

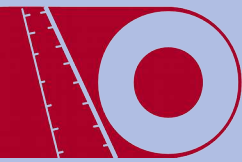


- Justiervorrichtung für Distronic-Plus Radarsensoren
- Kein Stromanschluss
- Leicht ablesbare Libelle

- Adjusting device for Distronic Plus radar sensors
- No power supply necessary
- Easy readable level

Distronic-Plus-Justiervorrichtung Distronic Plus adjusting device 09807-10

Bestell-Nr. / Order no. 09807-10



Anwendung

Um eine einwandfreie Funktion von Bremsassistent und Abstandsregeltempomat zu gewährleisten, muss der Radarsensor so ausgerichtet sein, dass er sowohl Fahrzeuge mit großer Achsfreiheit, als auch niedrige Fahrzeuge, wie z. B. flache Anhänger rechtzeitig erkennt. Dafür muss die vertikale Ausrichtung des Sensors geprüft und eingestellt werden.

Aufbau und Funktion

Die DISTRONIC Plus-Justagevorrichtung **09807-10** wird mittels eines Balgensaugers auf die Oberfläche des Radarsensors an Auflagepunkten aufgesetzt. Die Auflagefüße müssen dabei in den dafür vorgesehenen Aussparungen fest aufliegen. Der Balgensauger wird mit einer Handpumpe auf mindestens 600 mbar evakuiert. An der Libelle wird die vertikale Ausrichtung abgelesen und mit den Einstellschrauben des Radarkopfes bei Bedarf korrigiert.

Merkmale

- einfache Handhabung
- Balgensauger und Fallsicherung
- kein Stromanschluss nötig

Technische Daten

- Werkstoff: Aluminium, Messing/Stahl vernickelt
- Abmessungen (in mm): L x B x H: 270 x 185 x 93 mit Koffer, Gewicht ca. 1,2 kg
- Packmaße (in mm): L x B x H: 400 x 350 x 100, Gewicht ca. 1,5 kg
- Lieferumfang: Justier Vorrichtung, Aufbewahrungskoffer, Fallsicherung, Einstellschlüssel SW 3,5 und Bedienungsanleitung

Application

The DISTRONIC Plus adjusting device **09807-10** is a necessary tool to ensure perfect function of the ACC (Adaptive Cruise Control) together with the brake assistant system. The radar sensor must be adjusted and set so that it promptly recognizes both high and low clearance vehicles, e. g., trucks and flat trailers moving directly ahead.

The vertical alignment of the radar sensor has to be inspected, adjusted and set.

Design and function

The DISTRONIC Plus adjusting device **09807-10** is attached to the supporting spots at the surface of the radar sensor via suction cup whereby two support rods fit firmly in the recesses of the radar sensor. The suction cup vacuum pressure is set to at least 600 mbar with a hand pump.

The vertical alignment of the radar sensor is determined by the level provided and, if necessary, corrected with the setting screws.

Characteristics

- easy handling
- suction cup with drop guard
- no power supply needed

Technical data

- Material: aluminium, brass / steel nickel-plated
- Measurements: L x W x H: 270 x 185 x 93 (in mm, with case), weight approx. 1.2 kg (3 lbs.)
- Packing measurements (in mm): L x W x H: 350 x 300 x 100, weight approx. 1.5 kg (3 lbs.)
- Scope of delivery: Adjusting device, storage case, drop guard, socket wrench AF 3.5, users manual

Gerät / Device	Bestell-Nr. / Order no.
DISTRONIC-Plus-Justier Vorrichtung 09807-10 DISTRONIC Plus adjusting device 09807-10	09807-10

Romess Rogg Apparate + Electronic GmbH & Co. KG

Dickenhardtstr. 67 • 78054 Villingen-Schwenningen

Tel. +49 (0) 7720 – 9770-0

Fax +49 (0) 7720 – 9770-25

info@romess.de www.romess.de

Irrtum und Änderungen vorbehalten!
Subject to error and modification