Inbay® Einsatz für Staufach der Mittelarmlehne
Inbay® inlay for pocket of middle armrest

Part-no.: / Artikel-Nr.: 241190-51-1

INBAY
WIRELESS CHARGING

D **EINBAUANLEITUNG**

Schwierigkeitsgrad

gering hoch

GB **INSTALLATION GUIDE**

level of difficulty

low high

Mercedes C-Klasse (W204) 03/2007 - 11/2013
Mercedes C-Klasse T-Modell (S204) 12/2007 - 03/2014
Mercedes C-Klasse Coupé (C204) 05/2009 - 06/2015

Mercedes E-Klasse Limousine (W212) 03/2009 - 2012*
Mercedes E-Klasse T-Modell (S212) 11/2009 - 2012*
Mercedes E-Klasse Coupé (C207) 05/2009 - 2012*
Mercedes E-Klasse Cabriolet (A207) 03/2010 - 2012*

(Nur für Modelle mit zuziehbarem Ablagefach)

*Nicht kompatibel mit E-Klasse Facelift Modellen (2013-2016)
*Not compatible with E-Class facelift models (2013-2016)

Sachgemäße Installation unter Beachtung dieser Einbauanleitung erforderlich. Achten Sie auf korrekte Anschlüsse. Verlegen Sie die Kabel so, dass Sie weder geknickt, gequetscht oder beschädigt werden können. Sorgen Sie dafür, dass sich die Kabel nicht in Gegenständen verfangen können.

Wir können keine Haftung für Schäden übernehmen, welche durch unsachgemäße Installation oder Nutzung verursacht wurden. Verwenden Sie darum ausschließlich das mitgelieferte Montagematerial.

Technische Änderungen vorbehalten, alle Angaben ohne Gewähr.

Das „Qi" Logo ist Warenzeichen des „Wireless Power Consortium"

An appropriate installation in observance of these operating instructions is necessary. Please make sure the wiring is arranged so it is not bended or crimped due to the risk of cable break. Make sure that all connections are correct. Route the cable away from moving parts, do not allow the cable to be entangled, pinched or damaged in any way.

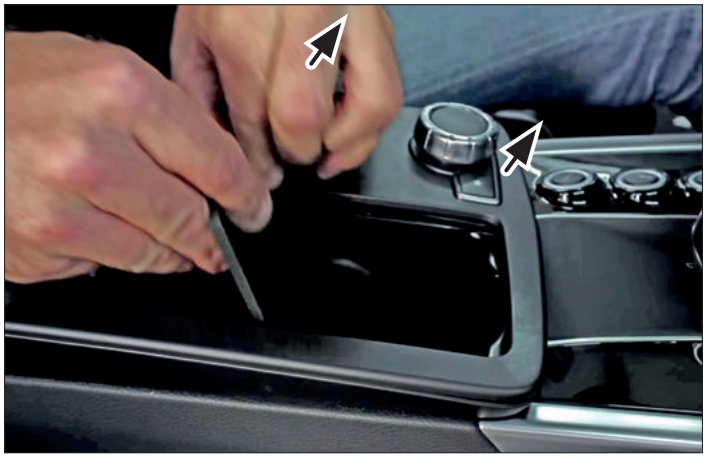
We will not be liable for damage due to improper installation or utilization. Use the specified accessory parts to prevent product failure.

Subject to technical modifications; no responsibility is accepted for the accuracy of this information.

The "Qi" symbol is a trademark of the "Wireless Power Consortium"

(1) Öffnen Sie die Abdeckung des Ablagefachs

(2) *Nur Fahrzeuge mit Getränkehalter:*
Entfernen Sie den Getränkehaltereinsatz



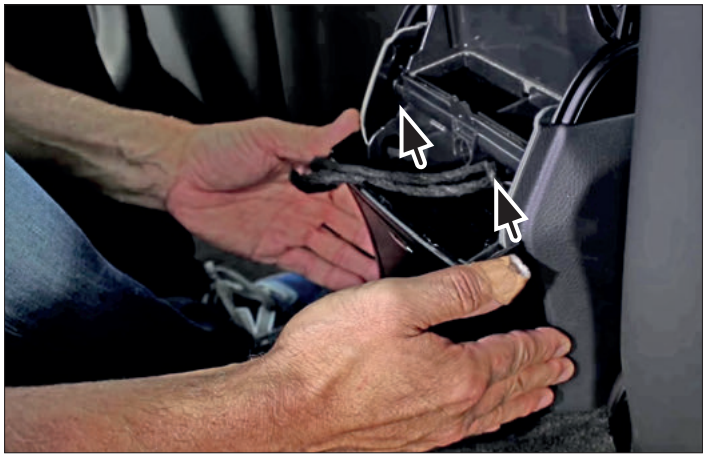
(3) Enternen Sie den Gummieinsatz

(4) Bauen Sie zur Schaffung einer Stromversorgung den hinteren Aschenbecher mit Zigaretten-anzünder wie folgt aus:

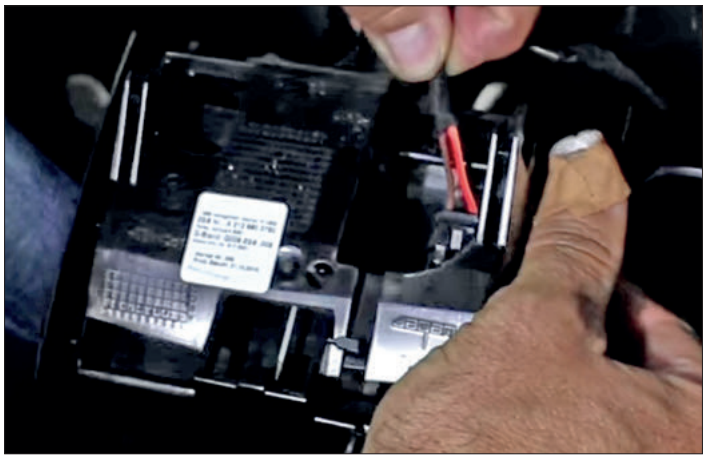
Lösen die die Lüftungseinheit über dem hinteren Aschenbecher

(5) Heben Sie die Lüftungseinheit ein kleines Stück an

(6) Entfernen Sie alle vorhandenen Stecker



(7) Entfernen Sie die Aschenbechereinheit
in dem Sie diese nach oben herausziehen



(8) Entfernen Sie die Stecker der Aschenbechereinheit

(9) Lösen Sie die untere Verschraubung der Mittelkonsole und ziehen Sie diese anschließend ein Stück nach oben

(10) Bohren Sie ein Loch von ca. 10 mm Durchmesser in das Ablagefach

(11) Ziehen Sie das Inbay®-Stromkabel mit dem schwarzen Microfit-Stecker voran von der Position des hinteren Zigarettenanzünder aus durch das zuvor gebohrte Loch der Mittelkonsole

(12) Verbinden Sie die begefügten Abzweigverbinder mit der Stromversorgung des Zigarettenanzünders

(13) Verbinden Sie die weißen Stecker des Inbay® Stromkabels mit den Abzweigverbindern.

(14) **Achtung - überprüfen Sie vor Anschluss des Anschlusskabels unbedingt die richtge Polarität mit einem Voltmeter!**
Inbay®-Anschlusskabel:
- rot: +12V
- schwarz: Masse

(15) Verbinden Sie den schwarzen Microfit-Stecker mit der Inbay® Platine (auf der Unterseite des Inbay® Einsatzes).

(16) Bauen Sie alles in umgekehrter Reihenfolge wieder zusammen

Inbay® ist jetzt einsatzbereit zum drahtlosen Laden Qi-kompatibler Smartphones

Im Stand-By Modus leuchtet die LED des Inbay® Einsatzes rot

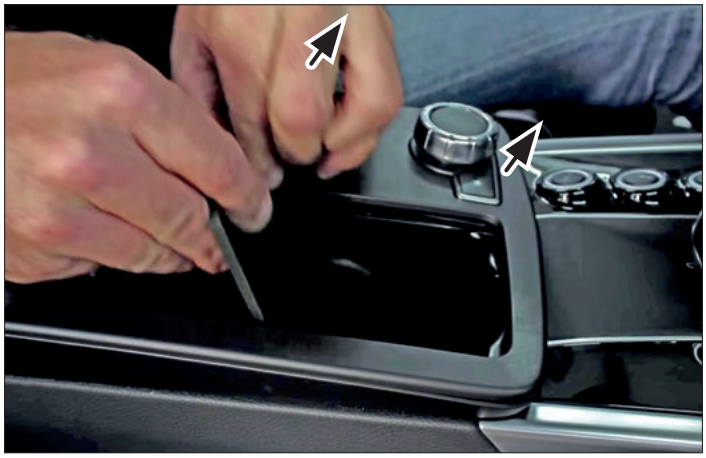
(17) Legen Sie ein Qi-fähiges Smartphone auf den Inbay® Einsatz um den induktiven Ladevorgang zu starten.

Die Farbe der LED des Inbay®Einsatzes wechselt von rot zu blau.

(Weiterführende Informationen finden Sie in der beigelegten Inbay® Bedienungsanleitung)

(1) Open cover

(2) *Vehicles with cup holder only:*
Remove cup holder inset



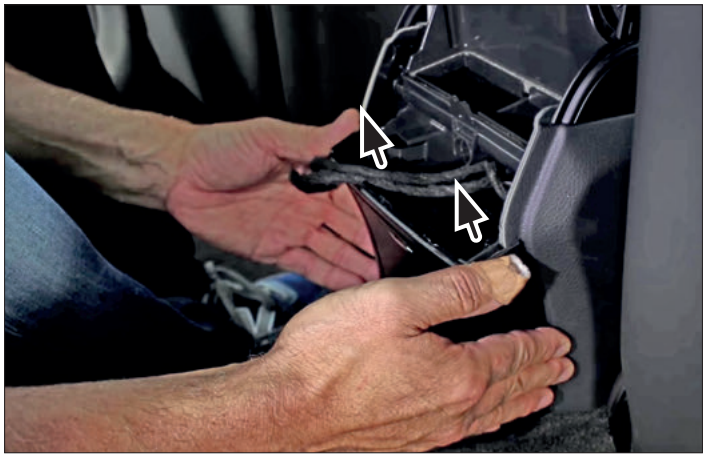
(3) Remove rubber inset

(4) In order to build a power supply, uninstall the ash tray at the rear of the center console as follows:

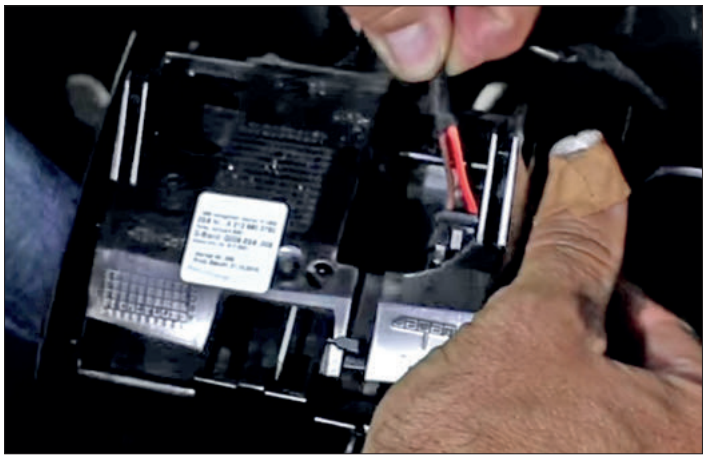
Detach air vent unit above the ash tray
at the rear of the center console (see arrows)

(5) Raise air vent unit slighty

(6) Remove all plugs carefully



(7) Pull ash tray unit upwards in order to remove it



(8) Remove plugs of ash tray unit

(9) Remove screws of the center console and lift it up slightly afterwards

(10) Drill a hole about 10 mm in the bottom of the center console in oder to clear space for the Inbay® harness

(11) Pull the Inbay® harness with the black Microfit plug ahead trough the previously drilled hole of the center console

(12) Connect the included branch connectors with the power supply of the cigarette lighter

(13) Connect the white plugs of the Inbay® harness with the branch connectors

(14) **Caution! - check the correct polarity with a voltmeter before you connect the Inbay® power cable:**

- red: +12V
- black: ground

(15) Connect the black MicroFit plug with the Inbay® PCB (on the bottom of the Inbay® inlay)

(16) Reinstall everything in reverse order

Inbay® is no ready for wireless charging of Qi-compatible smartphones:

In stand by modus the LED lights red

(17) Place a Qi-compatible smartphone on the Inbay® inlay in order to start inductive charing

The colour of the LED changes from red to blue

(see trouble shooting guide for further details)