

# W-TEC

**HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ – HU**  
**IN 31073 Elektromos négykerekű mopedautó W-TEC**  
**Tuligo**



A SevenSport s.r.o. fenntartja a jogot, hogy előzetes értesítés nélkül bármilyen változtatást és fejlesztést hajtson végre termékein. Látogasson el weboldalunkra, a [www.insportline.eu](http://www.insportline.eu) címre, ahol megtalálja a kézikönyv legfrissebb verzióját.

# TARTALOM

BIZTONSÁGI UTASÍTÁSOK .....	3
KÉPERNYŐ.....	4
ÜLÉS BEÁLLÍTÁSA.....	4
GOMBOK .....	4
VÁLTÓFÉ .....	4
JELZŐFÉNYEK .....	4
ABLAKTÖRLŐK .....	5
SEBESSÉGVÁLTÓ.....	5
KÉZIFÉK.....	5
ÁRAMKAPCSOLÓ.....	5
TÁVIRÁNYÍT .....	5
TÖLTŐCSATLA.....	5
TÖLTŐ.....	6
KERÉKPÁR .....	6
VEZETÉS .....	6
PARKOLÁS .....	7
GUMIK.....	7
FOKOZATOLAJ CSERÉJE .....	7
TISZTÍTÁS ÉS KARBANTARTÁS .....	7
VEZETÉS ELŐTT .....	8
AKKUMULÁTOROK .....	8
INFORMÁCIÓK AZ AKKUMULÁTOR TÖLTÉSÉRŐL .....	8
GYIK .....	9
JÁRMŰAZONOSÍTÓ SZÁM.....	10
KÖRNYEZETVÉDELEM.....	10
KÖRNYEZETVÉDELEM .....	11

## BIZTONSÁGI UTASÍTÁSOK

- Kérjük, használat előtt olvassa el a kézikönyvet, és őrizze meg későbbi felhasználás céljából.
- A vezetés megkezdése előtt ismerkedjen meg a helyi előírásokkal és törvényekkel. A korhatár és a használat államonként eltérő lehet. A felhasználó felelőssége, hogy előbb megismerje a törvényeket. 18 éves vagy annál idősebb személyek számára alkalmas.
- Ne módosítsa és ne javítsa a terméket.
- Ne használja a quadot, ha éles szélek jelennek meg rajta.
- Soha ne vezessen alkohol, gyógyszerek vagy kábítószeres hatása alatt.
- Indulás előtt ellenőrizze, hogy a fékek és a lámpák megfelelően működnek-e.
- Rendszeresen ellenőrizze a gumiabroncsok nyomását.
- Minden új felhasználónak ismernie kell a quadok vezetését és használatát.
- Soha ne módosítsa a szerkezetet vagy a motort a teljesítmény növelése érdekében, mivel bármilyen módosítás érvényteleníti a jótállást.
- Indulás előtt állítsa be a tükröket úgy, hogy jól lásson hátra.
- Mindig fordítson teljes figyelmet a vezetésre.
- Vezetés közben ne használjon mobiltelefont vagy fejhallgatót.
- Indulás előtt ellenőrizze az akkumulátor töltöttségét.
- Nedves felületen a fékek hatékonysága csökken, ezért mindig lassan fékezzen, és hagyjon elegendő időt a megállásra.
- A hirtelen fékezés egyensúlyvesztéshez és eséshez vezethet.
- Indulás előtt állítsa be az ülést kényelmes pozícióba, hogy kényelmesen tudja irányítani a quadot.
- Vezessen egyenletesen, kerülje a hirtelen sebességváltozásokat.
- Ne álljon meg meredek lejtőn.
- Csak burkolt terepen vezessen.
- Ne hagyja felügyelet nélkül a quadot töltés közben.
- Soha ne hagyja felügyelet nélkül a quadot járó motorral vagy a kulcsot a gyújtásban.
- Tartsa gyermekektől elzárva, ha gyermekek vannak a közelben, akadályozza meg a jogosulatlan használatot.
- Ha a quadot a közúti forgalomban szeretné használni, tájékozódjon a helyi előírásokról és törvényekről, hogy az alkalmas-e erre a célra.
- A mozgáskorlátozott személyeket mindig más személynek kell kísérnie.
- Kérdezze meg orvosát a vezetési képességéről.
- Ha a quad hirtelen gyorsul vagy lassul, vagy bármilyen más rendellenességet észlel, azonnal álljon meg.
- Az akkumulátor töltéséhez kizárólag az eredeti töltőt használja.
- Ne használja a töltőt, ha az megsérült.
- Súlykorlát: 150 kg (két személy esetén)
- Megfelel az EEC, e9\*168/2013\*11625\*02 előírásoknak


## KÉPERNYŐ

	1.	Távolsági fény
	2.	Irányjelzők
	3.	Aktuális sebesség
	4.	Aktuális sebesség – digitális kijelző
	5.	Megtett távolság
	6.	Az akkumulátor töltöttségi állapota




## ÜLÉS BEÁLLÍTÁSA

Az ülés helyzetét és a háttámla dőlésszögét a megfelelő karokkal állíthatja be.


## GOMBOK



	1.	USB-csatlakozó
	2.	Funkciógomb, tartsa lenyomva a funkció elindításához (telefon, zene, multimédia, Bluetooth, videó, rádió)
	3.	Rádió – előző állomás
	4.	Rádió – következő állomás
	5.	Hangerő +
	6.	Hangerő –
	7.	Légkondicionálás
	8.	Fűtés

## VILÁGÍTÁS

OFF	A világítás ki van kapcsolva
	A lámpák be vannak kapcsolva
	Tompított fény
	Távolsági fényszóró

## IRÁNYJELZŐK

Ha a kart felfelé nyomja  , az irányjelzők jobbra mutatnak.

Ha a kart lefelé nyomja  , a irányjelzők balra mutatnak. Ha megnyomja a katon lévő gombot  , a irányjelzők kikapcsolnak.

## ABLAKTÖRLŐK

Ki	Kikapcsolva
ALACS ONY	Lassan
MAGA S	Gyorsan

Ne használja az ablaktörlőket, ha a szélvédő nem nedves.

## SEBESSÉGVÁLTÓ

R (1)	Hátramenet
N (2)	Semleges
D (3)	Előremenet

## KÉZIFÉK

Húzza meg a kézifék bekapcsolásához



Nyomja le a kézifék kioldásához

## ÁRAMKAPCSOLÓ

A bekapcsoló gomb a töltőcsatlakozónál található. Az indításhoz a bekapcsoló gombot be kell kapcsolni.



## TÁVIRÁNYÍTÓ

Nyomja meg a „” gombot a zár aktiválásához. Nyomja meg a „”



gombot a zár kikapcsolásához.

## TÖLTŐCSATLAKOZÓ

Töltés közben le kell állítani a quadot. Ne helyezzen idegen tárgyakat a töltőcsatlakozóba.



## TÖLTŐ

Töltés közben a LED piros színű. A töltés befejezése után a LED zöldre vált.

Ne töltse a quadot 12 óránál hosszabb ideig.

A töltést száraz, jól szellőző helyen, gyúlékony és robbanásveszélyes anyagoktól és gázoktól távol kell végezni. Az akkumulátort havonta egyszer fel kell tölteni.

## KEREKEK

Tartsa a kormányt mindkét kezével. A quadot finoman vezesse, ne végezzen hirtelen és gyors mozdulatokat. Ne mozgassa a kerekeket, ha az ATV nem halad.



## VEZETÉS

A vezetés megkezdése előtt vizuálisan ellenőrizze a quad állapotát.

Oldja ki a quadot. Győződjön meg arról, hogy a főkapcsolót a „Running” (Üzem) állásba állította. Helyezze be a kulcsot a gyújtásba, és forgassa el az „ON” (Be) irányba.

Váltson „D” fokozatba, és engedje fel a kéziféket. Lassan nyomja meg a gázpedált

(2).

A leálláshoz engedje fel a gázpedált, és nyomja meg a féket (1).



A gázpedált és a féket finoman kezelje.

## PARKOLÁS

Parkoljon sík és szilárd felületen.

Parkolás után állítsa a sebességváltót „N” állásba. Fordítsa a kulcsot „OFF” állásba, és húzza be a kéziféket.

Ezután zárja be az ajtókat. Soha ne hagyja a kulcsot a gyújtásban. Kapcsolja ki a főkapcsolót.

## GUMIK

Első: 200 kPa

Hátsó: 250 kPa

A gumiabroncsok nyomását hidegen mérje meg.

Rendszeresen ellenőrizze a gumiabroncsok állapotát és a futófelületet.

## HAJTÓMŰOLAJ CSERÉJE

Használjon 130 ml ASE85W-90 API GL 4 hajtóműolajat.



Első csere 1000 km után vagy az értékesítés dátumától számított 2 éven belül

A következő csere 5000 km után vagy az első olajcsere után 2 éven belül

A következő olajcsere 5000 km megtétele után vagy az előző olajcsere után 2 éven belül esedékes

Ellenőrizze az olaj állapotát, szükség esetén cserélje ki az olajat, ha a teherautót több mint 4 hónapja nem használták

## TISZTÍTÁS ÉS KARBANTARTÁS

- Védje a víztől és a túlzott nedvességtől, hogy elkerülje a belső elektromos áramkör károsodását.
- Ne használjon maró hatású tisztítószereket.
- Ne tegye ki a készüléket szélsőséges hőmérsékleti viszonyoknak.
- Védje éles tárgyaktól és élektől.
- Óvja az ütésektől.
- Ne javítsa meg a terméket saját kezűleg. Mindig vegye fel a kapcsolatot a szervizzel.

## ELINDULÁS ELŐTT

A vezetés előtt ellenőrizze a következőket:

- A fékek, a lámpák, a kormány mozgása és szabad helye stb. működőképességét.
- Ellenőrizze a gumiabroncsok megfelelő nyomását és állapotát.
- Állítsa be az ülést a megfelelő pozícióba.
- Ellenőrizze az akkumulátor töltöttségi állapotát.

## AKKUMULÁTOROK

A gélelektrolitú akkumulátorok karbantartásmentesek, és általában stabilabbnak, biztonságosabbnak és kockázatmentesebbnek tekinthetők, mint a lítium-ion akkumulátorok, ami hosszú távú használat esetén is biztosítja a biztonságos működést. Az akkumulátorok rendkívül hatékonyak és alacsony az önkisülésük. Javasoljuk, hogy az akkumulátort rendszeresen, akár havonta egyszer, akkor is töltsék fel, ha nem használják, és tárolják 60–80%-os töltöttségi szinten.

Ellenkező esetben az akkumulátor megsérülhet, ami rövidebb hatótávolságot vagy, rosszabb esetben, teljes működésképtelenséget okozhat. A rendszeres újratöltés meghosszabbítja az akkumulátor élettartamát. Javasoljuk, hogy az első használat előtt teljesen töltsen fel az akkumulátort.

**Figyelem!** Soha ne hagyja az akkumulátort lemerült állapotban! Mindig töltsen fel az akkumulátort, amíg a töltésjelző nem jelzi, hogy az akkumulátor teljesen feltöltődött.

Az akkumulátor megfelelő működése és biztonságos használata érdekében kövesse a kézikönyvben szereplő utasításokat. Ha az akkumulátor megsérült, folyadék szivárog belőle, vagy rendellenes szagot érez, azonnal hagyja abba az akkumulátor használatát.

- Az akkumulátor élettartama korlátozott. Ha a normál élettartamát meghaladó akkumulátort használ, a töltési gyakoriság növekedhet, és a hatótávolság csökkenhet.
- Ne nyissa ki az akkumulátort, és ne dobja tűzbe. Ne helyezzen idegen tárgyakat az akkumulátorba.
- Az akkumulátor töltésének ideális hőmérséklete +10 °C és +30 °C között van.
- Ha az akkumulátort hideg környezetben használja, a hatótávolsága csökken.
- Ne javítsa meg és ne módosítsa az akkumulátort saját kezűleg.

## TUDNIVALÓK AZ AKKUMULÁTOR TÖLTÉSÉRŐL

A mellékelt intelligens töltő automatikusan kikapcsol, amikor az akkumulátor 100%-osan feltöltődött – túltöltés elleni védelemmel rendelkezik.

Töltés közben soha ne takarja le a töltőt, mert az károsodhat.

A töltő vízhatás, ütések stb. miatt megsérülhet. Ebben az esetben a jótállási idő nem érvényes. Az akkumulátort mindig csak akkor töltsen, ha nem használja.

Soha ne töltsen az akkumulátort a mellékelt töltőn kívül más töltővel. Ellenkező esetben fennáll az akkumulátor károsodásának vagy megsemmisülésének komoly kockázata.

Töltési eljárás

1. Vegye le a töltőcsatlakozó (aljzat) védőfedelét, és dugja be a töltőcsatlakozót (dugót) a csatlakozóba.
2. Csatlakoztassa a töltőt a hálózatra (230 V).
3. A töltés akkor folyik, ha a töltőn lévő LED-lámpa pirosan világít. Amikor az akkumulátor feltöltődött, a LED-lámpa zöldre vált.
4. Az akkumulátor feltöltése után válassza le a töltőt a hálózatról, és húzza ki a töltő csatlakozóját (dugóját) a csatlakozóból (aljzataból).
5. Óvatosan zárja le a készülék töltőcsatlakozóját a védőfedéllel.

## GYIK

Működési zavar	Lehetséges ok	Lehetséges megoldás
A quad nem indul	Forgassa el a gyújtáskulcsot az „ON” állásba. A sebességváltó „N” állásban van	Forgassa a kulcsot a megfelelő állásba Kapcsoló a sebességváltót a megfelelő helyzetbe
	Az akkumulátor lemerült	Töltse fel az akkumulátort
	A kábelelektrodák sérültek vagy rozsdásak	Tisztítsa meg az elektrodákat, húzza meg az anyákat
	A gyújtókábelek lazaak vagy sérültek	Ellenőrizze a biztosíték vezetékét
	A gázvezeték megsérült	Cserélje ki
	A főkapcsoló nem kapcsol be	Állítsa a kapcsolót üzemmódba
	Motor meghibásodás	Cserélje ki a sérült alkatrészt
Szabálytalan fordulatszám	Sérült gázpedál	Cserélje ki
Túlzott motorzaj	Kopott csapágyak	Cserélje ki a csapágyakat
	Motor meghibásodás	Cserélje ki a sérült alkatrészt
Az akkumulátor nem tölthető	Sérült töltő	Cserélje ki a töltőt
	A töltő rossz érintkezése	Csatlakoztassa újra a töltőt
	Az akkumulátor megsérült	Cserélje ki az akkumulátort
	Az akkumulátor túlzott lemerülése	Cserélje ki az akkumulátort
Rossz vezetési tulajdonságok	A gumibroncsok nyomása nem megfelelő	Töltse fel az ajánlott nyomásra
A kormányzás nehézkes, vagy a jármű kormánykereke remeg	A csapágyak kenése nem megfelelő	Kenje meg a csapágyakat
	A csapágyak vagy a kormányalkatrészek elhasználódtak	Cserélje ki
	Elhasználódott kormányoszlop	Cserélje ki
	Helytelen gumibroncsnyomás	Töltse fel az ajánlott nyomásra
	Megengedett kormányoszlop-mátrix	Húzza meg
	Sérült keréktengely	Cserélje ki
	Engedélyezett kerékagy-mátrix	Meghúzni
Egyenetlenül kopott fékek	Alacsony gumibroncsnyomás	Töltse fel az ajánlott nyomásra
	Egyenetlenül meghúzott fékpofák	Állítsa be
Gyenge fékhatás	Kopott fékbetétek	Cserélje ki a fékbetéteket
	Nincs elég fékfolyadék	Töltse fel a folyadékot
	Szennyezett fékpofák vagy fékbetétek	Tisztítsa meg
A kulcs elfordításakor az elektronikus alkatrészek nem indulnak el, kattogó hang	A gyújtás ki van kapcsolva	Javítsa meg vagy cserélje ki
	Az áramkör rövidzárlatos; a kábel meglazult	Ellenőrizze és csatlakoztassa a kábeleket

hallható	A biztosíték rövidzárlatos	Cserélje ki
	A rosszul csatlakoztatott akkumulátort	Ellenőrizze a csatlakozást
Amikor elfordítja a kulcsot, a kijelző bekapcsol és kattogást hall, de a quad nem indul el	A kézifék be van húzva	Engedje ki a kéziféket
	A sebességváltó megsérült	Ellenőrizze, javítsa meg, cserélje ki
	Fojtószelep-hiba	Ellenőrizze vagy cserélje ki
	Érintkező hiba	Ellenőrizze vagy cserélje ki
	Sebességszabályozó egység hiba	Ellenőrizze vagy cserélje ki
	Hajtás hiba	Ellenőrizze vagy cserélje ki
	A vezérlőegység nedves vagy vizes	Ellenőrizze, hagyja megszáradni
A quad véletlenszerűen leáll	Túlmelegedés vagy túlfeszültség-védelem	Hagyja lehűlni, vagy ellenőrizze a vezérlőegységet
	Megengedett elektromos áramkör csatlakoztatása	Ellenőrizze a kábeleket és csatlakoztatása
A quad indítás után leáll	Alacsony akkumulátor töltöttség	Töltse fel az akkumulátort
	A motor meghajtásának meghibásodása	Ellenőrizze, cserélje ki a sérült alkatrészeket

## VIN

A jármű azonosító száma a jobb alsó sarokban, a kézifék mellett található.



## KÖRNYEZETVÉDELEM

Miután a termék élettartama lejárt, vagy ha a lehetséges javítás nem gazdaságos, a helyi törvényeknek megfelelően és környezetbarát módon dobja el a legközelebbi gyűjtőhelyen. Ezáltal megóvja a környezetet és a természetes forrásokat. Ezenkívül hozzájárulhat az emberi egészség védelméhez. Ha nem biztos a hulladék helyes eltávolításában, kérjen tájékoztatást a helyi hatóságoktól, hogy elkerülje a törvényszegést vagy a szankciókat.  
Ne tegye az elemeket a háztartási hulladék közé, hanem vigye az újrahasznosítási helyre.



