

Teiletyp : Cult-Werk AR-KH  
Hersteller : Cult-Werk GmbH

---

## TEILEGUTACHTEN

über die Vorschriftsmäßigkeit eines Fahrzeuges bei bestimmungsgemäßigem Ein- oder Anbau von Teilen gemäß § 19 Abs. 3 Nr. 4 StVZO

für das Teil /den Änderungsumfang : Kennzeichenhalter Kraftrad

vom Typ : Cult-Werk AR-KH  
des Herstellers : Cult-Werk GmbH  
Mühlweg 38  
4160 Aigen im Mühlkreis  
Österreich



für das Fahrzeug : s. Verwendungsbereich in Anlage 2

### 0. Hinweise für den Fahrzeughalter

#### Unverzügliche Durchführung und Bestätigung der Änderungsabnahme:

Durch die vorgenommene Änderung erlischt die Betriebserlaubnis des Fahrzeuges, wenn nicht unverzüglich die gemäß StVZO § 19 Abs. 3 vorgeschriebene Änderungsabnahme durchgeführt und bestätigt wird oder festgelegte Auflagen nicht eingehalten werden!

Nach der Durchführung der technischen Änderung ist das Fahrzeug unter Vorlage des vorliegenden Teilegutachtens unverzüglich einem amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer einer Technischen Prüfstelle oder einem Prüfenieur einer amtlich anerkannten Überwachungsorganisation zur Durchführung und Bestätigung der vorgeschriebenen Änderungsabnahme vorzuführen.

#### Einhaltung von Hinweisen und Auflagen:

Die unter III. und IV. aufgeführten Hinweise und Auflagen sind dabei zu beachten.

#### Mitführen von Dokumenten:

Nach der durchgeführten Abnahme ist der Nachweis mit der Bestätigung über die Änderungsabnahme mit den Fahrzeugpapieren mitzuführen und zuständigen Personen auf Verlangen vorzuzeigen; dies entfällt nach erfolgter Berichtigung der Fahrzeugpapiere.

#### Berichtigung der Fahrzeugpapiere:

Die Berichtigung der Fahrzeugpapiere (Fahrzeugbrief und Fahrzeugschein, Betriebserlaubnis nach § 18 Abs. 5 StVZO oder Anhängerverzeichnis, bzw. Zulassungsbescheinigung Teil 1 und 2) durch die zuständige Zulassungsbehörde ist durch den Fahrzeughalter entsprechend der Festlegung in der Bestätigung der ordnungsgemäßen Änderung zu beantragen.

Weitere Festlegungen sind der Bestätigung der ordnungsgemäßen Änderung zu entnehmen.

Teiletyp : Cult-Werk AR-KH  
Hersteller : Cult-Werk GmbH

---

## **I. Verwendungsbereich**

s. Anlage 2

## **II. Beschreibung des Teiles / des Änderungsumfanges**

### **II.1 Kraftrad Kennzeichenhalter**

Typ : Cult-Werk AR-KH  
Ausführung(en) : s. Anlage 2  
Kennzeichnung : Cult Werk Logo + Teilenummer  
(s. Anlage1)  
Art : nicht zerstörungsfrei abzulösender Aufkleber  
Ort : auf dem Trägerarm (siehe Anlage 1)

### Technische Daten / Beschreibung

Hauptabmessungen [mm] : Trägerplatte: 180 x200, 180 x 200, 180 x 220  
Werkstoff : Trägerarm Alu: EN AW 6082  
Kennzeichenplatte Version Stahl : S235JR (1.0038)  
Kennzeichenplatte Version Alu : EN AW 6082  
Befestigung : verschraubt  
Anbau : siehe mitzuliefernde Montageanleitung

## **III. Hinweise zur Kombinierbarkeit mit weiteren Änderungen**

Hinsichtlich der Kombinierbarkeit mit anderen möglichen Umrüstmaßnahmen gibt es folgende Einschränkungen:

- Die Kombinierbarkeit mit weiteren Umbauten oder Umrüstungen wurde nicht geprüft und ist daher gesondert zu beurteilen.

## **IV. Hinweise und Auflagen**

Auflagen für den Hersteller:

- Das Teilegutachten ist mitzuliefern. Damit und in Verbindung mit der o. g. Kennzeichnung bescheinigt der Hersteller die Übereinstimmung der Teile mit dem Prüfmuster. Bei Verkleinerung des Gutachtens ist die Lesbarkeit zu gewährleisten.
- Jedem Bauteil ist eine spezifische Montageanleitung mitzuliefern.

Teiletyp : Cult-Werk AR-KH  
Hersteller : Cult-Werk GmbH

---

**Hinweise und Auflagen zum Anbau:**

- Die Angaben der vom Hersteller mitgelieferten Montageanleitung sind genau zu beachten.
- Es dürfen nur die vom Hersteller mitgelieferten Befestigungsmittel und Bauteile verwendet werden.
- Bei allen Fahrzeugen mit serienmäßig in die Rückleuchte integrierter Kennzeichenbeleuchtung muss das entsprechende Leuchtmittel entfernt oder die Lichtaustrittsöffnung mit der mitgelieferten Folie abgeklebt werden. Bei separat verbauter Kennzeichenbeleuchtung muss diese abgeschlossen und entfernt werden.
- Bei Verwendung eines Sonderlenkers ist darauf zu achten, dass das seitliche Kennzeichen zwischen den Längsebenen angebracht sein muss, die durch die äußeren Punkte der Breite über alles verlaufen.
- Eine Fahrwerkstieferlegung ist nur zulässig, wenn die Schräglagenfreiheit nicht beeinträchtigt wird.

**Hinweise und Auflagen für die Änderungsabnahme:**

- Die oben aufgeführten Hinweise und Auflagen zum Anbau sind zu beachten.

**Hinweise und Auflagen für den Fahrzeughalter:**

- Die unter Punkt 0 auf Seite 1 dieses Teilegutachtens aufgeführten Auflagen und Hinweise sind zu beachten.
- Die Montage sollte nur durch fachkundiges Personal erfolgen.

**Berichtigung der Fahrzeugpapiere:**

Eine Berichtigung der Fahrzeugpapiere ist erforderlich, aber zurückgestellt.  
Sie ist der zuständigen Zulassungsbehörde bei deren nächster Befassung mit den Fahrzeugpapieren durch den Fahrzeughalter zu melden.  
Folgendes Beispiel für die Eintragung wird vorgeschlagen:

| Feld | Eintragung                                                               |
|------|--------------------------------------------------------------------------|
| 22   | M. KENNZEICHENHALTER DES HERSTELLERS CULT-WERK GMBH,<br>KENNZ.:.....**** |

Teiletyp : Cult-Werk AR-KH  
Hersteller : Cult-Werk GmbH

---

## **V. Prüfgrundlagen und Prüfergebnisse**

Der oben beschriebene Änderungsumfang wurde unter den nachfolgenden Gesichtspunkten geprüft. Er entspricht den Forderungen der darin genannten Richtlinien und den Bestimmungen der StVZO. Dabei wurden auch die entsprechenden Anforderungen in den Rechtsakten VO(EU)3/2014 und VO(EU)44/2014 berücksichtigt.

Insbesondere wurden folgende Prüfkriterien untersucht:

- **Mechanische Festigkeit**  
Materialauswahl, Materialstärken und Konstruktionsabmessungen der Halterungen sowie die Befestigungsart werden positiv beurteilt. Hierzu wurden, auf Grundlage bisheriger Schadensfälle sowie im Betriebseinsatz erfolgter Messungen, die Anregung der horizontalen Biegeeigenfrequenz durch auftretende Motorschwingungen im Dauerschwingversuch ermittelt und abschließend positiv beurteilt.
- **Fahr- und Bremsverhalten bei allen möglichen Beladungszuständen.**  
Bei Fahrdynamikprüfungen bis zur bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit konnten keine negativen Auswirkungen auf das Fahr-, Lenk- und Bremsverhalten an den Prüffahrzeugen festgestellt werden.
- **Anbau**  
Der Anbau ist dauerhaft und sicher, wenn die mitzuliefernde Montageanleitung beachtet wird. Die Gefahr oder Schwere von Verletzungen wird durch den Anbau nicht vergrößert.
- **Lichttechnische Einrichtungen**  
Die vorgeschriebenen lichttechnischen Einrichtungen werden durch den Anbau der Bauteile in ihrer Wirkung nicht beeinträchtigt.  
Die Anforderungen der Richtlinie 2009/67/EG werden erfüllt.
- **Bedien- und Anbauteile**  
Die Funktion der Bedienteile und die Funktionsgerechte Arbeitslage der am Lenker befindlichen Bauteile werden nicht beeinträchtigt. Hauptbremszylinder und Vorratsbehälter liegen, unter Beachtung der Montageanleitung, in funktionsgerechter Arbeitslage.
- **Äußere Gestaltung/Anbringung des amtlichen Kennzeichens**  
Die Vorschriften der § 30 und 30c StVZO und 97/24/EG Kapitel 3 sowie die Richtlinie über die Beschaffenheit und Anbringung der äußeren Fahrzeugteile sind erfüllt. Die Materialeignung ist nachgewiesen.  
Die Anforderungen an §10 FZV, sowie der Richtlinie 2009/62/EG werden erfüllt

Teiletyp : Cult-Werk AR-KH  
Hersteller : Cult-Werk GmbH

---

## **VI. Anlagen**

Anlage 1: Fotoblatt, inkl. Kennzeichnungen (1 Seite)  
Anlage 2: Verwendungsmatrix (3 Seiten)  
Anlage 3: Montageanleitung, beispielhaft (1 Seite)

## **VII. Schlussbescheinigung**

Es wird bescheinigt, dass die im Verwendungsbereich beschriebenen Fahrzeuge nach der Änderung und der durchgeführten und bestätigten Änderungsabnahme unter Beachtung der in diesem Teilegutachten genannten Auflagen und Hinweise insoweit den Vorschriften der StVZO in der heute gültigen Fassung entsprechen. Der Hersteller (Inhaber des Teilegutachtens) hat den Nachweis (Reg.-Nr. TIC 15 102 23186) erbracht, dass er ein Qualitätssicherungssystem gemäß Anlage XIX, Abschnitt 2 StVZO unterhält.

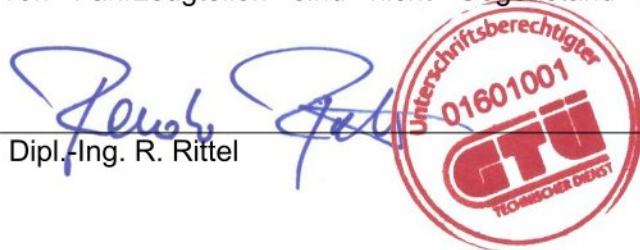
Das Teilegutachten umfasst die Blätter 1 - 5 und die unter VI. aufgeführten Anlagen und darf nur in vollem Wortlaut vervielfältigt und weitergegeben werden.

Das Teilegutachten verliert seine Gültigkeit bei Änderungen der Teile oder wenn vorgenommene Änderungen an den beschriebenen Fahrzeugtypen die Verwendung der Umrüstung beeinflussen sowie bei Änderung der gesetzlichen Grundlagen.

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf oben genannte Prüfgegenstände. Rückwirkungen auf die Lebensdauer von Fahrzeugteilen sind nicht Gegenstand dieses Gutachtens.

Stuttgart, 12.06.2025

Dipl.-Ing. R. Rittel



Teiletyp : Cult-Werk AR-KH  
Hersteller : Cult-Werk GmbH

Anlage 1

## Fotoblatt



Teiletyp : Cult-Werk AR-KH  
Hersteller : Cult-Werk GmbH

**Anlage 2**

**Verwendungsbereich: Harley-Davidson**

| Typ   | Handelsbezeichnung                                                                                                                                                             | ABE/EG-BE Nr                     | Kennzeichnung            |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------------------|
| VR1   | VRSCA, VRSCB, VRSCD, VRSCDA, VRSCSE, VRSCDX, VRSCDXA, VRSCX, VRSCAW, VRSCAWA, VRSCF, VRSCSE2, VRSCDX-ANV                                                                       | e4*92/61*0130<br>e4*2002/24*0130 | <b>AR-KH-VR01</b>        |
| VR2   | VRSCR                                                                                                                                                                          | e4*2002/24*0307                  | <b>AR-KH-VR01</b>        |
| XL/2  | XLH SPORTSTER, XLS ROADSTER, XLH, XLS, XLX, XLH 883, XLH1100, XLH1200, XL53C, XL1200C, XL1200S                                                                                 | C560                             | <b>AR-KH-2HD-SPO 012</b> |
| XL1   | XLH1200, XL1200C, XL1200S, XLH883, XL883R, XLH 883 HUGGER, XL53C                                                                                                               | e4*92/61*0028                    | <b>AR-KH-2HD-SPO 012</b> |
| XL2   | XL883, XLH883, XL883L, XL883C, XL883R, XL883N, XL1200R, XL1200C, XL1200L, XL1200N, XL1200X, XL1200V, XL1200CA, XL1200CB, XL1200CP, XL1200C-ANV, XL1200T, XL1200CX, XL50, XL53C | e4*2002/24*0208                  | <b>AR-KH-2HD-SPO 012</b> |
| XL2   | XL883C, XL883N, XL883L, XL1200C, XL1200CB, XL1200X, XL1200T, XL1200CX, XL1200X-ANX, XL1200XS, XL1200NS                                                                         | e4*168/2013*00021                | <b>AR-KH-2HD-SPO 012</b> |
| XL2-R | XL883C, XL883N, XL883L, XL1200C, XL1200CB, XL1200X, XL1200T, XL1200CX                                                                                                          | e4*168/2013*00022                | <b>AR-KH-2HD-SPO 012</b> |
| XG1   | Street 750                                                                                                                                                                     | e11*2002/24*1687                 | <b>AR-KH-VR01</b>        |
| XG1   | Street 750, Street Rod                                                                                                                                                         | e11*168/2013*00216               | <b>AR-KH-VR01</b>        |
| XR1   | XR1200, XR1200X                                                                                                                                                                | e4*2002/24*1789                  | <b>AR-KH-2HD-SPO 012</b> |

Teiletyp : Cult-Werk AR-KH  
 Hersteller : Cult-Werk GmbH

**Anlage 2**

| <b>Typ</b> | <b>Handelsbezeichnung</b>                                                                                                                                                                                                                                    | <b>ABE/EG-BE Nr</b>              | <b>Kennzeichnung</b>      |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------|
| FS2        | FXCW, FXCWC,<br>FXSTSSE3, FXSB103,<br>FXSBSE, FXSE                                                                                                                                                                                                           | e4*92/61*0002<br>e4*2002/24*0002 | <b>AR-KH-3HD-BRO 020</b>  |
| FS2        | FXSB                                                                                                                                                                                                                                                         | e4*168/2013*00017                | <b>AR-KH-3HD-BRO 020</b>  |
| FS2-R      | FXSB                                                                                                                                                                                                                                                         | e4*168/2013*00018                | <b>AR-KH-3HD-BRO 020</b>  |
| FD2        | FXDB, FXDC, FXDL, FXDWG,<br>FXD, FXD35, FXDI, FXDCI,<br>FXDLI, FXDWGI, FXDSE,<br>FXDSE2, FXDBI, FXDF, FXDFSE,<br>FXDFSE2, FLD, FXDBA103,<br>FXDC-ANV, FXDBC, FXDBB,<br>FXDLS, FXDWG103, FXDL103,<br>FXDF103, FXDB103, FLD103,<br>FXDC103, FXDBB103, FXDBC103 | e4*2002/24*0414                  | <b>AR-KH-HD-DYN 014</b>   |
| FD2        | FXDB103, FXDL 103, FXDF103,<br>FXDWG103                                                                                                                                                                                                                      | e4*168/2013*00019                | <b>AR-KH-HD-DYN 014</b>   |
| FD2-R      | FXDB103, FXDL 103, FXDF103,<br>FXDWG103                                                                                                                                                                                                                      | e4*168/2013*00020                | <b>AR-KH-HD-DYN 014</b>   |
| ST1        | FXDR                                                                                                                                                                                                                                                         | e4*168/2013*00062                | <b>AR-KH-HD-BRO 059</b>   |
| ST1        | FXBB, FXLR, FXFB, FXFBS, FLSL,<br>FLDE, FXBR, FXBRS,<br>FXBRS-ANX, FLFB, FLFBS,<br>FLFBS-ANV, FLFBS-ANX, FLHC,<br>FLHCS, FLHCS-ANV, FLFB,<br>FXLRS, FXST, FLFBSANV, FXBBS,<br>FXLRST, FXRST, FLHCSANV, FLI                                                   | e4*168/2013*00062                | <b>AR-KH-HD-BRO 038-A</b> |
| ST1-R      | FLHC, FLFB, FLDE, FLSL, FXBR,<br>FXBB, FXFB, FXLR, FXST, FLFB                                                                                                                                                                                                | e4*168/2013*00063                | <b>AR-KH-HD-BRO 038-A</b> |
| ST2        | FLHC, FXBB, FLFB, FXBR, FXLRS,<br>FXLRST, FLSTFI                                                                                                                                                                                                             | e4*168/2013*00183                | <b>AR-KH-HD-BRO 038-A</b> |
| ST2-R      | FLHC, FXBB                                                                                                                                                                                                                                                   | e4*168/2013*00191                | <b>AR-KH-HD-BRO 038-A</b> |
| RA1        | SPORTSTER S                                                                                                                                                                                                                                                  | e4*168/2013*00131                | <b>AR-KH-HD-SPS 012</b>   |
| RB1        | RH975 Nightster                                                                                                                                                                                                                                              | e4*168/2013*00132                | <b>AR-KH-2HD-SPO 012</b>  |
| RB1-R      | RH975 Nightster                                                                                                                                                                                                                                              | e4*168/2013*00133                | <b>AR-KH-2HD-SPO 012</b>  |

Teiletyp : Cult-Werk AR-KH  
 Hersteller : Cult-Werk GmbH

**Anlage 2**

**Verwendungsbereich: INDIAN MOTORCYCLES**

| Typ | Handelsbezeichnung                                                                                                                                                               | ABE/EG-BE Nr      | Kennzeichnung    |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------|
| M   | SCOUT, SCOUT SIXTY                                                                                                                                                               | e4*2002/24*3116   | AR-KH-IN-SCO 016 |
| M   | SCOUT, SCOUT SIXTY,<br>SCOUT BOBBER,<br>JACK DANIEL'S LIMITED EDITION<br>SCOUT BOBBER,<br>SCOUT 100th ANNIVERSARY,<br>SCOUT BOBBER TWENTY,<br>SCOUT BOBBER SIXTY,<br>SCOUT ROQUE | e4*168/2013*00030 |                  |
| C   | SCOUT, SCOUT SIXTY,<br>SCOUT BOBBER,<br>SCOUT 100th ANNIVERSARY,<br>SCOUT BOBBER TWENTY,<br>SCOUT BOBBER SIXTY,<br>SCOUT ROQUE                                                   | e4*168/2013*00031 |                  |

**Montageanleitung (beispielhaft)**

|                                     |                                                                                           |                                                                                     |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Artikelnummer:<br>AR-KH-HD-BRO038   | <b>Montageanleitung</b><br>Kennzeichenhalter mit Kennzeichenplatte oder<br>Einschubrahmen |  |
| passend für:<br>Breakout ab Bj 2018 |                                                                                           |                                                                                     |

**! Hinweis !**

Für die nachfolgenden Arbeiten ist es notwendig, das Motorrad anzuheben, um den Stoßdämpfer zu entlasten. Achten Sie dabei auf einen sicheren Stand des Motorrads und sichern Sie dieses gegen Wegrollen oder Umkippen.



Kennzeichenhalter AR-KH-HD-BRO038  
mit Kennzeichenplatte



Kennzeichenhalter AR-KH-HD-BRO038  
mit Einschubrahmen

**Demontage Originalteile**

1. Demontieren Sie bei Bedarf die Endtöpfe
2. Lösen Sie die Hinterachsmutter und nehmen Sie die Achse heraus

**Montage Kennzeichenhalter**

1. Bauen Sie die Hinterachse von der anderen Seite wieder ein – das Gewinde muss sich auf der linken Seite (in Fahrtrichtung) befinden
2. Stecken Sie den Kennzeichenhalter auf und befestigen diesen mit der mitgelieferten Klemmmutter – Anzugsdrehmoment: 120Nm

Wir empfehlen, für die Klemmmutter eine mittelfeste Schraubensicherung (z.B. LOCTITE 243, blau) zu verwenden.

**Verkabelung**

1. Demontieren Sie den Sitz
2. Verlängern Sie die Kabel der Kennzeichenbeleuchtung bis unter den Sitz
3. Löten Sie den Stecker der original Verkabelung an das Kabel der Kennzeichenbeleuchtung