

VOLKSWAGEN ID.3

Typ E11, E12

11.2019 -

So wählen Sie die richtige Fahrwerksfeder für Ihr Fahrzeug aus !

Der ID.3 ist mit Antriebsbatterien unterschiedlicher Größe und einem Elektromotor unterschiedlicher Leistungsstärke ausgestattet. Der schnellste und sicherste Weg zur Auswahl der richtigen Ersatz-Schraubenfeder wird hier erklärt.

Farbcode und Kennzeichen auf der Feder

Originale vordere Schraubenfedern für den ID.3 tragen einen Farbcode, der verwendet werden kann, um die Original-Teilenummer der Schraubenfeder zu identifizieren, die werkseitig in das Fahrzeug eingebaut wurde. Der Farbcode ist ersichtlich, ohne daß die Feder aus dem Fahrzeug ausgebaut werden muss, wie in dem Foto unten gezeigt.

Die hinteren Schraubenfedern haben keinen Farbcode, sondern ein Etikett, auf dem die Originalteilenummer der eingebauten Schraubenfeder angegeben ist. Dieses Etikett ist schwieriger zugänglich und zum Lesen muss das Fahrzeug auf eine Hebebühne angehoben werden.

Wählen Sie anhand der folgenden Federtabellen die richtige ERL-Referenz für Ihr Fahrzeug aus.

Vordere Feder

Beispiel

Farbcode : 1x weiss, 1x gelb, 1x rot

OE-Nr. 5Q0 411 105 FR

Eibach-Ref. **R22933**



Hintere Feder

Beispiel

Kennzeichen : 1EA511103C

OE-Nr. 1EA 511 103 C

Eibach-Ref. **R22939**

FEDERTABELLE VORDERACHSE

ERL-Ref.	OE-Nr.	Farbcode		PR-Code Vorderachse	Hinweis
-	5Q0 411 105 FQ		1x weiss, 1x gelb, 2x orange	G01 G03	Standardfahrwerk DCC-Fahrwerk
R22933	5Q0 411 105 FR		1x weiss, 1x gelb, 1x rot	G01 G03	Standardfahrwerk DCC-Fahrwerk
	5Q0 411 105 FS		1x weiss, 1x gelb, 2x rot	G01 G03	Standardfahrwerk DCC-Fahrwerk
	5Q0 411 105 FT		1x weiss, 1x gelb, 1x violett	G01 G03	Standardfahrwerk DCC-Fahrwerk
	R22935	5Q0 411 105 GA		1x weiss, 1x gelb, 2x violett	G01 G03
R15907	5Q0 411 105 GK		1x blau, 1x grün	G01 G03	Standardfahrwerk DCC-Fahrwerk
R16391	5Q0 411 105 GL		1x blau, 1x braun	G01 G03	Standardfahrwerk DCC-Fahrwerk
R20796	5Q0 411 105 CG		1x gelb, 1x violett, 1x braun	G02 G05	Sportfahrwerk Sport-DCC-Fahrwerk
	5QF 411 105 CH		1x gelb, 1x grün, 1x gelb	G02 G05	Sportfahrwerk Sport-DCC-Fahrwerk
R14668	5QF 411 105 P		1x orange, 2x rot	G02 G05	Sportfahrwerk Sport-DCC-Fahrwerk

DCC-Fahrwerk - Fahrzeuge mit adaptiver Fahrwerksregelung

Federunterlage der vorderen Schraubenfeder



Eibach empfiehlt, die untere Federbeilage (OE-Nr. 5Q0 412 545 D), der vorderen Feder immer dann zu erneuern, unten links und rechts, wenn neue vordere Schraubenfedern eingebaut werden.

Dieses Bauteil verhindert den Metall-zu-Metall-Kontakt zwischen der Schraubenfeder und dem Stoßdämpfer und verlängert so die Lebensdauer der Schraubenfeder. Darüber hinaus dient es der Reduzierung der Geräuschübertragung in den Fahrzeuginnenraum.

Diese Federbeilage unterliegt Verschleiß und sollte überprüft und bei Beschädigung ausgetauscht werden.

Abbildung : VW Teile-Nr. 5Q0 412 545 D

FEDERTABELLE HINTERACHSE

ERL-Ref.	OE-Nr.	Kennzeichen auf das Etikett	PR-Code Hinterachse	Hinweis
-	1EA 511 103 A	1EA511103A	1JA 1JP	Standardfahrwerk DCC-Fahrwerk
R22939	1EA 511 103 B	1EA511103B	1JA 1JP	Standardfahrwerk DCC-Fahrwerk
	1EA 511 103 C	1EA511103C	1JA 1JP	Standardfahrwerk DCC-Fahrwerk
R22940	1EA 511 103 D	1EA511103D	1JA 1JP	Standardfahrwerk DCC-Fahrwerk
R22941	1EA 511 103 E	1EA511103E	1JA 1JP	Standardfahrwerk DCC-Fahrwerk
	1EA 511 103 F	1EA511103F	1JA 1JP	Standardfahrwerk DCC-Fahrwerk
	1EA 511 103 G	1EA511103G	1JA 1JP	Standardfahrwerk DCC-Fahrwerk
-	1EA 511 103 P	1EA511103P	1JC UB1	Sportfahrwerk Sport-DCC-Fahrwerk
R22936	1EA 511 103 Q	1EA511103Q	1JC UB1	Sportfahrwerk Sport-DCC-Fahrwerk
	1EA 511 103 R	1EA511103R	1JC UB1	Sportfahrwerk Sport-DCC-Fahrwerk
R22937	1EA 511 103 S	1EA511103S	1JC UB1	Sportfahrwerk Sport-DCC-Fahrwerk
	1EA 511 103 T	1EA511103T	1JC UB1	Sportfahrwerk Sport-DCC-Fahrwerk
R22938	1EA 511 103 AA	1EA511103AA	1JC UB1	Sportfahrwerk Sport-DCC-Fahrwerk

DCC-Fahrwerk - Fahrzeuge mit adaptiver Fahrwerksregelung

Federunterlage der hinteren Schraubenfeder



Eibach liefert für den ID.3 hintere Schraubenfedern mit einer Federbeilage, die in einer Kunststoffschale am unteren Ende der Original-Schraubenfeder sitzt. Diese Kunststoffschale lässt sich einfach vom unteren Ende der defekten Schraubenfeder abziehen und sollte nach Reinigung und Überprüfung auf die mit der Eibach-Schraubenfeder mitgelieferte Federbeilage montiert werden.

Die Kunststoffschale verschleißt nicht, sollte aber auf Beschädigungen überprüft und gegebenenfalls ausgetauscht werden.

Kunststoffschalen sind bei VW unter der VW-Teilenummer 1EA 512 297 erhältlich.

Abbildung: Kunststoffschale VW Teile-Nr. 1EA 512 297

ÜBERSICHT SONDERAUSSTATTUNGSCODES (PR-Code)

Fahrwerk oder Sonderausstattung ab Werk	SA-Code VA HA
• Standardfahrwerk (Standard-Fahrhöhe)	G01 1JA
• Sportfahrwerk mit Tieferlegung (VA -15 mm, HA -10 mm)	G02 1JC
• DCC-Fahrwerk (Standard-Fahrhöhe)	G03 1JP
• Sport-DCC-Fahrwerk mit Tieferlegung (VA -15 mm, HA -10 mm). Nur GTX Performance.	G05 1UB1

VA - Vorderachse, HA - Hinterachse

DCC-Fahrwerk - Fahrzeuge mit adaptiver Fahrwerksregelung

Wo finde ich die PR-Codes für meinen ID.3 ?

Eine Liste der an Ihrem Fahrzeug verbauten Sonderausstattungen und der dazugehörigen Sonderausstattungs-codes (PR-Codes) erhalten Sie nach Angabe der Fahrgestellnummer bei Ihrem Volkswagen Partner vor Ort, oder alternativ über einen Online-FIN-Decoder, z. B. www.partslink24.com