

DALİ 15000 S

KULLANIM VE BAKIM KILAVUZU USER AND MAINTENANCE MANUAL

LİYA ELEKTRİKLİ VE MOTORLU ARAÇLAR SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ



1. Genel Bilgiler ve Güvenlik / General Information and Safety

TR: Dali-SJ-3500, L2e-U kategorisinde (Üç Tekerlekli Yük Mopedi) onaylanmış, ticari taşıma ve lojistik amaçlı bir elektrikli araçtır. Aracın azami faydalı yük taşıma kapasitesi 300 kg olarak belirlenmiştir. Kasa bölümünde yolcu taşınması kesinlikle yasaktır; araç yalnızca tek kişilik (sürücü) kullanım için tasarlanmıştır. Sürüş esnasında her zaman onaylı bir kask kullanılmalıdır. Kasa yüklemede ağırlığın dengeli dağıtıldığından ve sabitlendiğinden emin olun.

EN: The Dali-SJ-3500 is an electric vehicle approved in the L2e-U category (Three-Wheel Cargo Moped), designed for commercial transport and logistics. The maximum payload capacity of the vehicle is 300 kg. Carrying passengers in the cargo bed is strictly prohibited; the vehicle is designed for single-person (driver) use only. Always wear an approved helmet while driving. Ensure that the weight is evenly distributed and secured when loading the cargo bed.

2. Teknik Özellikler / Technical Specifications

Özellik / Feature	Değer (TR)	Value (EN)
Araç Tipi - Kategori / Vehicle Type - Category	MDX-SJ-3500 / L2e-U	MDX-SJ-3500 / L2e-U
Motor Gücü / Motor Power	1.5 kW Sürekli (3.5 kW Tepe), 72 V DC	1.5 kW Continuous (3.5 kW Peak), 72 V DC
Batarya / Battery	Kurşun-Asit, 72V 60Ah	Lead-Acid, 72V 60Ah
Azami Hız / Max Speed	45 km/s	45 km/h
Menzil ve Tüketim / Range & Consumption	49 km menzil, 103 Wh/km tüketim	49 km range, 103 Wh/km consumption
Boyutlar / Dimensions	3098 mm (U) x 1285 mm (G) x 1393 mm (Y)	3098 mm (L) x 1285 mm (W) x 1393 mm (H)
Kütle (Yürür / Azami) / Mass (Unladen / Max)	268 kg / 739 kg	268 kg / 739 kg

3. Sürüş Öncesi Kontroller / Pre-Ride Checks

- TR:** Güvenli bir sürüş için her yola çıkıştan önce farları, sinyal lambalarını, kornayı ve frenlerin tutuş hissiyatını kontrol edin.

EN: For a safe ride, check the headlights, turn signals, horn, and the grip feel of the brakes before every departure.

- TR:** Yan aynaların açısını ayarlayın ve görüşünüzün net olduğundan emin olun.

EN: Adjust the angle of the side mirrors and ensure your vision is clear.

4. Gösterge ve Kumandalar / Display and Controls

Fren Sistemi / Brake System

TR: Ön tekerlekte sağ el maneti ile kontrol edilen hidrolik disk fren (220 mm), arka tekerleklerde ayak pedalı ile kontrol edilen mekanik kampana fren (180 mm) bulunmaktadır. Islak ve kaygan zeminlerde fren mesafesinin uzayacağını unutmayın.

EN: The vehicle is equipped with a hydraulic disc brake (220 mm) on the front wheel controlled by the right-hand lever, and a mechanical drum brake (180 mm) on the rear wheels controlled by a foot pedal. Remember that braking distance increases on wet and slippery surfaces.

Sürüş Modları / Drive Modes

TR: İleri sürüş vitesleri (D-High / D-Low) ve dar alanlarda manevra için geri vites (R) mevcuttur. Rampa çıkışlarında veya ağır yük altında "D-Low" vitesini kullanmanız motor ömrünü korur.

EN: Forward drive gears (D-High / D-Low) and a reverse gear (R) for maneuvering in tight spaces are available. Using "D-Low" gear on inclines or under heavy load protects the motor life.

Bilgi Ekranı / Information Display

TR: Anlık hız, kilometre sayacı (odometre) ve batarya şarj seviyesi dijital LCD ekran üzerinden takip edilebilir. Ekran üzerindeki şarj göstergesi son dişe düştüğünde aracı en kısa sürede şarj edin.

EN: Current speed, odometer, and battery charge level can be monitored via the digital LCD screen. When the charge indicator on the screen drops to the last bar, charge the vehicle as soon as possible.

5. Batarya Bakımı ve Şarj / Battery Maintenance and Charging

- **TR:** Aracı şarj etmek için yalnızca orijinal şarj cihazını kullanın. Şarj işlemini doğrudan güneş ışığı almayan, iyi havalandırılan ve kuru bir alanda gerçekleştirin.

EN: Use only the original charger to charge the vehicle. Perform the charging process in a well-ventilated, dry area away from direct sunlight.

- **TR:** Kurşun-asit bataryaları tamamen şarjsız (%0) bırakmaktan kaçının. Düzenli kullanımda her günün sonunda şarja takılması batarya ömrünü uzatır.

EN: Avoid leaving lead-acid batteries completely uncharged (0%). Plugging it in at the end of every day during regular use extends battery life.

- **TR:** Araç uzun süre (1 aydan fazla) kullanılmayacaksa, bataryayı tamamen doldurun ve ana sigortayı kapatın. Kendiliğinden deşarjı önlemek için ayda en az bir kez aracı tekrar şarj edin.

EN: If the vehicle will not be used for a long time (more than 1 month), fully charge the battery and turn off the main fuse. Recharge the vehicle at least once a month to prevent self-discharge.

6. Genel Bakım ve Temizlik / General Maintenance and Cleaning

- **TR: Lastik Basıncı:** Güvenli sürüş, optimal menzil ve lastik ömrü için ön ve arka lastik basınçlarını haftalık olarak kontrol edip 400 kPa (4.0 bar) seviyesinde tutun.

EN: Tire Pressure: Check weekly and maintain front and rear tire pressures at 400 kPa (4.0 bar) for safe driving, optimal range, and tire longevity.

- **TR: Temizlik:** Aracı temizlerken elektrik bağlantı noktalarına, ekrana ve motor bölgesine doğrudan basınçlı su tutmaktan kaçının. Hafif nemli bir bezle silinmesi önerilir.

EN: Cleaning: When cleaning the vehicle, avoid applying direct pressurized water to electrical connection points, the display, and the motor area. Wiping with a slightly damp cloth is recommended.

7. Garanti ve Periyodik Bakım / Warranty and Periodic Maintenance

- **TR: İlk Bakım (Rodaj):** Aracın ilk periyodik bakımı 500 km'de gerçekleştirilmelidir. Fren ayarları, cıvata/somun tork kontrolleri ve genel mekanik inceleme yapılır.
EN: First Maintenance (Run-in): The first periodic maintenance of the vehicle must be performed at 500 km. Brake adjustments, bolt/nut torque checks, and general mechanical inspection are carried out.
- **TR: Periyodik Bakımlar:** Aracınızın güvenliği ve uzun ömürlü kullanımı için periyodik bakımların her 2.000 km'de bir veya 6 ayda bir (hangisi önce dolarsa) yetkili servislerde yapılması gerekmektedir.
EN: Periodic Maintenance: For the safety and long-lasting use of your vehicle, periodic maintenance must be performed every 2,000 km or every 6 months (whichever comes first) at authorized service centers.
- **TR: Garanti Süresi:** Araç, fatura/teslim tarihinden itibaren 2 (iki) yıl boyunca üretim ve montaj hatalarına karşı garanti kapsamındadır.
EN: Warranty Period: The vehicle is under warranty against manufacturing and assembly defects for 2 (two) years from the invoice/delivery date.