MANUAL DE UTILIZARE

Fotoliu rulant manual de curse Topmedi TLS717L-30

Model: TLS717L / cod comercial: TLS717L-30



Tip produs	Fotoliu rulant sport / fotoliu rulant de curse
Destinatie	Utilizare manuala pentru sportivi cu dizabilitati, pe pista si pe drumuri adecvate
Revizie document	1.0
Data	25.05.2026
Limba	Romana

Important: Cititi integral manualul inainte de utilizare. Pastrati documentul pentru consultari ulterioare. Utilizarea incorecta poate provoca vatamari sau deteriorarea produsului.

Document realizat in limba romana pe baza specificatiei tehnice disponibile si a instructiunilor generale de siguranta pentru utilizarea fotoliilor rulante sportive.

Cuprins

1. Informatii generale
2. Utilizare prevazuta si limite de utilizare
3. Date tehnice
4. Componente principale
5. Instructiuni de siguranta
6. Verificari inainte de utilizare
7. Reglaje si pregatire
8. Utilizarea produsului
9. Curatare si dezinfectare
10. Intretinere periodica
11. Depanare
12. Depozitare, transport si eliminare
13. Service si piese de schimb
14. Date de identificare si evidenta reviziilor

1. Informatii generale

Acest manual contine instructiuni pentru utilizarea, verificarea si intretinerea fotoliului rulant manual de curse Topmedi TLS717L-30. Produsul este proiectat pentru deplasare manuala in activitati sportive, cu accent pe stabilitate, rezistenta si performanta.

Identificarea produsului

Denumire	Fotoliu rulant de curse
Model	TLS717L
Cod comercial	TLS717L-30
Descriere generala	Fotoliu rulant sport cu cadru fix din aliaj de aluminiu, roti pneumatice de 26 inchi si perna sezut din material Oxford 420D.

Responsabilitatea utilizatorului

- Utilizatorul sau insotitorul trebuie sa citeasca manualul inainte de prima utilizare.
- Produsul trebuie utilizat numai in configuratia livrata sau reglata de furnizor/service autorizat.
- Utilizatorul trebuie sa respecte limitele de siguranta, inclusiv greutatea maxima indicata pe eticheta produsului sau in documentatia de livrare.
- Pentru reglaje complexe, reparatii sau inlocuirea componentelor, contactati furnizorul sau un service autorizat.

2. Utilizare prevazuta si limite de utilizare

TLS717L-30 este destinat deplasarii persoanelor cu mobilitate redusa, in special pentru activitati sportive precum antrenamente pe pista si curse rutiere/maratoane pe trasee adecvate. Produsul trebuie utilizat de persoane instruite, cu abilitatile fizice necesare pentru controlul directiei, vitezei si opririi.

Utilizare permisa

- Pe suprafete stabile, curate, aderente si fara obstacole mari.
- In antrenamente sau competitii numai cu respectarea regulamentelor aplicabile si cu asistenta adecvata.
- In exterior, numai in conditii meteo care nu afecteaza siguranta deplasarii.
- In interior, doar daca spatiul permite manevrarea in siguranta a produsului, avand in vedere lungimea totala de 220 cm.

Utilizare interzisa sau nerecomandata

- Nu utilizati produsul pe scari, escalatoare, teren accidentat, noroi, gheata, nisip adanc sau suprafete alunecoase.
- Nu utilizati produsul pe pante abrupte, in trafic rutier deschis sau in zone fara vizibilitate buna, decat in cadrul unui traseu organizat si securizat.
- Nu transportati pasageri si nu agatati greutati de cadru, spatar sau roti.
- Nu folositi produsul ca scaun intr-un autovehicul in timpul deplasarii, cu exceptia cazului in care exista o omologare explicita pentru aceasta utilizare.
- Nu modificati cadrul, sistemul de directie, franele sau transmisia fara acordul producatorului/furnizorului.

Atentie: Nu depasiti greutatea maxima indicata de producator sau pe eticheta produsului. Pentru configurarile comerciale ale modelului TLS717L-30 este mentionata frecvent o sarcina maxima de aproximativ 100 kg; verificati intotdeauna documentele livrate cu produsul.

3. Date tehnice

Datele de mai jos sunt preluate din specificatia tehnica furnizata pentru modelul TLS717L.

Denumire	Parametru
Lungime totala	220 cm
Latime totala	72 cm
Inaltime totala	65 cm
Dimensiuni ambalaj	221 x 73 x 66 cm
Inaltime spatar	52 cm
Adancime sezut	34 cm
Latime sezut	38 cm
Inaltime sezut de la sol	23 cm
Diametru roata fata	65 cm
Diametru roata spate	65 cm
Greutate neta	17,4 kg

Caracteristici structurale

Componenta	Descriere
Cadru	Profil din aliaj de aluminiu de inalta rezistenta, sudat si asamblat, cu structura fixa si suprafata vopsita prin pulverizare.
Roti	Roti/anvelope pneumatice de 26 inchi, jante din aluminiu de inalta rezistenta, cu variante de 36 sau 32 de spite, conform configuratiei produsului.
Transmisie	Configuratia tehnica poate include sistem cu 27 de trepte de viteza. Verificati dotarea exacta a produsului livrat.
Perna sezut	Material Oxford 420D cu cusaturi; moale, rezistent la tractiune, cu captuseala din burete configurabila in functie de cerintele utilizatorului.

4. Componente principale



Imagine orientativa a produsului. Configuratia livrata poate diferi in functie de varianta comerciala si accesorii.

- Cadru principal din aluminiu, cu structura fixa.
- Roata fata si roti spate cu anvelope pneumatice de 26 inchi.
- Sistem de directie si comenzi pentru deplasare, conform configuratiei produsului.
- Sistem de transmisie/schimbator de viteze, daca este echipat.
- Sistem de franare sau oprire, conform configuratiei produsului.
- Sezut cu perna si tapiterie din material textil rezistent.
- Spatar si elemente de sustinere ale utilizatorului.

- Suporturi pentru picioare/pedale sau elemente de sprijin, conform configuratiei.

5. Instructiuni de siguranta

Atentie: Nerespectarea instructiunilor de siguranta poate duce la cadere, rasturnare, accidentare sau deteriorarea produsului.

Reguli generale

- Utilizati produsul numai daca sunteti instruit si apt sa il controlati.
- Purtati echipament de protectie adecvat activitatii: casca, manusi, imbracaminte vizibila si, dupa caz, protectii suplimentare.
- Verificati produsul inainte de fiecare utilizare. Nu utilizati produsul daca exista fisuri, piese lipsa, roti slabite, cabluri rupte sau frane defecte.
- Adaptati viteza la suprafata, trafic, vizibilitate, conditii meteo si nivelul de experienta al utilizatorului.
- Pastrati mainile, degetele, hainele si obiectele personale departe de spite, lant, pinioane, roti si alte piese in miscare.
- Nu efectuati miscari bruste, viraje stranse la viteza mare sau franari agresive, deoarece exista risc de pierdere a controlului.
- Nu folositi produsul sub influenta alcoolului, medicamentelor care afecteaza coordonarea sau a substantelor care reduc atentia.

Risc de rasturnare

- Asezati-va central in sezut si mentineti corpul in pozitie stabila.
- Nu va aplecati excesiv in fata, in spate sau lateral.
- Evitati bordurile, gropile, denivelarile si obiectele de pe traseu.
- Inainte de a utiliza produsul in panta sau la viteza mare, exersati intr-un spatiu sigur, sub supraveghere.

Utilizare pe trasee sportive

- Inspectati traseul inainte de utilizare.
- Respectati indicatiile organizatorului, ale antrenorului sau ale personalului de siguranta.
- Nu intrati pe carosabil sau pe trasee publice fara masuri de securizare si vizibilitate.
- Opriti utilizarea daca apar oboseala accentuata, durere, ameteli, defecte tehnice sau conditii meteo periculoase.

6. Verificari inainte de utilizare

Efectuati urmatoarele verificari inainte de fiecare utilizare:

1. Cadrul nu prezinta fisuri, deformari, suduri afectate sau piese slabite.
2. Rotile sunt fixate corect, se rotesc liber si nu prezinta jocuri anormale.
3. Anvelopele sunt umflate corespunzator si nu prezinta taieturi, umflaturi sau uzura excesiva.
4. Spitele si jantele sunt in stare buna.
5. Sistemul de directie functioneaza lin, fara blocaje.
6. Sistemul de franare/oprire functioneaza corect, daca este echipat.
7. Transmisia si schimbatorul de viteze functioneaza corect, daca este echipat.
8. Sezutul, perna, spatarul si curelele de fixare sunt intacte si curate.
9. Suporturile pentru picioare/pedalele sunt reglate si fixate.
10. Nu exista obiecte libere care pot ajunge in roti, lant sau componente mobile.

Service: Daca produsul nu trece verificarile de siguranta, nu il utilizati. Etichetati produsul ca neutilizabil si contactati furnizorul sau service-ul autorizat.

7. Reglaje si pregatire

Reglajele trebuie efectuate cu produsul stationat, pe o suprafata plana. Pentru reglaje care implica suruburi, cabluri, transmisie, roti sau aliniere, apelati la personal calificat.

Pozitia utilizatorului

- Reglati pozitia sezutului, spatarului si a sprijinului pentru picioare astfel incat utilizatorul sa stea stabil si confortabil.
- Verificati ca utilizatorul sa poata actiona comenzile si sistemul de oprire fara efort excesiv.
- Daca exista curele sau elemente de sustinere, acestea trebuie fixate ferm, dar fara a afecta circulatia sau respiratia.

Anvelope si roti

- Umflati anvelopele la presiunea indicata pe peretele anvelopei. Nu depasiti presiunea maxima marcata.
- Nu utilizati anvelope deteriorate sau foarte uzate.
- Dupa montarea sau demontarea unei roti, verificati fixarea inainte de utilizare.

Transmisie si schimbator de viteze

- Daca produsul este echipat cu transmisie, schimbati treptele progresiv si evitati actionarea sub sarcina mare.
- Nu fortati schimbatorul. Daca lantul sare, transmisia agata sau treptele nu se schimba corect, opriti utilizarea si solicitati reglaj.
- Pastrati lantul si componentele transmisiei curate si lubrifiate conform recomandarilor de service.

Frane sau sistem de oprire

- Testati frana/sistemul de oprire inainte de deplasare, la viteza mica.
- Franele nu trebuie utilizate pentru manevre agresive sau pentru opriri bruste la viteza mare, decat daca situatia de siguranta o impune.
- Daca frana nu opreste eficient produsul, nu continuati utilizarea.

8. Utilizarea produsului

Urcarea si coborarea din fotoliu

11. Pozitionati produsul pe o suprafata plana si stabila.
12. Actionati sistemul de franare/oprire sau asigurati produsul pentru a preveni deplasarea.
13. Indepartati sau reglati elementele care pot impiedica transferul, conform configuratiei produsului.
14. Efectuati transferul lent, cu sprijin adecvat. Cereti ajutor daca exista risc de dezechilibru.
15. Asezati-va central si verificati pozitia picioarelor, spatelui si mainilor inainte de deplasare.

Pornirea si deplasarea

- Incepeti deplasarea lent, pentru a verifica directia, stabilitatea si raspunsul sistemului de oprire.
- Mentineti privirea pe traseu si anticipati obstacolele.
- Adaptati viteza la experienta utilizatorului si la conditii.
- La viraje, reduceti viteza si evitati miscarile bruste.
- Pastrati distanta fata de alte persoane, vehicule sau obstacole.

Oprirea

- Reduceti viteza treptat si actionati sistemul de oprire conform configuratiei produsului.
- Opriti pe suprafete plane ori de cate ori este posibil.
- Dupa oprire, asigurati produsul impotriva deplasarii accidentale.

Pante si suprafete dificile

- Evitati pantele abrupte, laterale sau necunoscute.
- Nu traversati suprafete alunecoase, acoperite cu gheata, ulei, nisip, pietris instabil sau apa adanca.
- Nu coborati borduri sau trepte cu acest produs.
- Daca produsul devine instabil, reduceti viteza treptat si solicitati ajutor.

Dupa utilizare

- Curatati praful, noroiul si umezeala de pe cadru, roti si componente.
- Inspectati produsul pentru eventuale lovituri sau piese slabite.
- Depozitati produsul intr-un loc uscat si sigur.

9. Curatare si dezinfectare

Curatare obisnuita

- Stergeti cadrul cu o laveta moale, usor umezita, si detergent neutru.
- Curatati rotile si anvelopele de praf, pietris, noroi sau alte depuneri.
- Curatati perna si tapiteria conform instructiunilor materialului. Nu imbibati excesiv buretele sau textilele.
- Uscati complet produsul dupa curatare, inainte de depozitare.

Dezinfectare

- Utilizati dezinfectanti compatibili cu aluminiul, materialele textile si componentele din plastic/cauciuc.
- Aplicati dezinfectantul pe o laveta, nu direct in zona rulmentilor, cablurilor, transmisiei sau tapiteriei imbibabile.
- Respectati timpul de contact si instructiunile producatorului dezinfectantului.

Nu utilizati

- Solventi agresivi, benzina, acetona, diluanti sau substante abrazive.
- Jet de apa sub presiune sau spalare prin imersie.
- Surse directe de caldura pentru uscare, precum radiatoare foarte fierbinti sau flacara deschisa.

10. Intretinere periodica

Intretinerea corecta prelungeste durata de viata a produsului si reduce riscul de accident. Frecventa verificarilor poate creste in cazul utilizarii sportive intense.

Frecventa	Operatiuni recomandate
Inainte de fiecare utilizare	Inspectati vizual cadrul, rotile, anvelopele, suruburile, sistemul de directie, sistemul de franare/oprire si suporturile. Nu utilizati produsul daca observati defecte.
Saptamanal	Verificati presiunea anvelopelor, fixarea rotilor, jocurile anormale, starea cablurilor si functionarea schimbatorului/franei, daca sunt montate.
Lunar	Verificati strangerea suruburilor, starea tapiteriei si a pernei, alinierea rotilor, uzura anvelopelor si eventualele fisuri ale cadrului.
La 6 luni sau dupa utilizare intensa	Efectuati o revizie tehnica la furnizor sau service autorizat. Inlocuiti piesele uzate numai cu piese compatibile.
Dupa ploaie, praf sau noroi	Curatati si uscati produsul. Verificati cablurile, articulatiile si suprafetele metalice pentru a preveni coroziunea si uzura prematura.

Service: Inlocuirea pieselor, reglajul transmisiei, reglajul franelor, alinierea rotilor si reparatiile cadrului trebuie efectuate de personal calificat.

11. Depanare

Tabelul urmator indica probleme frecvente si masuri generale. Daca problema persista, opriti utilizarea si contactati service-ul.

Problema	Cauza posibila	Masura recomandata
Produsul se deplaseaza greu	Anvelope insuficient umflate, murdarie pe roti, roti nealiniate sau rulmenti uzati.	Umflati anvelopele la presiunea indicata pe anvelopa, curatati rotile si solicitati verificare tehnica daca problema continua.
Zgomote sau vibratii	Suruburi slabite, spite slabite, componente uzate sau lovituri la roti.	Opriti utilizarea, verificati fixarile vizibile si adresati-va service-ului pentru reglaj.
Frana/oprirea nu functioneaza corect	Cabluri slabite, saboti/placute uzate sau reglaj incorect.	Nu utilizati produsul pana la remediere. Solicitati reglaj sau inlocuire la service.
Schimbarea vitezelor este dificila	Cabluri dereglate, murdarie in transmisie sau uzura componentelor.	Curatati zona transmisiei si solicitati reglaj. Nu fortati schimbatorul.
Utilizatorul nu sta stabil	Reglaj nepotrivit al sezutului, spatarului sau suporturilor, presiune inegala in anvelope.	Opriti utilizarea si ajustati pozitia. Cereti ajutor de specialitate pentru reglaje complexe.

12. Depozitare, transport si eliminare

Depozitare

- Depozitati produsul intr-un spatiu uscat, curat, ferit de ploaie, inghet, praf excesiv si lumina solara directa prelungita.
- Nu asezati obiecte grele pe sezut, roti, cabluri sau cadrul produsului.
- Pentru depozitare pe termen lung, curatati produsul si verificati presiunea anvelopelor periodic.

Transport

- Manipulati produsul de cadrul principal, nu de cabluri, roti, frane, schimbatoare sau tapiterie.
- Fixati produsul in vehicul pentru a preveni deplasarea, lovirea sau rasturnarea in timpul transportului.

- Nu transportati utilizatorul asezat in produs in timpul deplasarii unui autovehicul, cu exceptia cazului in care produsul este omologat explicit pentru aceasta utilizare.

Eliminare

- La finalul duratei de viata, eliminati produsul conform reglementarilor locale privind metalul, cauciucul, textilele si materialele plastice.
- Separati componentele reciclabile acolo unde este posibil.

13. Service si piese de schimb

Pentru reparatii, revizii, piese de schimb sau reglaje complexe, contactati furnizorul de la care ati achizitionat produsul sau un service autorizat. Utilizarea pieselor necompatibile poate compromite siguranta si poate anula garantia.

Informatii necesare pentru service

- Denumire produs: Fotoliu rulant de curse Topmedi TLS717L-30.
- Model/cod: TLS717L / TLS717L-30.
- Numar de serie/lot: completati de pe eticheta produsului.
- Data achizitiei si documentul de garantie.
- Descrierea defectului si conditiile in care a aparut.

14. Date de identificare si evidenta reviziilor

Model	TLS717L / TLS717L-30
Numar serie/lot	
Data achizitiei	
Furnizor	
Contact service	

Evidenta reviziilor

Data	Operatiune	Persoana/service	Observatii

Nota finala: Acest manual este un document de utilizare in limba romana, realizat pe baza informatiilor tehnice disponibile pentru modelul TLS717L. In cazul unor diferente intre acest document, eticheta produsului, declaratia de conformitate sau manualul oficial al producatorului, se vor respecta instructiunile producatorului/furnizorului.