



Kupplungskugel mit Halterung (KmH) Anbauanweisung

Typ: 321 121 Ausf. B

ABG-Nr. F: 32 41

Westfalia-Bestell-Nr.:
321 231

Verwendungsbereich: VW Typ 2 (ab 6/79)
VW Transporter
Caravelle-Carat

Amtliche Typenbezeichnung nach ABE: 251, 253, 253-135, 253-279,
253-609, 255, 245, 255 M 521

Technische Daten:

Anhängelast: bis 1800 kg
zul. Gesamtgewicht des Kfz.: bis 2650 kg
zul. Stützlast am Kuppelpkt.: bis 50 kg

Die KmH darf nur zum Ziehen von Anhängern mit entsprechender Zugkugelpkupplung verwendet werden. Sofern durch den Anbau der KmH die Abschleppöse entfernt werden muß, dient die KmH als Ersatz hierfür.

ACHTUNG!

Die Daten Anhängelast und zul. Gesamtgewicht dürfen die entsprechenden Angaben im Fahrzeugschein bzw. Fahrzeugbrief nicht unterschreiten.

Hinweis: Isoliermasse bzw. Unterbodenschutz am Kfz. - falls vorhanden - im Bereich der Anlageflächen der KmH entfernen.

Anbauanweisung

1. Hinteren Stoßfänger vom Fahrzeug lösen und die Stoßfängerträger entfernen. Die untere Kante des Stoßfängers ist genau in der Mitte ca. 45 mm tief und 70 mm breit auszuschneiden.
2. Stoßfänger bei "a" an die Kupplungskugel mit Halterung schrauben. Bei den Fahrzeugen Caravelle-Carat mit Kunststoffstoßfänger muß zuerst ein Zwischenstück "A" links und rechts oben bei "a" und "c" angeschraubt werden. Selbstklebende Gummistücke nach Skizze aufkleben. Danach den Stoßfänger oben und unten befestigen. (Die erforderlichen Teile der Caravelle-Carat müssen separat bestellt werden)
3. Schmutzfänger (falls vorhanden) lösen.

Allen voor Nederland (nur für Holland)

Deze montagehandleiding dient; in verband met het aanbrengen van een trekinrichting, bij het onderzoek van het voertuig ten behoeve van de aanvulling/wijziging van het kentekenbewijs aan de met het onderzoek belaste ambtenaar van de rijksdienst voor het wegverkeer ter inzage te worden overhandigd.

Bestell-Nr.: 321 231

4. KmH in die Öffnungen des hinteren Abschlußbleches so einführen, daß sich die Löcher "b" mit den Befestigungspunkten am Kfz. decken. Sechskantschrauben M 12 x 1,5 einsetzen und fest anschrauben. Schmutzfänger wieder befestigen.

5. Alle Schrauben gleichmäßig fest anziehen.

Anzugsdrehmoment: M 6 = $4,8 \pm 0,48$ Nm für Festigkeitsklasse 4
M 8 = $11 \pm 1,1$ Nm für Festigkeitsklasse 4
M 8 = $23 \pm 2,3$ Nm für Festigkeitsklasse 8
M 12 = $85 \pm 8,5$ Nm für Festigkeitsklasse 8

Es werden Schrauben und Muttern der Festigkeitsklasse 4, 8 und 10 verwendet.

Die vom Fahrzeughersteller angegebenen serienmäßigen in der ABE genehmigten Befestigungspunkte des Fahrzeuges sind eingehalten.

Hinweis

Sämtliche Befestigungsschrauben der KmH nach ca. 1000 Anhänger-km nachziehen.

Schild mit Stützlastangabe an das Kfz. der KmH oder an die Innenseite des Kofferraumes an gut sichtbarer Stelle anbringen.

Elektrische Anlage gemäß StVZO.

Die Kugel bzw. Kupplung ist sauberzuhalten und zu fetten.

Die Anbaumaße und Freiraummaße nach DIN 74 058 sind gewährleistet.

Insbesondere wird darauf hingewiesen, daß der Fahrzeughalter bei nachträglichem Anbau unter Vorlage des Gutachtens über den vorschriftsmäßigen Zustand des Fahrzeuges eine erneute Betriebserlaubnis für das Fahrzeug bei der Verwaltungsbehörde (Zulassungsstelle) zu beantragen hat.

Diese Anbauanweisung ist den Kfz.-Papieren beizufügen.

Änderung vorbehalten.

Lieferbare Ersatzteil - Umfänge der Kupplung

Fig.	Ersatzteil - Nr.	Bezeichnung
	921164650001	VPE. Befestigungsteile
	321164631001	Satz Stoßstangenhalter nur für Caravelle-Carat

