

Benötigtes Werkzeug / Required tools

1. Bohrer Ø 6,2 und 18 mm / Ø 6.2 and 18 drill bits
2. Bohrmaschine / drill
3. Hammer und Körner / hammer and center punch
4. Metermaß / ruler
5. Ring- oder Maulschlüssel SW 10 / size 10 ring or open-end wrench
6. Torx-Schraubendreher TX 8 / Torx wrench T 8
7. Torx-Schraubendreher TX 15 / Torx wrench T 15



Montageanleitung

Design- Kamerahalter

Installation Instructions

Design camera bracket

Rundumsicherheit durch Rundumsicht.



MEKRA Lang GmbH & Co. KG
 Buchheimer Straße 4
 D-91465 Ergersheim
 Tel. +49 (0) 9847 / 989 - 0
 www.mekra.de

Druckfehler und Änderungen vorbehalten!
 No liability is accepted for misprints.
 Contents subject to change.

Stand 04/2014

Design und Ausführung können ohne Vorankündigung
 vom Hersteller verändert werden.
 The manufacturer reserves the right to make design and
 configuration changes without prior notice.



Surround vision for surround safety.

Zur Montage des Design- Kamerahalters siehe umseitige Zeichnung.
 For the installation of the design camera bracket see drawing overleaf.

Montage Design- Kamerahalter/ Installation design camera bracket

Nr.	Artikel	Stück
1.	Mutter mit Flansch M6	2
2.	Basishalter	1
3.	KST-Schneidschraube 4,0x20	4
4.	Abdeckung	1
5.	Sechskantschrauben M6x25	2
6.	KST-Schneidschraube 2,5x16	2
7.	Kugeladapter	1
8.	Gummipuffer	4
9.	Klemmbügel	1
10.	Durchführungsstille	1

Installation of design camera bracket

1. Basishalter (2) in Position bringen und Befestigungsbohrungen am Fahrzeug anzeichnen.
2. Bohrungen vorkörnen und 2 Löcher von 6,2 mm bohren.
3. Optional Kameraabdeckdurchführung am Fahrzeug bohren (Ø 18 mm), zum Verlegen des Kabels Durchführungsstille (10) verwenden.
4. Basishalter (2) mit Sechskantschrauben (5) und Müttern (1) festschrauben.
5. Kamera mit KST-Schneidschrauben (6) diagonal am Kugeladapter (7) befestigen.
6. Legen Sie die Gummipuffer (8) in die dafür vorgesehenen Aussparungen des Klemmbügel (9), diese dienen zur Fixierung der Kamera gegen Verziehen.
7. Kugeladapter (7) mit der Kamera in den Klemmbügel (9) legen. Achten Sie bitte darauf, dass die Aufschrift TOP nach oben zeigt, um die richtige Bildausrichtung zu gewährleisten.
8. Schrauben Sie den Klemmbügel (9) mit eingelegetem Kugeladapter und Kamera mit den KST-Schneidschrauben (3) an den (am Fahrzeug montiert) Basishalter (2).
9. Für Zugentlastung des Kabels Sorge tragen.
10. Abdeckung (4) aufstecken.

1. Place bracket base (2) in desired position and mark drill holes on vehicle body.
2. Punch mark the drill holes and drill two 6,2 mm holes.
3. If necessary drill cable outlet into vehicle body (Ø 18 mm).
4. Attach the bracket base (2), using the provided M6x25 hexagon head cap screws (5) and flange nuts (1).
5. Mount camera onto globe adapter (7). Use the screws (6) to secure it diagonally.
6. Place the rubber buffer (8) into the appropriate recesses in the clamp (9).
7. Place the globe adapter (7) containing the camera into the clamp (9). To ensure proper image positioning, make sure that TOP mark is oriented towards the top.
8. Use the plastic self-cutting screws (3) to attach the clamp (9) containing the globe adapter (7) and camera assembly to bracket base (2).
9. Ensure cable strain relief.
10. Attach cover.

Inhalt/Content

Montage Design-Kamerahalter



Montage / Installation

