliul stabil, nu se poate face derogare prin acord (principiul normei mai favorabile).

Conform legislației în vigoare, schimbarea produsului în termenul de garanție se va efectua doar în următoarele situații:

- Produsul are vicii de fabricație;
- Produsul are o defectiune ce nu se poate repara;
- Nerespectarea termenului de reparație;

Durata medie de funcționare a produsului este de 3 ani. Perioada maximă pentru repararea sau înlocuirea produsului este de 15 zile calendaristice de la data prezentării produsului cu deficiențe. Garanția se pierde dacă:

- Seria și tipul produsului menționate pe etichetă nu au fost protejate (nu sunt lizibile)
- Produsul a fost demontat de către personal neautorizat
- Nu sunt completate toate rubricile certificatului de garanție

Returnarea produsului este obligatoriu să se facă cu toate accesoriile livrate inițial.

În cazul în care produsul nu a fost utilizat conform specificațiilor de utilizare din manual, clientul va suporta contravaloarea serviciilor de diagnosticare și transport. Agentul economic are aceleași obligații pentru produsul înlocuit ca și pentru produsul vândut inițial.

Riviera Bike prelucrează următoarele date cu caracter personal ale clienților: nume, prenume, adresă, telefon și e-mail, în conformitate cu prevederile Regulamentului European 679/2016, pentru a gestiona corect perioada de garanție acordată clienților săi, pentru echipamentele comercializate. Eliminarea deșeurilor de echipamente electrice și electronice (DEEE) alături de deșeurile menajere nesortate este interzisă. Acestea vor fi predate punctelor specializate de colectare, societăților autorizate de colectare/reciclare, etc.

Riviera Bike SRL - Service jud Ilfov, loc. Popești Leordeni, Str. Tanase Banciu nr.13

Riviera Bike SRL - Service - Magazin TOTAL Bacău, Calea Republicii, nr.163

Riviera Bike SRL - Service - Magazin TOTAL AIUD, jud. Alba, Str. Florilor, nr.1A