

Assembly Instructions / Anleitung

F12/F20

Introduction – Einleitung

Thank you for choosing the Attackcam F12/F20 vehicle Set.
These assembly instructions describe the scope of delivery of vehicle set Attackcam S6 and information on installation.

Danke für die Wahl des Attackcam S6 Fahrzeugsets. Diese Montageanleitung beschreibt den Lieferumfang des Fahrzeugsets und Hinweise zum Einbau.

This Vehicle Set is compatible with Attackcam F12/F20.
More Informations under www.attackcam.net

Dieses Fahrzeugset ist kompatibel mit der Attackcam F12/F20.
Mehr Informationen unter www.attackcam.net

1. Technical Specifications / Technische Spezifikation

Mount /Halter

Dimensions (lenght x Width x Height) Maße (Länge x Breite x Höhe)	220x60x80 mm
Weight / Gewicht	400 Gramm / 0,4 Kg.
Material	Steel / Stahl

USB Charging Unit / USB Kabel

Input Voltage / Input Volt	8-34V/DC
Certifications / Zertifikate	CE
Output Voltage / Ausgangs Spannung	5V/DC
Certifications / Zertifikate	CE

Scobe of delivery vehicle Kit F12/F20 / Lieferumfang KFZ Halter F12/F20

2.

- Mount TC / Fahrzeughalter (1)
- USB Charging Cable / USB Kabel mit Magnet Kontakt (2)
- 4x stainless steel A2 flat head tapping screw ISO 14585 4,8x22 (3)
- 3x Cable ties / Kabelbinder (4)
- 1x Rubber holder Cable / Gummi Halter Kabel (5)
- 1x USB Cable / USB Kabel (7)

What is required fort the installation /Was wird für die Installation benötigt:

Cutter Knife and cross screwdriver / Cutter Messer und Kreuz Schlitz Schraubenzieher

4.

- Do not mount in the driver field of vision. Nicht im Sichtfeld des Fahrers montieren.
- Do not mount in the area of the airbag equipment of the vehicle.

Nicht im Bereich des

Airbags vom Fahrzeug montieren.

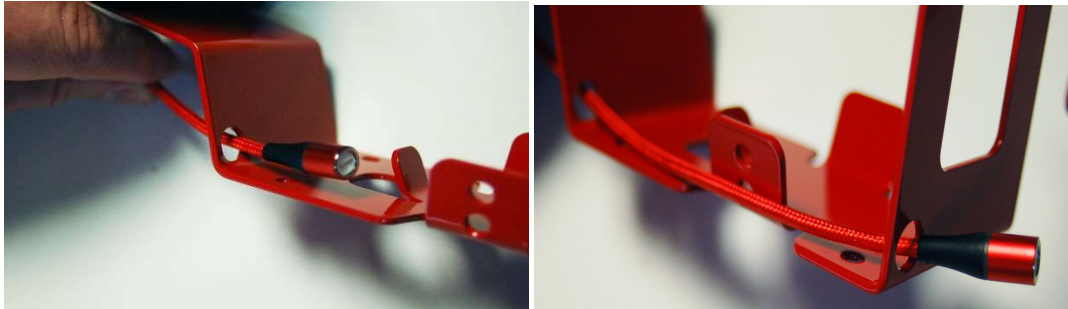
- Select the mounting position so that in the event of a traffic accident there is no increased risk of injury to the occupants from the mount. Wählen Sie die Montagposition so, dass bei einem Verkehrsunfall keine erhöhte Verletzungsgefahr der Insassen durch die Halterung erfolgen kann.
- The driver / passenger must not be hindered by the attached bracket or cables/lines. Der Fahrer und die Beifahrer dürfen nicht durch die angebrachten Halterung oder Kabelleitungen behindert werden.
- The mounting surface must be plane and sufficiently diemensioned to be able to securely accommaodate the bracket. Die Montagefläche muss eben und ausreichend groß sein, um die Halterung sicher aufnehmen zu können.
- Do not drill holes in the area of cables/lines. Im Bereich von Kabeln/Leitungen keine Löcher bohren.
- Provide enough space for easy insertion and removal of the Attackcam F12/F20 from the mount. Sorgen Sie für ausreichend Platz zum einfachen Einsetzen und Entnehmen der Attackcam F12/F20 aus der Halterung.

5. assembly instructions / Montageanleitung

A

Guide the USB cable through the two holes in the openings parts 1,7

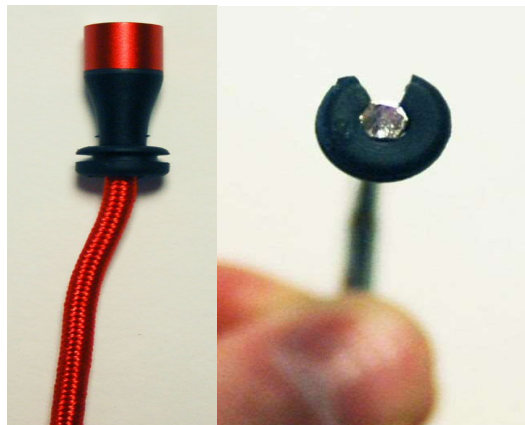
USB Kabel durch die beiden Löcher der Öffnungen führen -Teile 1,7



B

Cut into the rubber ring on one side and install it on the end piece of the USB cable in front of the magnetic contact. Parts 2,5

Gummiring einseitig einschneiden und auf das Endstück des USB Kabels vor den Magnetkontakt installieren.
Teile 2,5



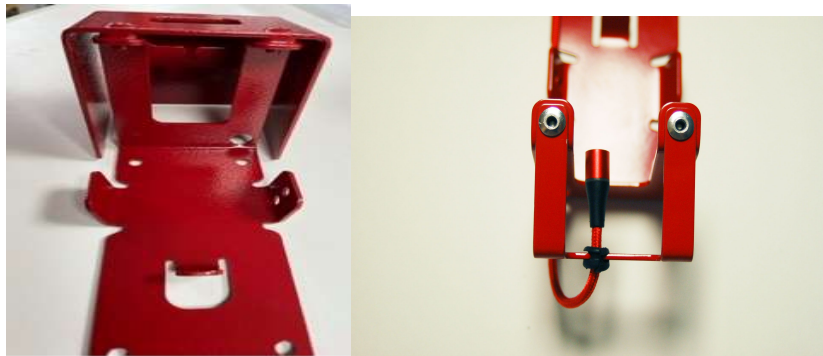
C

Press the rubber ring into the opening of the holder. Make sure that there is enough play to make contact with the camera. But it still fits tightly. The rubber ring prevents the different of the charging cable. With an optimal installation, the two magnetic contacts are attracted to each other and the F12/F20 is charged. Without you having to establish a connection manually.

-Parts 1,2,5

Gummiring in die Öffnung des Halters drücken. Achten Sie darauf dass genug spiel zum Kontakt der Kamera bleibt. Aber es trotzdem stramm anliegt. Der Gummiring verhindert das verschieben des Ladekabels. Bei einer optimalen Installation erfolgt das gegenseitige anziehen beider Magnetkontakte und es erfolgt das Laden der F12 / F20 Ohne das Sie händisch eine Verbindung herstellen müssen.

-Teile 1,2,5



E

Fix the USB cable with the cable ties in the two previously seen holes. Cut off the excess length of the cable ties. - Part 1,2,4

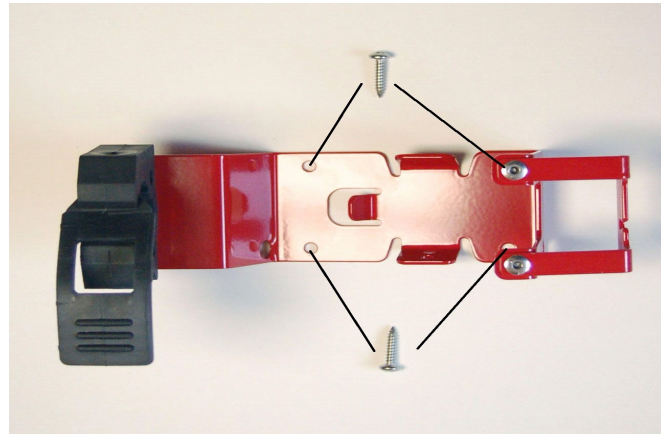
Das USB Kabel mit den Kabelbindern in den zwei vorher gesehenen Löchern fixieren. Überstand der Kabelbinder abschneiden. – Teile 1,2,4



F

Then fix the vehicle bracket with the 4 screws in the desired position / location. -Part 1,2,4

Danach die Fahrzeughalterung mit den 4 Schrauben an der gewünschten Position/Ort befestigen. -Teile 1,2,4



G

Hold the camera by the handle and insert the head side (USB magnet connection) into the holder. Make sure that the magnet charging system connects. Press the handle into the rubber holder provided. After the magnet contact system has connected. If a red dot lights up with the on and off switch of the camera. And a blue ring at the USB cable contact. This signals to you that there is a charging contact and the camera is being charged. Finally, you can still close the closure of the rubber mount.

Die Kamera am Griff halten und mit der Kopfseite (USB Magnet Anschluss) in die Halterung einführen. Achten Sie darauf das sich Magnet Ladesystem verbindet. Den Griff in die vorgesehene Gummi Halterung Pressen. Nachdem das Magnet Kontaktsystem sich verbunden hat. Leuchtet beim An und Aus Schalter der Kamera ein roter Punkt. Und beim USB Kabel Kontakt ein Ring blau. Dies signalisiert Ihnen das ein Ladekontakt besteht und die Kamera geladen wird. Abschließend können Sie den Verschluss der Gummihalterung noch verschließen.



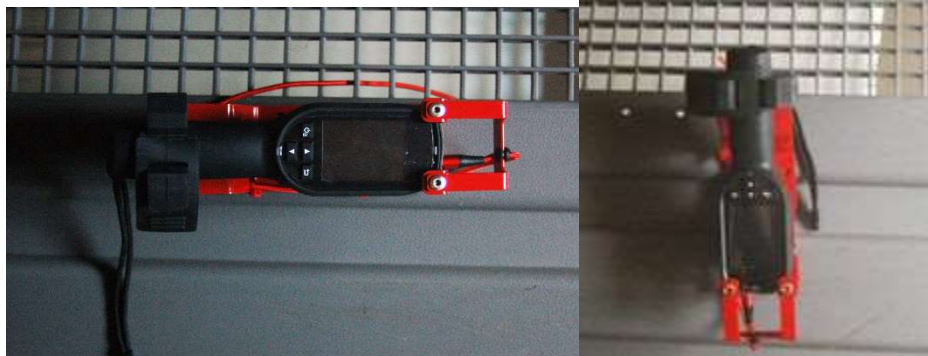


All parts are interchangeable and extremely robust.

The vehicle bracket can be installed horizontally / vertically and also upside down.

Alle Teile sind austauschbar und äußerst Robust.

Die Fahrzeughalterung kann in der Waagerechten/Senkrechten und auch Kopfüber installiert werden.



You can connect the USB charging cable to a vehicle power supply with a 12V / 24V adapter. Connect directly to the on-board network or with a converter to a 230V socket with the USB 230V / 12V plug.

USB Ladekabel können Sie mit einen 12V/24V Adapter an einer Fahrzeug Strom Versorgung anschließen.

Direkt am Bord Netz oder mit einen Converter an einer 230V Dose mit den USB 230V/12V Stecker anschließen.

Contact / More Informations / Producer

ace-tec GmbH
Sandweg 5
25899 Niebüll -Germany-

T.: +49 4661 675060

F.: +49 4661 675061

E.: info@ace-tec.de

www.attackcam.net

www.ace-tec.de

All rights, changes and errors reserved. All image and text rights and are subject to the © of ace-tec GmbH.

Any further distribution requires written approval. Alle Rechte, Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Sämtliche Bild und Textrechte und unterliegen den © der ace-tec GmbH. Eine Weiterverbreitung bedarf der schriftlichen Genehmigung.