Centralina originale per Aprilia eSRZ TS con frecce (36V - 16AH)



Scheda prodotto completa

Descrizione prodotto

- Centralina originale di ricambio per monopattino elettrico Aprilia eSRZ TS con frecce (36V - 16AH) Nota bene: Non compatibile per modello senza frecce.

Identificazione prodotto

- SKU: 65749
- EAN: 8056711532554
- Cod. Forn.: ESRZWTL_005

Specifiche tecniche

- Marca: Aprilia
- Tipo prodotto: Originale

A cosa serve

- La centralina, o controller, è l’unità elettronica che gestisce il funzionamento del monopattino elettrico. Elabora i segnali provenienti dai componenti del mezzo e controlla l’erogazione di potenza al motore. A seconda del modello può inoltre gestire o coordinare la comunicazione con dashboard, batteria/BMS, sensori, freni elettronici, illuminazione e altre funzioni.

Compatibilità e identificazione

- Le centraline non sono ricambi universali. Prima dell’acquisto occorre identificare con precisione marca, modello e versione del monopattino e verificare la compatibilità indicata nella scheda del ricambio. Centraline apparentemente simili possono differire per tensione, corrente, firmware, connettori, cablaggio e funzioni gestite. Quando disponibili, confrontare anche codici, etichette, connettori e immagini con il componente installato.

Compatibilità verificata

Centralina originale per Aprilia eSRZ TS con frecce (36V - 16AH)



Scheda prodotto completa

Aprilia

2 modelli

Modello	Codice	EAN
Aprilia eSRZ WTS con frecce	AP-MO-210007	8052679458691
Aprilia eSRZ (20Km/h)	AP-MO-220003	8052679459575

Dove trovo il codice? È riportato sulla targhetta e sulla scatola.

Prima dell’acquisto

- Non acquistare una centralina basandosi esclusivamente sul sintomo del monopattino. Lo stesso malfunzionamento può essere provocato da batteria/BMS, dashboard, motore, cablaggi, sensori o altri componenti. Verificare prima la compatibilità del ricambio e, quando possibile, effettuare una diagnosi del guasto. Alcuni modelli possono richiedere una specifica versione hardware, firmware, serializzazione o configurazione.

Installazione e utilizzo

- La sostituzione richiede l’accesso al vano elettronico del monopattino e il corretto ricollegamento dei cablaggi. Prima dell’intervento scollegare l’alimentazione secondo la procedura prevista dal mezzo. Identificare i collegamenti prima di rimuovere la centralina originale e non collegare connettori soltanto perché fisicamente compatibili. Dopo il montaggio verificare il corretto funzionamento del mezzo prima dell’utilizzo normale. Procedure, collegamenti e configurazioni specifiche dipendono dal modello.

Problemi e sintomi

- Una centralina guasta o malfunzionante può essere associata, a seconda del mezzo, a mancata accensione, mancato comando del motore, erogazione irregolare della potenza, interruzioni durante il funzionamento, errori elettronici o problemi di comunicazione tra componenti. Questi sintomi non identificano da soli un guasto della centralina.

Centralina originale per Aprilia eSRZ TS con frecce (36V - 16AH)



Scheda prodotto completa

Cause probabili

- I malfunzionamenti della centralina possono essere causati da guasti dei componenti elettronici, sovracorrenti o cortocircuiti, infiltrazioni e ossidazione, surriscaldamento, connettori o cablaggi danneggiati oppure guasti di altri componenti collegati. La causa deve essere verificata prima della sostituzione quando possibile.

Controlli e soluzioni

- Prima di sostituire la centralina controllare, quando tecnicamente possibile, alimentazione, stato dei connettori e dei cablaggi e presenza di ossidazioni, bruciature o altri danni visibili. Valutare eventuali codici errore secondo la documentazione specifica del modello. Verificare inoltre i componenti collegati che potrebbero generare lo stesso sintomo. La sostituzione della centralina è indicata quando la diagnosi identifica il controller come causa del problema; non è automaticamente risolutiva.

Codici errore collegati al prodotto

Modello	Errore
Aprilia eSRZ WTS con frecce	**E04** - Problema comunicazione display-centralina **Controllare display, centralina e collegamenti e sostituire il componente difettoso.**
Aprilia eSRZ WTS con frecce	**E05** - Problema centralina **Controllare la centralina e, se necessario, sostituirla.**
Aprilia eSRZ WTS con frecce	**E06** - Problema centralina **Controllare la centralina e, se necessario, sostituirla.**
Aprilia eSRZ WTS con frecce	**E07** - Problema motore o centralina **Controllare motore e centralina e sostituire il componente difettoso.**
Aprilia eSRZ (20Km/h)	**E04** - Problema comunicazione display-centralina **Controllare display, centralina e collegamenti e sostituire il componente difettoso.**

Centralina originale per Aprilia eSRZ TS con frecce (36V - 16AH)



Scheda prodotto completa

Codici errore generalmente associati

Modello	Errore
Aprilia eSRZ (20Km/h)	**E05** - Problema centralina **Controllare la centralina e, se necessario, sostituirla.**
Aprilia eSRZ (20Km/h)	**E06** - Problema centralina **Controllare la centralina e, se necessario, sostituirla.**
Aprilia eSRZ (20Km/h)	**E07** - Problema motore o centralina **Controllare motore e centralina e sostituire il componente difettoso.**

Nota bene: la sostituzione potrebbe non essere risolutiva.

Usura e sostituzione

- La centralina non è normalmente un componente soggetto a sostituzione periodica. Va sostituita in presenza di un guasto accertato o di danni che ne compromettono il funzionamento. Bruciature, ossidazione importante, connettori danneggiati o anomalie elettroniche persistenti possono richiedere la sostituzione dopo averne verificato la causa.

Sicurezza e cose da non fare

- Non effettuare collegamenti o scollegamenti con il sistema alimentato. Non utilizzare una centralina soltanto perché connettori o dimensioni sembrano compatibili. Non modificare cablaggi, firmware o parametri senza conoscere le specifiche del mezzo. Prima di montare una nuova centralina è importante verificare che eventuali cortocircuiti o guasti esterni siano stati risolti, per evitare di danneggiare anche il ricambio.

Centralina originale per Aprilia eSRZ TS con frecce (36V - 16AH)



Scheda prodotto completa

Differenze tra versioni

- Lo stesso modello di monopattino può essere stato prodotto in versioni differenti e utilizzare centraline non intercambiabili. Le differenze possono riguardare hardware, firmware, tensione e corrente di lavoro, connettori, cablaggio e funzioni supportate. La compatibilità deve quindi essere verificata sulla specifica versione del mezzo e del ricambio, non soltanto sul nome commerciale.

Centralina originale per Aprilia eSRZ TS con frecce (36V - 16AH)



Scheda prodotto completa

Dove si trova la targhetta identificativa?

SKU, Item Number e altri dati essenziali identificano il mezzo corretto.



Posizione più comune

Sotto la pedana o di lato



Pedana apribile

Ribaltare la pedana



Centralina originale per Aprilia eSRZ TS con frecce (36V - 16AH)

Scheda prodotto completa



Galleria prodotto





