

TOTAL

One-Stop Tools Station

TOTAL

ELECTROPALAN



TLH1952



TLH116102



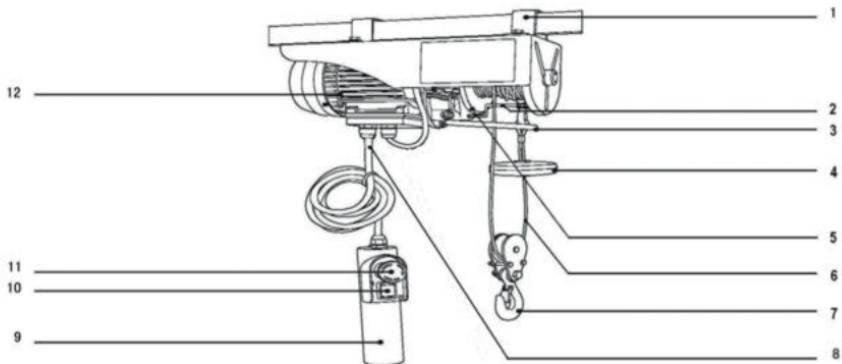


Fig. 1



Fig. 2



Fig. 3



Fig. 4



Fig. 5



Fig. 6

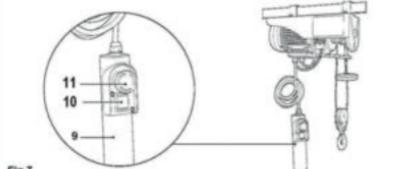


Fig. 7

Electropalan

- | | |
|----------------------------|--|
| 1. Suport | 7. Cârlig |
| 2. Polar limită inferioară | 8. Cablul principal |
| 3. Pârghie de limitare | 9. Mânér de control |
| superioară | 10. Apăsați butonul |
| 4. Limitare | 11. Comutatorul de oprire (de urgență) |
| 5. Tambur de frângchie | 12. Motor |
| 6. Cablu din otel | |

SPECIFICATII TEHNICE:

Nr. modelului:	TLH1952	TLH116102
Voltaj:	220-240V~50Hz	220-240V~50Hz
Puterea de intrare:	900W	1600W
Greutate de ridicare:	250Kgs(O singura linie) 500Kgs(Linie dubla)	500Kgs(O singura linie) 999Kgs(Linie dubla)
Înălțime de ridicare:	12m(O singura linie) 6m(Linie dubla)	12m(O singura linie) 6m(Linie dubla)
Viteza de ridicare:	8m/min(O singura linie) 4m/min(Linie dubla)	8m/min(O singura linie) 4m/min(Linie dubla)

General

- Dispozitivul electric de ridicare a cablurilor este un aparat ideal în garaj, în depozit sau în alte locații similare pentru ridicarea tuturor tipurilor de încărcături.
- Acest dispozitiv de ridicare a cablurilor nu poate fi utilizat pentru transportul maselor topite. Nu poate fi utilizat pentru operarea în medii agresive și temperaturi scăzute.
- Grupul de mecanisme este M1.
- Durata de viață utilă a dispozitivului electric de ridicare a cablurilor este mai mare de 8000 de cicluri (cu excepția pieselor care se uzează). În cazul în care ascensorul a rulat 8000 de cicluri, trebuie să aibă toate mecanismele inspectate și întreținute.
- Citiți și înțelegeți complet și clar manualul de utilizare înainte de a utiliza dispozitivul de ridicare.
- Asigurați-vă că operatorii știu cum funcționează utilajul și cum trebuie să funcționeze.
- Utilizatorul va lucra întotdeauna în conformitate cu instrucțiunile de utilizare.
- Elementul electric de ridicare a cablurilor nu este proiectat pentru utilizare continuă. Rata de muncă este o taxă periodică intermitentă.
- sarcina nominală a mașinii nu variază în funcție de poziția încărcăturii;

Instructiuni de siguranță

1. Verificați întotdeauna că tensiunea de serviciu corespunde tensiunii de pe placuța cu caracteristicile tehnice. Tensiunea de alimentare necorespunzătoare poate duce la funcționarea abnormală sau a vătămării corporale.
2. Conectorul de priză trebuie să fie împământat și, în același timp, sistemul de alimentare cu energie electrică trebuie furnizat cu un interrupțor de circuit de scurgere.
3. Este interzisă ridicarea sarcinilor peste sarcina nominală a dispozitivului de ridicare.
4. Utilizați dispozitivul numai în scopul prevăzut. Nu ridicăți niciodată persoane cu dispozitivul de ridicare.
5. Nu deconectați fișa prin tragerea cablului. Țineți cablul în afara căldurii, uleiului și muchiilor ascuțite.
6. Nu încercați să ridicăți încărcăturile fixe sau obstrucționate.
7. Scoateți ștecherul când nu este folosit.

8. Tineti copiii și alte persoane neautorizate departe de mașină.
9. Nu trageți sarcini laterale. Evitați oscilarea încărăturii sau a cărligului.
10. Asigurați-vă, cărligul se deplasează în aceeași direcție cu intenția de operare.
11. Inspectați dispozitivul electric de ridicare a cablurilor și comutați în mod regulat pentru a vă asigura că sunt în condiții bune de funcționare.
12. Remediați mașina dvs. de către un expert; în caz contrar poate cauza un pericol pentru utilizator.
13. Evitați incetinirea excesivă.
14. Nu vă se permite să vă îndepărtați atenția de la utilizarea dispozitivului de ridicare.
15. Nu staționați sau nu lucrați sub sarcină ridicată

Instalare și utilizare

Despachetarea

După deschiderea cutiei de carton, verificați cu atenție cadrul de ridicare, cablurile, cărligele și unitățile de comandă etc. pentru a evalua starea produs, în timpul expedierii.

Instalare (a se vedea figura 4)

Elementul de ridicare este prevăzut cu un sistem de montare care permite montarea acestuia pe o grindă dreptunghiulară. Dimensiunea fazelor dreptunghiulare trebuie să fie în concordanță cu poziția și dimensiunea găuriilor de instalare ale dispozitivului de ridicare, iar rezistența acestuia poate menține sarcina nominală. Se recomandă să vă adresați unui tehnician calificat pentru ajutor și să verificați soliditatea structurii fasciculului.

Șurubul de fixare trebuie strâns corespunzător. Înainte de utilizare, un tehnician calificat trebuie să verifice dacă sistemul de susținere și cuplarea dispozitivului de ridicare sunt bine dimensionate.

Utilizarea blocului de scripete (vezi figura 5 și figura 6)

Elementul de ridicare este prevăzut cu o roată și un cărlig suplimentar, iar atunci când sunt utilizate corect, mașina poate ridica încărătură dublă. Asamblați scripetele cu ajutorul șuruburilor aşa cum se arată în imagine.

Cărligul fixat inițial pe mașină poate fi atașat la deschizătura rachului care este proiectată pentru acest scop. Cu ajutorul a 2 cabluri de oțel pentru ridicarea încărăturii, mașina este acum capabilă să ridice o sarcină dublă.

Instrucțiuni de utilizare

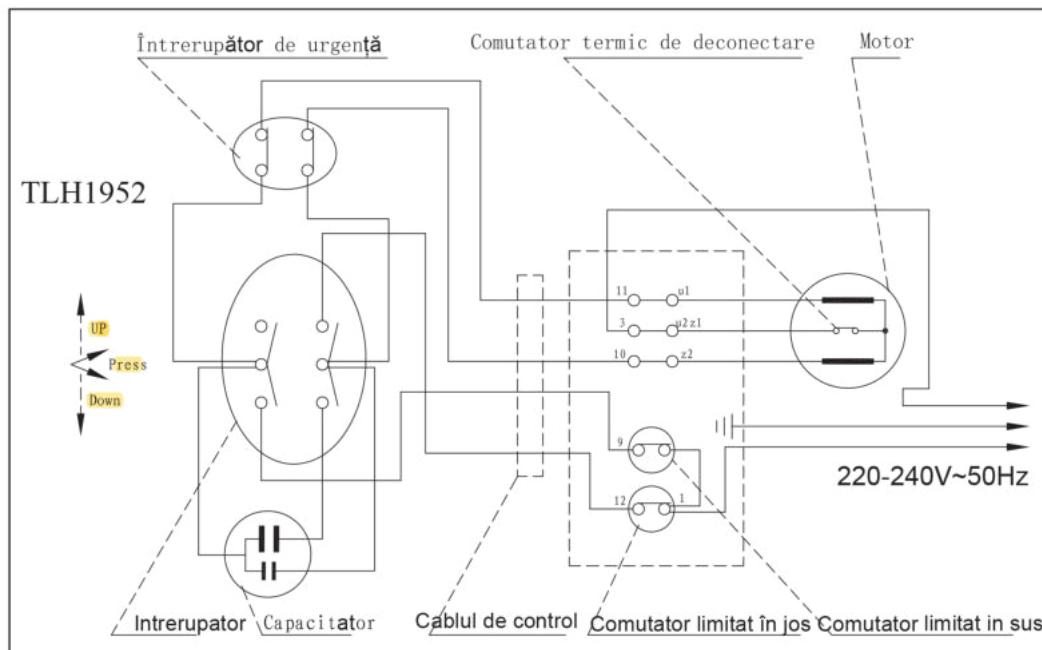
1. Înainte ca mașina să fie utilizată pentru prima dată, scoateți banda adezivă pentru fixarea cablurilor de oțel de la tamburul cablului.
2. Valoarea nivelului echivalent de presiune a emisiiei sonore la poziția operatorului este mai mică de 85dB.
3. Pentru mașină, cerința de alimentare este după cum urmează: tensiunea este tensiunea nominală $\pm 10\%$, iar frevența este o frevență nominală $\pm 1\%$.
4. Ridicatorul este utilizat la temperatura ambiante de 0 grade Celsius ~ 40 grade Celsius și umiditatea relativă a aerului la 25% nu este mai mare de 85%. Nivelul apeii în care este folosit să nu depășească 1000 m.
5. Utilizatorul trebuie să ridice sarcina de la sol cu cele mai mici amanunte. Când o greutate mare este ridicată de la sol, cablul de oțel trebuie să fie în stare tensionată nu în stare de slăbire.
6. Motorul dispozitivului de ridicare este echipat cu un intrerupător de supraîncălzire. În timpul funcționării, dispozitivul de ridicare poate să nu mai funcționeze și va deveni din nou funcțional numai după o pauză pentru răcirea motorului.
7. Elementul electric de ridicare a cablului nu este livrat cu opritor de suprasarcină. Prin urmare, dacă nu puteți ridica o greutate mare, nu insistați și lăsați motorul să se răcească, deoarece aceasta înseamnă că sarcina depășește capacitatea maximă a dispozitivului de ridicare.
8. Nu lasați nesupravegheata sarcina suportată de aparat dacă nu au fost luate măsuri de precauție specifice.
9. Asigurați o siguranță de 10A sau un protector de curent de 10A pentru a vă proteja sistemul de alimentare.

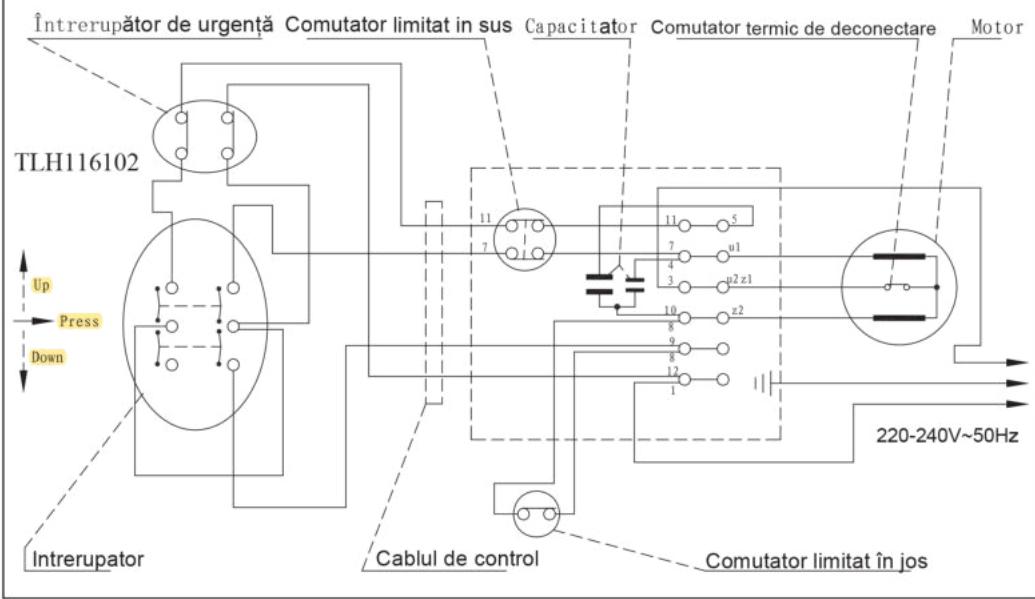
10. Nu folosiți întrerupătoare de limitare ca întrerupătoare de oprire de rutină. Ele sunt doar dispozitive de urgență.
 11. Înainte de a utiliza acest dispozitiv de ridicare, asigurați-vă, cablul de oțel este înfășurat corect în jurul tamburului cu o pantă egală cu diametrul cablului de oțel. (Vezi figura 2).
 12. Asigurați-vă că incărcătura este fixată corespunzător pe cărligul de ridicare (7) sau pe roată, iar operatorul trebuie să păstreze întotdeauna o anumită distanță cu incărcătura și cablul de oțel (6).

Operare

- Verificați dacă întrerupătorul de oprire de urgență (11) este apăsat. Rotiți butonul roșu în sensul acelor de ceasornic pentru a elibera.
- Apăsați butonul ▲ (10) pentru a ridica incărcătura
- Apăsați butonul ▼ (10) pentru a coborî sarcina
- Pentru sistemul limitat, când incărcătura ridicată este aproape în poziția superioară, blocul de limită (4) va deplasa colierul de distanțare (3) în sus și apoi un comutator în motor va fi acum cuplat pentru a opri mișcarea ascendentă a motorului.
- În cazul unui sistem limitat în jos, atunci când incărcătura ridicată este aproape în poziția de jos (aproximativ două rotații de cablu în jurul tamburului), polul de limitare în jos (2) se va mișca și apoi un alt comutator din motor va face mișcarea descendentă a opririi motorului.
- În cazul în care direcția de deplasare este diferită de aceea în care este controlată (provocată de cablurile de oțel prinse de cele care se află direct lângă ea), sistemul de limitare în jos poate fi, de asemenea, acționat.
- La apăsarea butonului de oprire de urgență, ridicarea se va opri.
- În caz de urgență, apăsați imediat comutatorul roșu de oprire de urgență (11) pentru a opri mașina. Când comutatorul de oprire de urgență este acționat, nu este posibilă funcționarea dispozitivului de ridicare.

Schema circuitului



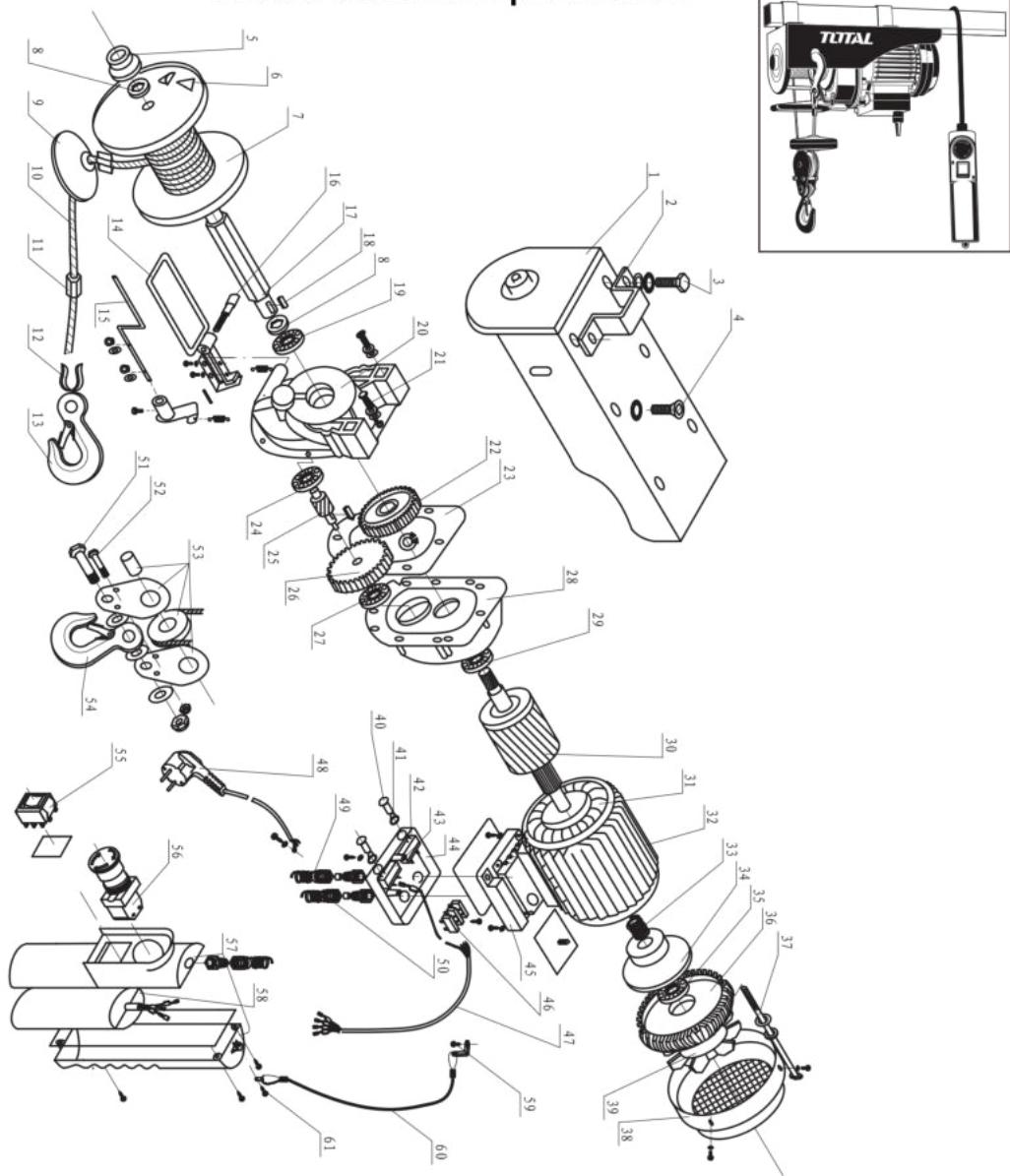


Inspeția și întreținerea periodică

Atenție! Asigurați-vă întotdeauna că aparatul nu este conectat la rețeaua principală de alimentare cu energie electrică înainte de efectuarea unei întrețineri mecanice.

- În continuare, per ciclu inseamnă că utilizatorul operează cu încărcătura în sus și în jos o singură dată. Verificarea periodică inseamnă că o parte trebuie să fie inspectată după funcționarea ridicării pe 100 de cicluri.
- Verificați periodic funcționarea corectă a comutatoarelor de limită. Sistemul limitat trebuie testat după cum urmează: Când elevatorul efectuează o operație de ridicare (fără încărcătură), deplasați manșonul de distanțare (3) în direcția înălțării, motorul mașinii trebuie să se opreasă.
- Când dispozitivul de ridicare efectuează o operație de coborâre, deplasați polul de limitare în jos, motorul trebuie să se opreasă.
- Verificați periodic cablurile de alimentare și cablurile de control.
- Lubrificați cablul de oțel și scripetele după 200 de cicluri.
- Conformați dacă cablul de oțel este în modul de funcționare bun după 30 de cicluri. Dacă există defecțiuni la cablul de oțel (vezi Figura 3), înlocuiți imediat cablul de oțel în conformitate cu cerințele din tabelul cu date tehnice.
- Verificați dacă șuruburile care fixează suportul și scripetele sunt bine strânse după 1000 de cicluri
- Verificați cărligul și roata după 1000 de cicluri pentru a vă asigura că sunt în moduri bune de funcționare.
- Înainte de a utiliza dispozitivul electric de ridicare a cablurilor de fiecare dată, verificați comutatorul de oprire de urgență și panoul său de butoane pentru a vă asigura că sunt în moduri bune de funcționare.
- Inspectați sistemul de frânare după 100 de cicluri. Dacă există un zgromot abnormal în motor sau dacă dispozitivul de ridicare nu poate menține sarcina nominală, sistemul de frânare trebuie să fie revizuit.
- Înlocuiți piesele deteriorate și uzate și păstrați înregistrarea necesară pentru întreținere.
- Contactați un centru de service autorizat pentru întreținerea extraordinară.

Vedere detaliata a produsului:

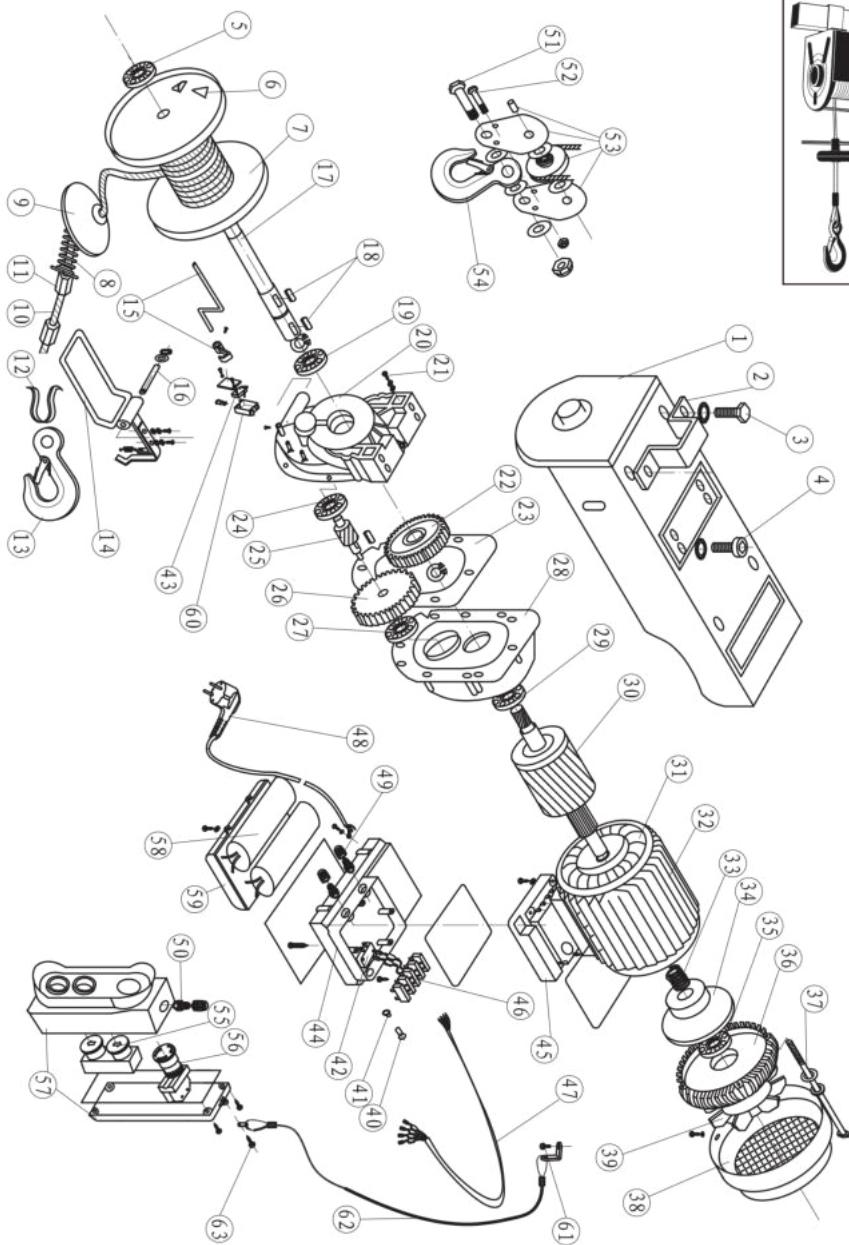


TLH1952 Lista pieselor de schimb

Nr.	Vedere explozivă	Qty
1	brățără	1
2	Inel de fixare	2
3	Surub hexagonal	4
4	Surub cu cap de soclu	2
5	Leagăn	1
6	Incorporare PIN	2
7	Tambur de frânghie	1
8	Tambur de spălare	2
9	Limitator de bloc	1
10	Cablu de oțel	1
11	Mașon de fixare a frânghiei	2
12	Inel de coasere	1
13	Cârlig	1
14	Ansamblul pârghiei de limitare	1
15	Polul limită inferior	1
16	Surub hexagonal interior	1
17	Arbore tambur cablu	1
18	Pini plat	1
19	Rulment	1
20	Cutie de viteze	1
21	Surub cu cap	8
22	A doua treaptă	1
23	Hârtie sigilată	1
24	Rulment	1
25	Arborele mijlociu	1
26	Treapta întâi	1
27	Rulment	1
28	Capacul frontal	1
29	Rulment	1
30	Rotor	1
31	Stator	1

Nr.	Vedere explozivă	Qty
32	Şasiu	1
33	Arcul de frână	1
34	Asamblarea frânelor	1
35	Rulment	1
36	Capacul motorului	1
37	Surub hexagon foarte lung	4
38	Capacul ventilatorului	1
39	Lama ventilatorului	1
40	Limitatorul contactorului	2
41	Limitați etanșarea arborelui	2
42	Comutator de limitare sus	1
43	Comutator limitator jos	1
44	Casetă de conectare	1
45	Baza cutiei de conexiuni	1
46	Bloc terminal	1
47	Cablu cu patru fire	1
48	dop	1
49	Şnur de cablu (mic)	1
50	Şnur de cablu (mare)	2
51	Arbore de cârlig	2
52	Surub anti-alunecare	2
53	Montajul tamburului	1
54	Cârlig pentru scripete	1
55	Comutator pozitiv și negativ	1
56	Întrerupător de urgență	1
57	Mâner	1
58	condensator	1
59	Suruburi cu cap transversal încastrat	1
60	Mâner din oțel	1
61	Suruburi de capăt cu capăt transversal încastrat	1

Vedere detaliata:



TLH116102 Lista pieselor de schimb

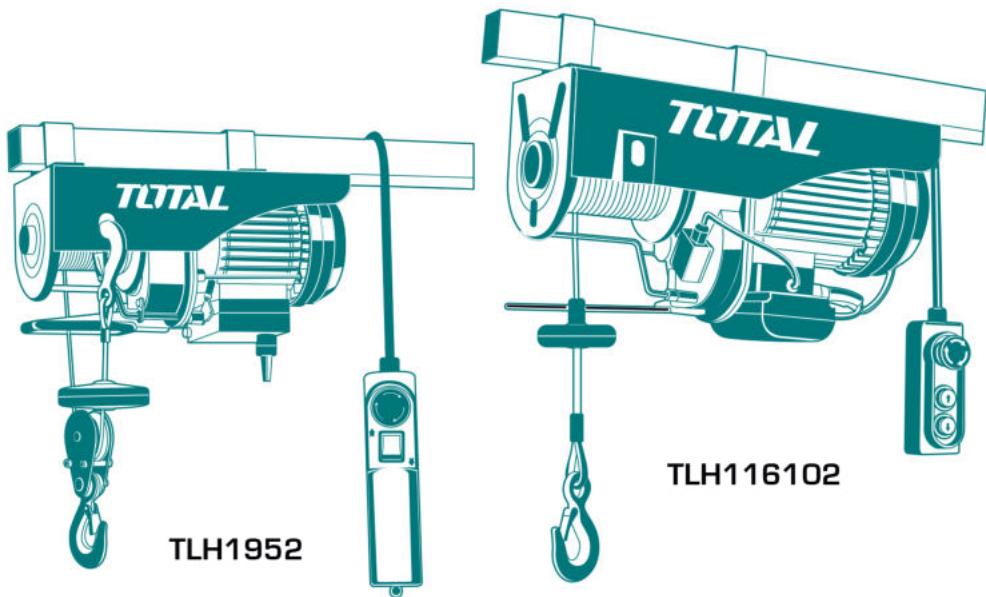
Nr.	Vedere explozivă	Qty
1	brătară	1
2	Inel de fixare	2
3	Șurub hexagonal	4
4	Șurub cu cap de soclu	2
5	Leagăn	1
6	Incorporare PIN	2
7	Tambur de frângchie	1
8	Tambur de spălare	2
9	Limitator de bloc	1
10	Cablu de oțel	1
11	Mașon de fixare a frânghiei	2
12	Inel de coasere	1
13	Cârlig	1
14	Ansamblul pârghiei de limitare	1
15	Polul limită inferior	1
16	Surub hexagonal interior	1
17	Arbore tambur cablu	1
18	Pini plat	1
19	Rulment	1
20	Cutie de viteze	1
21	Șurub cu cap	8
22	A doua treaptă	1
23	Hartie sigilată	1
24	Rulment	1
25	Arborele mijlociu	1
26	Treapta întâi	1
27	Rulment	1
28	Capacul frontal	1
29	Rulment	1
30	Rotor	1
31	Stator	1

Nr.	Vedere explozivă	Qty
32	Şasieu	1
33	Arcul de frână	1
34	Asamblarea frânelor	1
35	Rulment	1
36	Capacul motorului	1
37	Șurub hexagon foarte lung	4
38	Capacul ventilatorului	1
39	Lama ventilatorului	1
40	Limitatorul contactorului	2
41	Limitați etanșarea arborelui	2
42	Comutator de limitare sus	1
43	Comutator limitator jos	1
44	Casetă de conectare	1
45	Baza cutiei de conexiuni	1
46	Bloc terminal	1
47	Cablu cu patru fire	1
48	dop	1
49	Şnur de cablu (mic)	1
50	Şnur de cablu (mare)	2
51	Arbore de cârlig	2
52	Surub anti-alunecare	2
53	Montajul tamburului	1
54	Cârlig pentru scripete	1
55	Comutator pozitiv și negativ	1
56	Întrerupător de urgență	1
57	Mâner	1
58	condensator	1
59	Suruburi cu cap transversal încastrat	1
60	Mâner din oțel	1
61	Suruburi de capăt cu capăt transversal încastrat	1

TOTAL

One-Stop Tools Station

TOTAL



ELECTROPALAN

www.blademotors.ro
TOTAL TOOLS CO., Limited

CERTIFICAT DE CALITATE ȘI GARANȚIE**Denumire produs: SCULE SI ACCESORII TOTAL****Tip-model: _____****S/N: _____****Cumpărător: _____****Adresă, telefon: _____****Importator: RIVIERA BIKE SRL, TANASE BANCIU 12, POESTI 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 parametrii de calitate funcționali și de durabilitate prevăzuți, conform Declarației de Conformitate emise. Produsul este comercializat cu respectarea prevederilor O.G. 21/1992 si 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 însotesc 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 vânzatoare.

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 (burduf 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 pârghii, 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 retelele (în cazul condensării sau scurtcircuitului), bujie, cablu bujie, întrerupătoare, cabluri electrice; Amortizoare din cauciuc sau arc, cabluri (de ambreiaj, acceleratie, 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 improprii (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);

Preseupă, turbină, carcă 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 motofierastrău, 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, pinteni, contracuțite, dinți, suport reglaj, suport nucă, nucă, bieletă (întreg lanțul cinematic al sistemului de tăiere la motocositor), când nu sunt corect exploataate, reglate sau curățite.

Reparatii efectuate in perioada de garantie.

1	2	3	
Data intrării	Data intrării	Data intrării	
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.