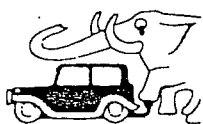


D	Änderungen bezüglich Konstruktion, Ausstattung, Farbe sowie Irrtum vorbehalten. Angaben und Abbildungen unverbindlich.	D	Einbauanleitung / nur Händlereinbau
GB	Subject to change in terms of construction, equipment and colour, and may contain errors. The information and illustrations are non-binding.	GB	Installation Instructions / Dealer Installation only
F	Sous réserve de modifications de la construction, de l'équipement, de la couleur et sous réserve d'erreurs. Les indications et les illustrations sont sans engagement.	F	Consignes de montage / Montage uniquement par le concessionnaire
NL	Wijzigingen met betrekking tot constructie, uitrusting en kleur evenals vergissingen voorbehouden. Gegevens en afbeeldingen niet bindend.	NL	Montagehandleiding / Montage alleen door dealers
DK	Ændringer med hensyn til konstruktion, udstyr, farver samt fejl forbeholdes. Oplysninger og illustrationer er uforpligtende.	DK	Montagevejledning / Montage kun hos forhandleren
N	Ændringer angående konstruksjon, utstyr, farge og feiltagelse forbeholdes. Opplysninger og illustrasjoner uforbindtlig.	N	Monteringsinstruksjon / Montasje kun hos forhandleren
S	Med reservation för ändringar vad det gäller konstruktion, utrustning, färg samt för misstag. Uppgifterna och bilderna är inte bindande.	S	Installationsanvisning / Får endast monteras av återförsäljaren
FIN	Päätymme oikeuden rakennella, varustusta, väriä koskevin sekä erehdyksestä johtuvlin muutokslin. Tiedot ja kuvat eivät ole sitovia.	FIN	Asennusohje / Asennus vain myyntiliikkeen toimesta
I	Con riserva di modifiche relative a progettazione, dotazione, colore ed errori. Le indicazioni e figure sono fornite senza impegno.	I	Istruzioni per il montaggio / Installazione solo presso la concessionaria
E	Reservadas las modificaciones respecto a diseño, equipamiento, color, así como error. Indicaciones y figuras sin compromiso.	E	Instrucciones de montaje / Instalación exclusiva por el distribuidor
P	Reservamos o direito de alterações relativamente ao desenho, equipamento, cor, bem como de erro. Os dados e as gravuras não implicam compromisso da nossa parte.	P	Instruções de montagem / Montagem só no concessionário
GR	Διατηνούμε ικόθε επιφύλαξη ως προς αλλαγές σε σχέση με κατασκευή, εξοπλισμό, διαρρύθμιση, χρωματισμούς και λάθη παραδρομής.	GR	Οδηγίες εγκατάστασης / Συναρμολόγηση μόνο από εμπόρους
CZ	Změny, týkající se konstrukce, vybavení, barvy, jakož i omýly jsou vyhrazeny. Údaje a vyobrazení jsou nezávazné.	CZ	Návod k montáži / Montáž pouze prodejcem
PL	Zastrzega się prawo do zmian dot. konstrukcji, wykończenia, kolorystyki oraz pomylek. Dane i ilustracje niewiązace.	PL	Instrukcja montażu / Montaż tylko u dealera
TR	Tasarım, donanım ve renk bakımından değışiklik yapma hakkı ve hata ve eksiklik mahfuzdur. Veriler ve resimler bağlayıcı değildir.	TR	Montaj talimatı / Sadece satıcı tarafında monte edilir
H	A szerkezet, a kivillet és a szín változtatása, valamint a változások joga fenntartva. Az adatok és az ábrák nem kötelező érvényűek.	H	Beépítési útmutató / Csak a kereskedő építheti be
HR	Pravo promjena u svezi konstrukcije, opreme, boje kao i zabune oridžavano. Podaci i ilustracije su neobavezne.	HR	Upute o ugradnji / Ugradnja samo od strane trgovca
BUL	Запазени права по отношение на конструкцията, оборудването, цвета и грешки. Данните и изображенията не са обвързващи.	BUL	Инструкция за монтаж / Монтажът може да се извърши само от търговеца
RO	Ne rezervăm dreptul unor modificări ale construcției, dotării, culorii și dreptul la erori. Datele indicate și imaginile sunt orientative.	RO	Instrucțiunile de montaj / Se va monta numai de către dealer
RUS	Права на внесение изменений относительно конструкции, оснащения, окраски, а также на ошибки сохраняются. Данные и иллюстрации имеют примерный характер.	RUS	Инструкция по монтажу и установке / Устанавливать только у дилера
LT	Pasilekama konstrukcijos, įrangos bei reikmenų, spalvos pakeltimų ir klaidų teisė. Duomenys ir iliustracijos nepareigojantys.	LT	Montavimo informacija / Montuoja tik prekybininkas
LV	Tiek paturātas tiesības uz konstrukcijas, iekārtu, krāsu izmaiņām, kā arī kļūdīšanās. Dati un attēli bez saistībām.	LV	Iemontēšanas pamācība / Tikal pārdevēja iebūve
EST	Konstruktsioonil, varustuse ja vööri osas muudatused ning eksimline lubatud. Andmed ja joonised on mitteisiduvad.	EST	Paigaldusjuhend / Paigaldab ainult müüja
SLO	Zadržana pravica do sprememb glede konstrukcije, opreme, barve ter pomote. Podatki in slike so neobvezne.	SLO	Navodilo za vgradnjo / Vgradnja le od trgovca
SK	Zmeny, ktoré sa týkajú konštrukcie, vybavenia, farby, ako aj omýly sú vyhradené. Údaje a zobrazenia sú nezáväznú.	SK	Montážny návod / Montáž iba obchodníkom



Kupplungskugel mit Halterung PEKA Towing Hitch Dispositif d'attelage PEKA

PEKA Best.-Nr.
09.2589

Zugfahrzeug:

Hersteller: Opel
Modell: ASTRA-Caravan
Amtl. Typ.-Bez.: Opel Astra-F-Caravan, ABE-Nr. 854
Vauxhall Astra-F-Estate · Opel Astra-F-LFW, ABE-Nr. F 972 · Vauxhall Astra-F-Van

Kupplungskugel mit Halterung:

PEKA-Typ: Q 81 C
Genehmigungszeichen: 00-0549
D-Wert: 8,02 kN

Dieser D-Wert entspricht zum Beispiel einer Anhängelast von 1500 kg bei einem zul. Gesamtgewicht des Kraftfahrzeuges von 1800 kg
Zul. Stützlast: 75 kg

ACHTUNG: Vor Montage die Lastangaben der Anhängervorrichtung (siehe Typenschild) mit denen des betreffenden Pkw's vergleichen. Die Lastangaben der KkmH dürfen die den Pkw's nicht unterschreiten. Die KkmH kann für höhere Lasten geprüft und freigegeben sein. Die Werte des betreffenden Pkw's dürfen beim Anhängerbetrieb keinesfalls überschritten werden.

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.

Stützlastschild an gut sichtbarer Stelle des Zufahrzeuges aufkleben. Auch Innenseite des Kofferraumes ist zulässig.

Anhängelastschild: In einigen Ländern ist die Angabe der zulässigen Anhängelast in kg vorgeschrieben. In diesem Falle ist der beigefügte Aufkleber sichtbar anzubringen (z. B. Kugelstangenschaft). Die angegebene Anhängelast gilt nur für die Kupplungskugel mit Halterung und bezieht sich nicht auf das Fahrzeug.

Der nachträgliche Anbau der Kupplungskugel mit Halterung muß durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer unter Vorlage dieser Anbauanweisung sowie den Kraftfahrzeugpapieren geprüft werden (§ 19 StVZO und ist vom Prüfer auf der Abnahmebestätigung zu bescheinigen. Ohne diese Bescheinigung wird die Allgemeine Betriebserlaubnis (ABE) des Kfz außer Kraft gesetzt.

Die Anbauanweisung und die Bescheinigung ist den Fahrzeugpapieren (Kfz-Schein) beizulegen und mitzuführen.

Die Produkthaftung des Herstellers erlischt, wenn an die Vorrichtung Fremdteile bzw. Zusatzteile angebaut oder Veränderungen vorgenommen werden. Der Anbau der Anhängervorrichtung sollte grundsätzlich nur durch eine Vertrags- oder Meisterwerkstatt vorgenommen werden.

Besondere Hinweise: Durch Anhängerbetrieb werden die Fahreigenschaften des Fahrzeuges eingeschränkt und fordern vom Fahrer erhöhte Aufmerksamkeit. Der Anhängerbetrieb stellt erhöhte Forderungen an das Kühlsystem. Evtl. erforderliche Umbaumaßnahmen an der Kühlung sind bei den Vertragswerkstätten zu erfragen. Der Durchmesser der Kugel ist von Zeit zu Zeit zu überprüfen. Sobald an einer beliebigen Stelle ein Durchmesser von 49 mm erreicht ist, darf die KkmH aus Sicherheitsgründen nicht mehr benutzt werden.

1. Ladeboden hochstellen. Ersatzrad und Bordwerkzeug herausnehmen. Stoßfänger abbauen.
2. Innenteil (2) in die Ersatzradmulde einlegen. 3 Körner für die unteren Befestigungslöcher bei (A) im Bodenblech feststellen.
3. Drei Löcher $\varnothing$ 14 mm in das Bodenblech bohren. An der Rückwand außen, an den 4 vorhandenen Körnern, 4 Löcher $\varnothing$ 23 mm bohren (nur das äußere Blech!).
4. Das Loch für die Kabelsatz-Gummitülle - entsprechend dem Tüllenmaß - an den vorhandenen Körnern in die Rückwand außen bohren (siehe Anbauanweisung - Elektrobausatz).
5. Dichtmasse (plastische Masse) an Rückwand und Bodenblech außen um die sieben Befestigungslöcher anbringen.
6. Innenteil (2) einlegen, Außenteil (1) in Rückwand einsetzen und mit Scheiben und Muttern lose anschrauben.
7. Unteren Außenhalter (3) am Außenteil (1) mit je zwei Scheiben und Muttern und am Laderaumboden mit je drei Scheiben und Schrauben lose anschrauben.
8. Alle Sechskantmutter M 10 und alle Sechskantschrauben M 10 auf Drehmoment 45 Nm (4,5 kpm) festziehen.
9. Die Gewindebolzen der Halter (4) in Laderaumboden-Flansch oben einsetzen und am Innenteil (2) mit M 8 Muttern anschrauben. Sechskantmutter M 8 auf Drehmoment 22 Nm (2,2 kpm) festziehen.
10. Stoßfänger für Kupplungskugel und Steckdose nach der Markierung ausschneiden, diese ist auf der Innenseite des Stoßfängers.
11. Stützlastschild und Piktogramm (bebilderte Bedienungsvorschrift) an gut sichtbarer Stelle des Zufahrzeuges ankleben, auch Innenseite des Kofferraumes zulässig.
12. Nach Montage der elektrischen Anlage ausgebaute Teile wieder montieren.
Doe abgenommene Kugelstange, wie in der Betriebsanleitung beschrieben, unterbringen!
13. Nach ca. 1000 km sind die Muttern bzw. Schrauben mit dem vorgeschriebenen Drehmoment nachzuziehen.

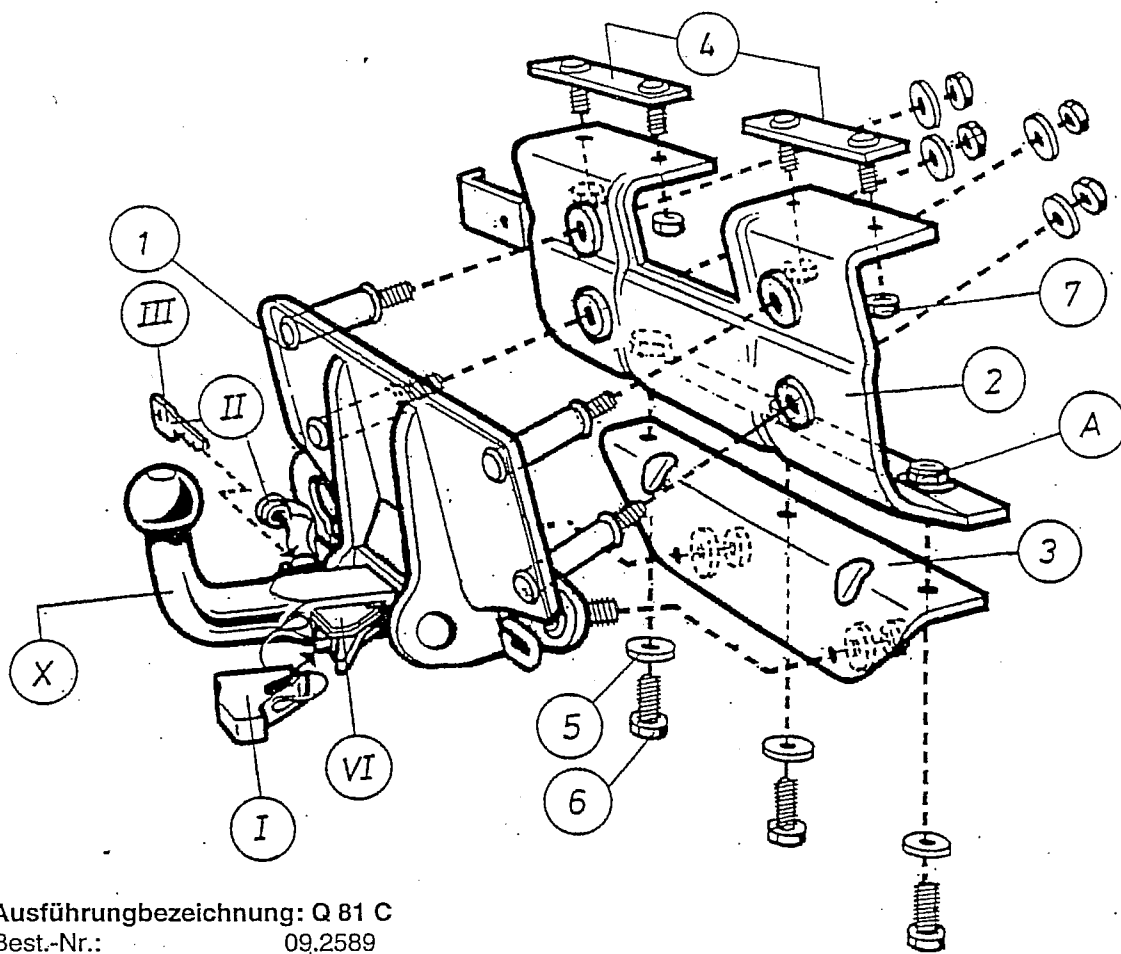
Bemerkung: Über evtl. erforderliche Änderungen am Fahrzeug (Kühlung, Federung), die in Verbindung mit dem Einbau der Kupplungskugel mit Halterung durchzuführen sind, gibt Ihnen der Opel-Händler Auskunft.

Der Anbau der Anhängervorrichtung darf grundsätzlich nur durch eine Vertrags- bzw. eine Meisterwerkstatt vorgenommen werden.

Achtung: Die Produkthaftung des Herstellers erlischt, wenn an der Vorrichtung Fremd- oder Zusatzteile angebaut bzw. Veränderungen vorgenommen werden.

Als Ersatzteile lieferbar sind:

4, 5, 6, 7, I, II, III sowie die Abdeckkappe für die Kugel, Position X ist nur komplett lieferbar.



Ausführungbezeichnung: Q 81 C
Best.-Nr.: 09.2589
Genehmigungszeichen:  00-0549