



# Volkswagen Up / Seat Mii: avviamento del motore compromesso: codice di guasto 4629

## Scheda tecnica

Costruttore

Seat / Volkswagen

Modello

Mii / Up

Motore

Tutti i modelli

Anno di costruzione

2012 – 2019

Problema

Avviamento del motore compromesso

## Avviso importante per la sicurezza

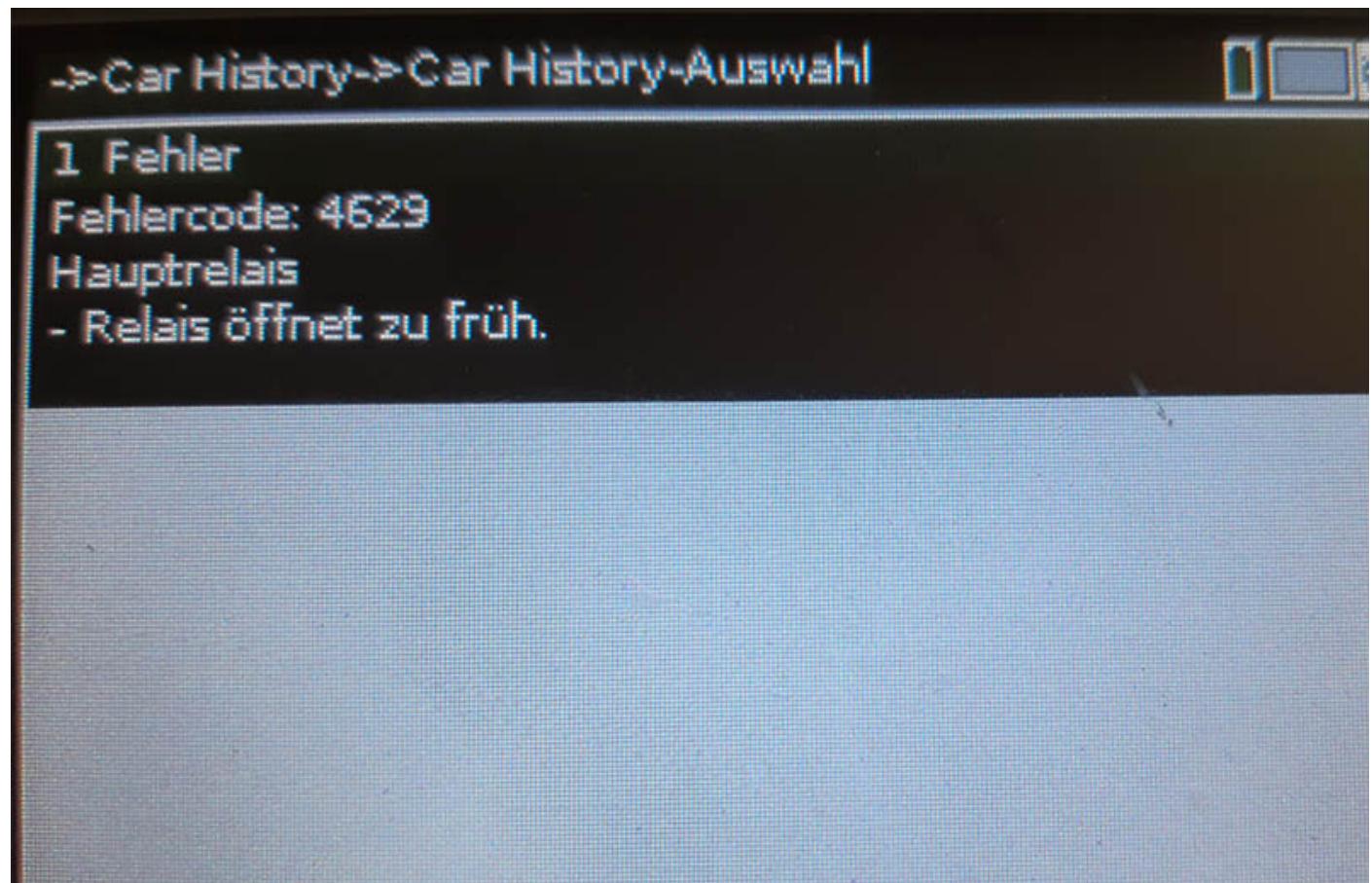
## Il motore si avvia solo dopo un lungo processo di avviamento

Se nei veicoli succitati si verificano difficoltà di avviamento, le cause possono essere diverse. Spesso il motore si avvia solo dopo aver azionato il motorino di avviamento per più di 10 secondi. A volte sono necessari diversi avviamenti perché il motore si metta in moto.

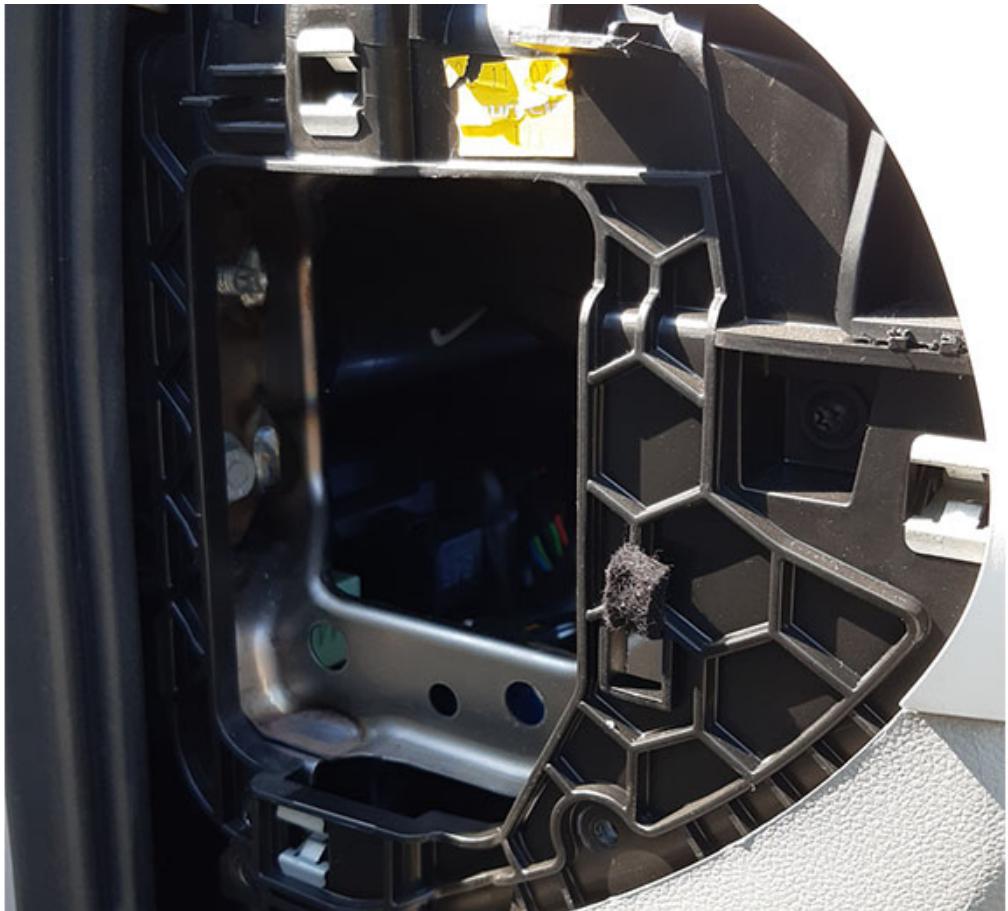
Per prima cosa leggere la memoria guasti. Qui può essere memorizzato il codice di guasto 4629 (il relè principale si apre troppo presto). ([Fig. 1](#)) Questo porta a supporre che un relè sia difettoso. I relè sono raggiungibili con relativa facilità dopo aver rimosso il coperchio sinistro del cruscotto. ([Fig. 2](#)) In base a uno schema dei relè, è necessario determinare la posizione del/i relè principale/i ([Fig. 3](#)). Uno dei relè aziona la pompa del carburante. Se il relè è difettoso, questo spiegherebbe perché il motore non si avvia.

Un'ulteriore causa può essere la scarsa potenza della batteria.<shy /> Durante il processo di avviamento, la tensione di bordo scende al di sotto del valore soglia al quale il relè della pompa del carburante si chiude. Il motore si avvia quindi solo quando la tensione di bordo sale di nuovo. In questo caso, è sufficiente sostituire la batteria del veicolo.

Come ultima risorsa, si può prendere in considerazione un aggiornamento del software.



Codice di guasto 4629



Coperchio del cruscotto



La ristampa, la trasmissione, la riproduzione, l'utilizzo in qualsiasi forma e la comunicazione del contenuto del presente documento, siano essi completi o parziali, sono consentiti esclusivamente dietro nostra espressa autorizzazione scritta e previa citazione della fonte. Rappresentazioni schematiche, immagini e descrizioni hanno il solo scopo di spiegare e illustrare il testo del documento e non possono essere utilizzate come basi per il montaggio o la costruzione. Tutti i diritti riservati.