



Kupplungskugel mit Halterung
PEKA Towing Hitch
Dispositif d'attelage PEKA
Trekhaak, met bevestigingsdelen

ORDER-NR: **07.2519**
07.2685
07.2850
07.2851

Montage- und Bedienungsanleitung
Mounting Instructions and Instruction for detachable ball coupling
Véhicule de traction et notice d'utilisation pour la tige de boule d'attelage
Montagehandleiding en bedieningsaanwijzing voor afneembare trekhaak-kogelstang

D

Zugfahrzeug:

Hersteller: Volkswagen AG
Modelle: Passat Stufenheck und Variant,
Frontantrieb und Syncro
ab Modell 97
Amtl. Typbez.: 3 B

Die vom Kfz-Hersteller für obige Modelle angegebenen Anhängelast- und Stützlasten (siehe Fahrzeugschein und Bordbuch) dürfen nicht überschritten werden. Zul. Stützlast Frontantrieb: 75 kg, Syncro: 85 kg

Kupplungskugel mit Halterung:

PEKA-Nr.	07.2685 / 2850	07.2519 / 2851
	für Frontantrieb	für Syncro
PEKA Typ:	R 347	R 326
EG-Genehmigung:	e1 00-0246	e1 00-0255
Zul. Stützlast:	85 kg	85 kg
D-Wert:	9,4 kN	10,2 kN

Der D-Wert 9,4 kN (bzw. 10,2 kN) entspricht einer Anhängelast von 1800 kg (2000 kg) bei Zul. Stützlast Gesamtgewicht des Kfz von 2050 kg (2170 kg).

Elektrische Anlage ist nach den StVZO-Bestimmungen zu verlegen. Passender PEKA - Elektrobausatz: siehe Preisliste. Der Steckdosenhalter ist für den wahlweisen Anbau einer 7- oder 13poligen Steckdose vorbereitet.

Die Stützlastangabe auf dem Fabrikschild gibt die max. Stützlast der Anhängervorrichtung an, die Stützlastangabe (auf abnehmbarer Kugelstange) ist gleichzeitig Hinweis auf die max. Stützlast des Kfz (nach EG-Richtl.).

Anhängelastschild: In einigen Ländern ist die Angabe der zul. Anhängelast vorgeschrieben. In diesem Falle ist der Aufkleber (nur bei nachträglicher Montage) sichtbar anzubringen (z.B. auf dem Kugelschaft).

Diese angegebene Anhängelast gilt nur für die Anhängervorrichtung und bezieht sich nicht auf das Kfz.

Der nachträgliche Anbau muß durch einen amtl. Anerkannten Sachverständigen oder Prüfer unter Vorlage der Montageanleitung sowie den Kfz-Papieren geprüft werden (§19StVZO), und ist vom Prüfer auf der Abnahmebestätigung zu bescheinigen. Ohne diese Bescheinigung erlischt die Allgemeine Betriebserlaubnis (ABE) für das komplette Kfz. Der Eintrag in die Kfz-Papiere bei der Kfz-Zulassungsstelle kann damit entfallen.

Die Montageanleitung mit der Abnahmebestätigung ist aufzubewahren und dem Fahrzeugschein beizulegen.

Die Produkthaftung der Hersteller erlischt, wenn an die Vorrichtung Fremdteile bzw. Zusatzteile angebaut werden oder Veränderungen vorgenommen werden.

Besondere Hinweise: Durch Anhängerbetrieb werden die Fahreigenschaften des Kfz eingeschränkt und fordern vom Fahrer erhöhte Aufmerksamkeit. Der Anhängerbetrieb stellt erhöhte Forderungen an das Kühlsystem und an weitere Aggregate. Evtl. erforderliche Umbaumaßnahmen sind bei den Vertragswerkstätten zu erfragen.

D Montageanleitung

Achtung - unbedingt beachten!

Bei der Erst- sowie jeder Ummontage der Anhängervorrichtung und des Stoßfängers ist folgende VW-Vorschrift (Dat. 29.10.96) zu beachten: Bei **jeder** Montage sind **neue (unbenutzte)** Schrauben M10x100 bzw. M10x105 - Qual. 10.9 (VW-Teil N 904 181.01) zu verwenden.

Achtung! Drehwinkelgesteuertes Anzugsmoment: 30 Nm + 180° (+30° Tol.).

Hinweis: Im Bereich der Anlageflächen der Anhängervorrichtung mit dem Kfz muß Unterbodenschutz, Hohlraumkonsevierung (Wachs) oder Dämpfungsmaterial entfernt werden. Angefallene Bohrspähne immer entfernen, blanke Karosseriestellen mit Rostschutzfarbe nachbehandeln.

1. Hinteren Stoßfänger vom Kfz montieren. Die serienmäßigen Halter und Träger von dem Stoßfänger nehmen. Diese Teile werden nicht mehr benötigt.
2. Kugelstange (2) von Anhängervorrichtung (1) abnehmen (siehe dazu separate Bedienungsanleitung).
3. Die Unterlagen (3) von unten gegen das Kfz-Blech legen und gegen Verdrehen fixieren.
4. Die Anhängervorrichtung (1) in die Kfz-Holme einschieben, ausrichten und vom Kofferraum her mit den beigegeführten neuen Schrauben (bei a) wieder verschrauben (4 Stück).
Nur für Syncro-Modelle: Die von PEKA mitgelieferten 2 Schrauben zusätzlich mittig von oben her verschrauben. Sämtliche Schrauben im Wechsel gleichmäßig festziehen.
Achtung ! Drehwinkelgesteuertes Anzugsmoment M10 (Qual. 10.9) = 30 Nm + 180° (+30° Tol.)
Die Schrauben sind nach ca. 1000 km (Fahrt mit Hänger) zu überprüfen und ggf. nachzuziehen.
5. Den Elektroausatz nach separater Anleitung montieren. Hierfür ist eine spezielle Steckdose mit seitlichem Kabelaustritt notwendig. Der Steckdosenhalter ist schwenkbar und wird bei Anhängetrieb unter dem Stoßfänger zur Seite (gegen den Uhrzeigersinn) heruntergeschwenkt.
6. Stoßfänger wieder mit den serienmäßigen Schrauben befestigen.
7. Die Kugelstange ist nach separater Anleitung zu bedienen. Die Kupplungskugel ist sauber zu halten und leicht einzufetten.

Bei abgenommener Kugelstange ist der Verschlußstopfen stets bis zum Anschlag in die Kugelstangen-Aufnahmhülse einzusetzen. Diese Aufnahme ist stets schmutzfrei zu halten. Um Beschädigungen und Verschmutzung zu vermeiden, ist die Kugelstange rutschfest und sicher zu deponieren. Eine spezielle Reserveradeinlage (VW Teile-Nr. 3B0 804 993) für die sichere Unterbringung der Kugelstange ist bei Ihrem VW-Händler erhältlich (nur bei nachträglicher Montage notwendig).

8. Schlüssel und deren Ersatz: Legen Sie einen der Schlüssel zu Ihren Kfz-Ersatzschlüsseln und/oder notieren Sie sich die Schlüssel-Nr. (Einprägung auf der Schlüsselfahne). Bei Verlust kann Ersatz bei PEKA bestellt werden.

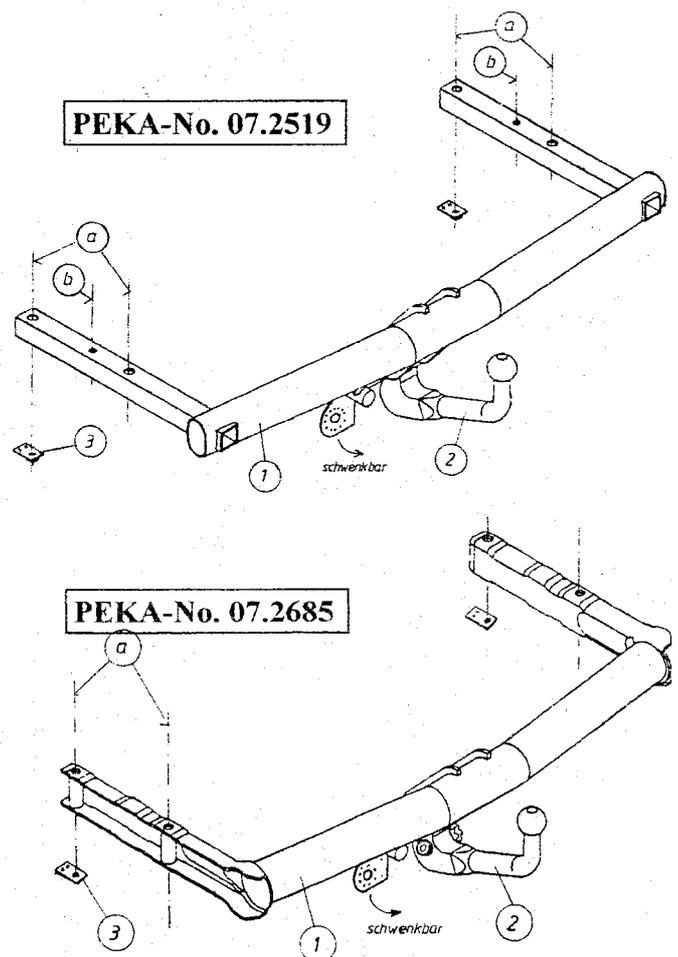
Stückliste

Best. Nr.: 07.2519 und 07.2685

Pos.	Benennung	Stück
1	Querträger m. schwenkb. Steckdosenhalter u. Aufnahmhülse f. Kugelstange	1
2	Kugelstange, komplett (mit abn. Syst.)	1 *
3	Unterlage	2 *
4	Skt.-Schraube M10x100 - 10.9 (nur bei syncro: Best.-Nr. 07.2519)	4 *
5	Scheibe A 10.5 (2,5 dick) DIN 9021 (nur bei syncro: Best.-Nr. 07.2519)	4 *
8	Paar Handschuhe	1 *
9	Verschlußstopfen, schwarz	1 *
10	Montage- u. Betriebsanleitung	1 *
11	Bedienungsanleitung für abnehmbare Kugelstange	1 *

(* = als Ersatzteil erhältlich)

Änderungen des Lieferumfangs vorbehalten)





Kraftfahrt-Bundesamt

D-24932 Flensburg

EWG-Typgenehmigung Nr.: ei*94/20*0246*_ _

Abnahmebestätigung nach §19 Absatz 3 StVZO.

Der ordnungsgemäße Anbau der Kupplungskugeln mit Halterung,
Typ R 347, des Genehmigungsinhabers PEKA-Fahrzeugbau GmbH + Co. KG,
D-76185 Karlsruhe, an dem Fahrzeug:

Fahrzeughersteller

.....

Fahrzeugtyp

.....

Fahrzeug-Identifizierungsnummer

.....

wird hiermit bestätigt.

Daten für Fahrzeugpapiere (Ziffer 33, Bemerkungen)	
Ziffer	Bemerkungen

Ort, Datum, Stempel der abnehmenden Organisation, Unterschrift

.....



Kraftfahrt-Bundesamt

D-24932 Flensburg

EWG-Typgenehmigung Nr.: e1*94/20*0255* _ _

Abnahmebestätigung nach §19 Absatz 3 StVZO.

Der ordnungsgemäße Anbau der Kupplungskugeln mit Halterung, Typ R 326, des Genehmigungsinhabers PEKA-Fahrzeugbau GmbH + Co. KG, D-76185 Karlsruhe, an dem Fahrzeug:

Fahrzeughersteller

.....

Fahrzeugtyp

.....

Fahrzeug-Identifizierungsnummer

.....

wird hiermit bestätigt.

Daten für Fahrzeugpapiere (Ziffer 33, Bemerkungen)	
Ziffer	Bemerkungen

Ort, Datum, Stempel der abnehmenden Organisation, Unterschrift

.....