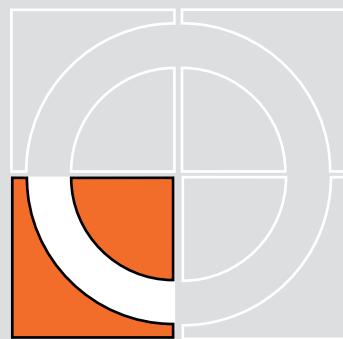




ENGANCHES  
**ARAGON**



FORD FOCUS II SEDAN 4P. (2004)  
FORD FOCUS III SEDAN (2011)  
FORD FOCUS COUPE-CABRIO



Nº Revisión | Fecha Aprobación

Nº 004 | 14-11-2011

**E**

Enganches Aragón ofrece una garantía de sus productos por un periodo de dos años a partir de la fecha de entrega conforme a lo dispuesto en la Directiva 1999/44/CE y la ley 23/2003 quedando limitada al reemplazo de la mercancía defectuosa y en ningún caso se extenderá a daños o perjuicios consecuenciales.

Enganche fabricado por ENGANCHES ARAGÓN adaptable a la marca del vehículo.

Queda formalmente prohibido cualquier tipo de modificación, transformación o alteración sobre cualquiera de nuestros productos. El incumplimiento de esto daría lugar inmediatamente a la anulación de la homologación y de la garantía del producto.

Dependiendo de la versión y el año, una parte del paragolpes puede ser necesariamente recortada.

La información proporcionada por nosotros para el recorte del paragolpes es sólo una ayuda no vinculante.

El recorte se sabrá correctamente durante el montaje, con el tamaño requerido.

Es necesario sellar todos los puntos de anclaje del vehículo donde va sujeto el enganche para evitar la entrada de agua.

**GB**

Enganches Aragon offers a two years guarantee of their products from the delivery date according to arranged in the european directive 1999/44/CE and law 23/2003 being limited to the replacement of faulty products and in no case will be extended to damages or consequent harms.

Towbar made by ENGANCHES ARAGON adaptable to the brand of the vehicle.

It is forbidden to make any modification to our towbars. The breach of this condition will cancel the approval and the guarantee product.

Depending on car's version and year, part of the bumper need to be cut.

Information provided by us for the cutting of bumper is only a non binding help.

The cut will know properly during assembly with the required size.

It is necessary to seal all the anchor points of the vehicle where the tow bar is fixed to prevent entry of water.

**F**

Enganches Aragón offre une garantie de ses produits pour une période de deux années à partir de la date de livraison conformément à ce qu'est disposé dans la directive 1999/44/CE ainsi que la loi 23/2003 en étant limitée au remplacement de la marchandise défectueuse et dans aucun cas il sera étendu des dommages et intérêts.

Attelage fabriqué par ENGANCHES ARAGON adaptable à la marque de ce véhicule.

Il est interdit de faire des modifications ou transformations sur les attelages. Le Non-respect de cela donnera lieu à l'immédiate annulation de l'homologation et de la garantie du produit.

Selon la version et l'année du véhicule, une partie du parechoc peut être découpée.

L'information transmise pour la découpe est seulement une aide , à chacun de vérifier la découpe nécessaire.

La découpe se verra correctement durant le montage , aux dimensions requises.

Il est nécessaire de joindre tous les points d'ancre de l'attelage au véhicule afin d'empêcher toute entrée d'eau.

**I**

Enganches y remolques Enganches Aragon offre una garanzia dei suoi prodotti entro un periodo di due anni dalla data della consegna conforme alla direttiva 1999/44/CE e la legge 23/2003 che è limitata alla sostituzione della merce difettosa ed in nessun caso si estenderà ai danni o ai pregiudizi conseguenti.

Dispositivo di traino ENGANCHES ARAGON adeguato alla marca di questo veicolo.

È totalmente proibito effettuare qualsiasi tipo di modifica (fori addizionali, saldare pezzi, togliere pezzi, ecc.) sui ganci. L'inadempienza di questa condizione provoca l'annullamento della garanzia e dell'omologazione del gancio.

Dipendendo dalla versione e dell'anno, un pezzo del paraurti può essere tagliato.

L'informazione proporzionata da noi per il paraurti è solo un aiuto non vincolante.

Il taglio si saprà esattamente durante il montaggio col formato necessario.

È necessario sigillare tutti i punti di fissaggio dove viene ancorato il gancio sul veicolo, onde evitare infiltrazioni

**D**

Enganches Aragon bietet eine garantie seiner Produkte gültig für 2 Jahre ab dem Abgabesdatum nach der europäischen Rechtslinie 1999/44/CE und dem Gesetz 23/2003 an. Die Garantie ist gültig für die Ersetzung der defekten Waren und auf keinen fall für die Schäden oder nachfolgenden Beschädigungen.

Für dieses Fahrzeug angepasst und hergestellt durch ENGANCHES ARAGON

Es ist strikt verboten, an den Kupplungen jegliche Veränderung (zusätzliche Löcher, Anschweißen von Teilen, Entfernung von Teilen) vorzunehmen. Die Nichteinhaltung dieser Bedingung hat die Ungültigkeit der Garantie und der Genehmigung der Kupplung zur Folge.

Je nach Ausstattungsvariante und Baujahr kann ein Ausschnitt des Stoßfängers zur Nachrüstung erforderlich sein.

Von uns gemachte Angaben zum Ausschnitt des Stoßfängers sind nur eine unverbindliche Hilfestellung.

Der Ausschnitt ist fachgerecht im Zuge der Montage auf die erforderliche Größe vorzunehmen.

Bitte versiegeln Sie alle Befestigungspunkte fachgerecht- um ein Eindringen von Wasser zu verhindern.

**NL**

Enganches Aragon biedt een termijn van twee jaar garantie aan op haar producten vanaf de leveringdatum overeenkomstig de afspraken in het Europees directief 1999/44/CE en wet 23/2003. De garantie beperkt zich specifiek tot het vervangen van foutief geleverde producten en zal in geen enkel geval uitgebreid worden bij schade of blijvend letsel.

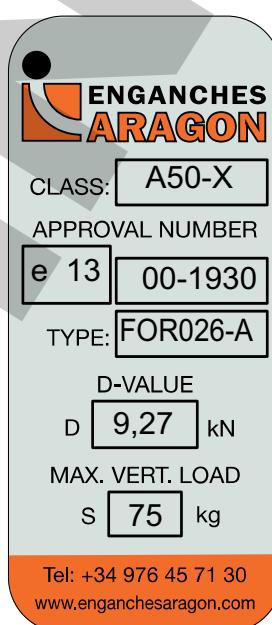
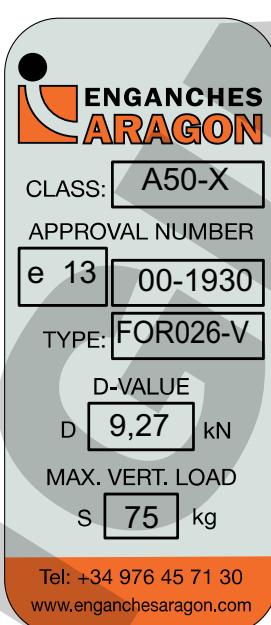
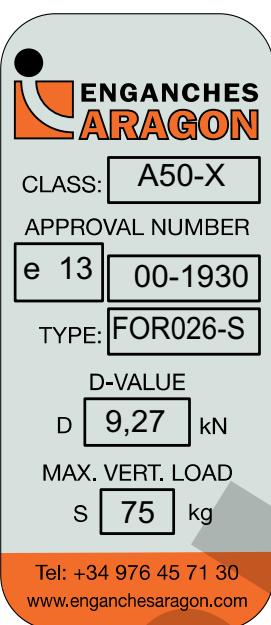
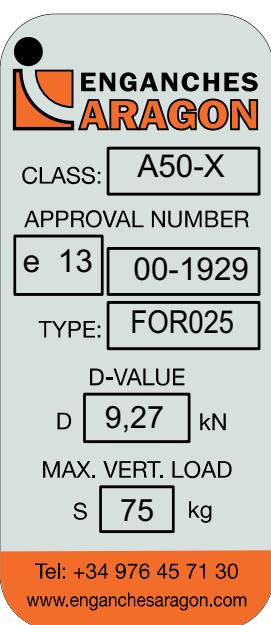
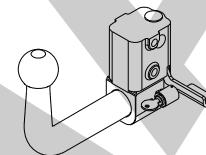
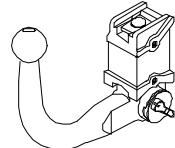
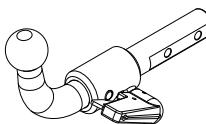
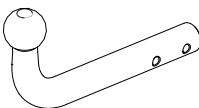
Trekhaak welke geproduceerd zijn door ENGANCHES ARAGON zijn alleen te gebruiken voor het merk en type van het opgegeven voertuig.

Het is absoluut verboden om onze trekhaak, op welke manier dan ook, te modifieren. Indien aan deze conditie geen gevolg gegeven wordt vervalt de wettelijke type goedkeuring en daarmee de garantie op het product

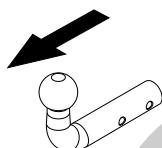


Homologation  
EC/94/20

FORD FOCUS II SEDAN 4P. (2004)  
FORD FOCUS III SEDAN (2011)  
FORD FOCUS COUPE-CABRIO

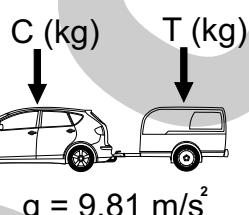
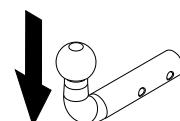


$T = 1800 \text{ kg}$



$D = 9,27 \text{ kN}$

$S = 75 \text{ kg}$



$$D < \frac{T \cdot C}{T+C} \cdot \frac{g}{1000} \text{ (kN)}$$

$$T < \frac{C \cdot D \cdot 1000}{(C \cdot g) - (1000 \cdot D)} \text{ (kg)}$$



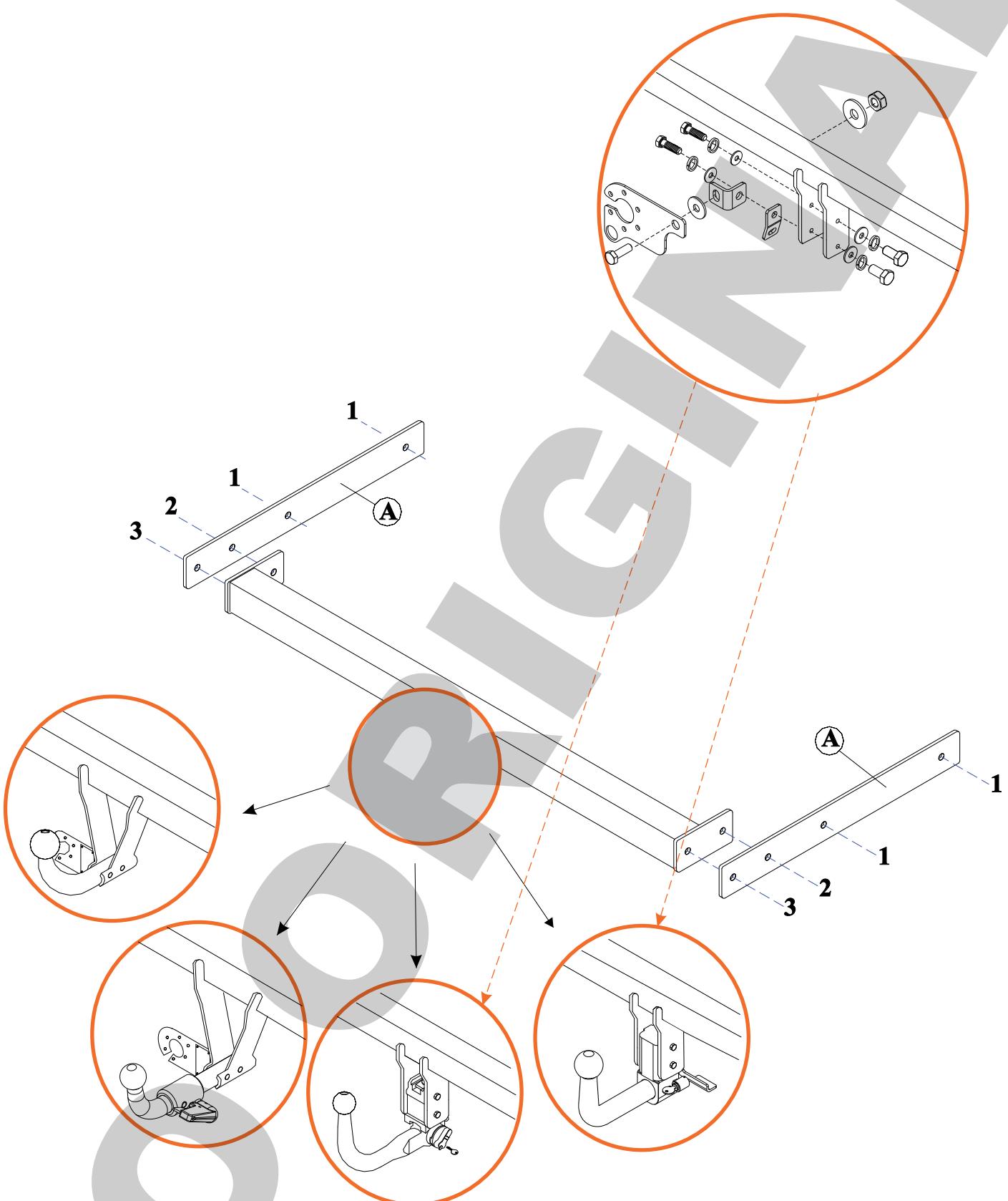
	M8	M10	M12	M14	M16
N/m	25	55	85	135	200



0 Km



1000 Km



	<b>2x M10</b> <b>1x 10 x 70 (8.8)</b> <b>1x 10 x 75 (8.8)</b>	<b>Elementos de unión de la bola</b> <b>Fixing items of the coupling head</b> <b>Elements de fixation de la boule</b> <b>Elementi di unione della sfera</b> <b>Befestigungselemente der Kugel</b> <b>Элементы крепежа шара</b>
	<b>4 x M12</b> <b>4 x M12</b> <b>1 x 12 x 35 (8.8)</b> <b>4 x 12 x 25 (8.8)</b>	

Elementos que se aportan

Provided items

Elements joints

Elementi che si forniscono

Zum Lieferumfang gehörendes Material

Прилагаемые детали

	<b>4 x M10 x 35 (8.8)</b> <b>4 x M12 x 40 (8.8)</b>
	<b>4 x ø 10 mm.</b> <b>4 x ø 12 mm.</b>
	<b>2 x ø 12 mm.</b>
	<b>4 x M10</b> <b>2 x M12</b>
	<b>4 arandelas adhesivas</b>
	<b>1 x Anilla de seguridad</b>

E

## INSTRUCCIONES DE MONTAJE

1. Desmontar el paragolpes.
2. Desmontar el refuerzo metálico que está tras el paragolpes. Ya no se utiliza.
3. Colocar las tuercas M10 con la ayuda de las arandelas adhesivas por las caras interiores de las piezas A. (Puntos 1).
4. Introducir por ambos lados del chasis las piezas A y sujetar mediante tornillos M10x35 y arandelas planas.
5. Colocar el cuerpo central del enganche entre las piezas A y sujetar sobre los puntos 2 mediante tornillos M12x40, arandelas planas y tuercas M12. Sujetar los puntos 3 mediante tornillos M12x40, arandelas planas y aros elásticos.
6. Apretar todo según el par de apriete correspondiente. (Es recomendable revisar el par de apriete después de los primeros 1000 km. de uso).
7. Volver a colocar el paragolpes.

\* Dependiendo del modelo de vehículo será necesario hacer un recorte en la parte de abajo del paragolpes para la salida de la base de enchufe.

**Nota:** Enganches y Remolques Aragón, S.L., no asumirá ningún tipo de responsabilidad por daños causados por un uso imprudente.

GB

## FITTING INSTRUCTIONS

1. Dismantle the bumper.
2. Dismantle the metallic support which is behind the bumper. It will be no longer needed.
3. Place M10 nuts using adhesive washers through the inside face of the A pieces. (Points 1).
4. Introduce through both chassis side pieces A and fix using M10x35 bolts and flat washers.
5. Place towbar between pieces A and fix at points 2 using M12x40 bolts, flat washers and M12 nuts. Fix points 3 using M12x40 bolts, flat washers and spring washers.
6. Tighten all the bolts according to the recommended tightening moments (Retighten all the bolts after the first 1000 km. of towing).
7. Remount the bumper.

**Nota:** Enganches y Remolques Aragón, S.L., can't be held responsible for any defect or damage caused by fault or by any injudicious use.

F

## NOTICES DE MONTAGE

1. Démonter le parechocs.
2. Démonter le renforcement métallique qui est derrière du parechocs. Elle ne servira plus.
3. Placer les écrous M10 à l'aide des rondelles adhésives par les faces interieures des pièces A (Points 1).
4. Introduire par les deux côté du châssis les pièces A et fixer à l'aide des vis M10x35 et des rondelles plates.
5. Placer l'attelage entre les pièces A et fixer sur les points 2 à l'aide des vis M12x40, des rondelles plates et des écrous M12. Fixer les points 3 à l'aide des vis M12x40, des rondelles plates et des rondelles freins.
6. Serrer selon le couple de serrage correspondant. (Il est conseiller de contrôler le couple de serrage correspondant).
7. Remonter le parechocs.

**Nota:** Enganches y Remolques Aragón, S.L., n'est pas responsable des dommages causés par une mauvaise utilisation.

I

## ISTRUZIONI DI MONTAGGIO

1. Smontare il paraurti.
2. Smontare il rinforzo metallico che si trova dietro il paraurti. Non si utilizza più.
3. Collocare i dadi M10 con l'aiuto delle rondelle adesive attraverso i lati interni dei pezzi A. (Punti 1).
4. Introdurre su entrambi i lati del chassis i pezzi A e fissare per mezzo di viti M10x35 e rondelle piane.
5. Collocare il perno centrale del gancio tra i pezzi A e fissare sui punti 2 per mezzo di viti M12x40, rondelle piane e dadi M12. Fissare i punti 3 per mezzo di viti M12x40, rondelle piane e rondelle elastiche.
6. Stringere la bulloneria applicando la forza di stretta corrispondente, montare la ruota di scorta ed il paraurti. (È raccomandabile controllare il perfetto serraggio dopo aver percorso i primi 1000 Km. di traino).
7. Ricollocare il paraurti.

**Nota:** Ganci e Rimorchi Aragona, S.L. non assumerà nessun tipo di responsabilità per danni causati da un uso imprudente.

D

## ANLEITUNGEN FÜR DIE MONTAGE

1. Den Stobfänger demontieren.
2. Die Versteifung hinter dem Stobfänger demontieren. Wird nicht mehr verwendet.
3. Die Muttern M10 mit Hilfe der selbstklebenden Ringe an den Innenseiten der Teile A (Punkte 1) anbringen.
4. Von beiden Seiten des Fahrgestells aus die Teile A einbringen und mit Schrauben M10x35 und flachen U-Scheiben befestigen.
5. Den zentralen Körper der Kuppelvorrichtung zwischen den Teilea A anordnen und auf den Punkten 2 mit Schrauben M12x40, flachen U-Scheiben und Muttern M12 befestigen. Die Punkte 3 mit Schrauben M12x40, flachen U-Scheiben und elastischen Ringen befestigen.
6. Das Ganze mit dem geeigneten Anzugsmoment anziehen und Reserverad und Stoßfänger wieder montieren. Es wird empfohlen, den Anzugsmoment nach den ersten 1000 km zu überprüfen.
7. Den Stobfänger wieder aufsetzen.

**Nota:** Enganches y Remolques Aragón, S.L. übernimmt keine Haftung für durch unsachgemäße Verwendung der Anhängerkupplung entstehende Schäden.

RU

## ИНСТРУКЦИИ ПО МОНТАЖУ ФАРКОПА

1. Снять бампер.
2. Снять металлическую защиту, располагающуюся за бампером. Она больше не будет использоваться.
3. При помощи шайб с kleящимся покрытием расположить гайки M10 с внутренней стороны деталей А (точка 1).
4. С обоих концов шасси ввести детали А и закрепить болтами M10x35 и плоскими шайбами.
5. Поместить центральную часть фаркопа между деталями А и закрепить в точках 2 болтами M12x40, плоскими шайбами и гайками M10. Закрепить в точках 3 болтами M12x40, плоскими шайбами с резиновыми прокладками.
6. Затянуть все болты (рекомендуется проверить натяжение болтов после первых 1000 км. пробега).
7. Вернуть на место бампер.

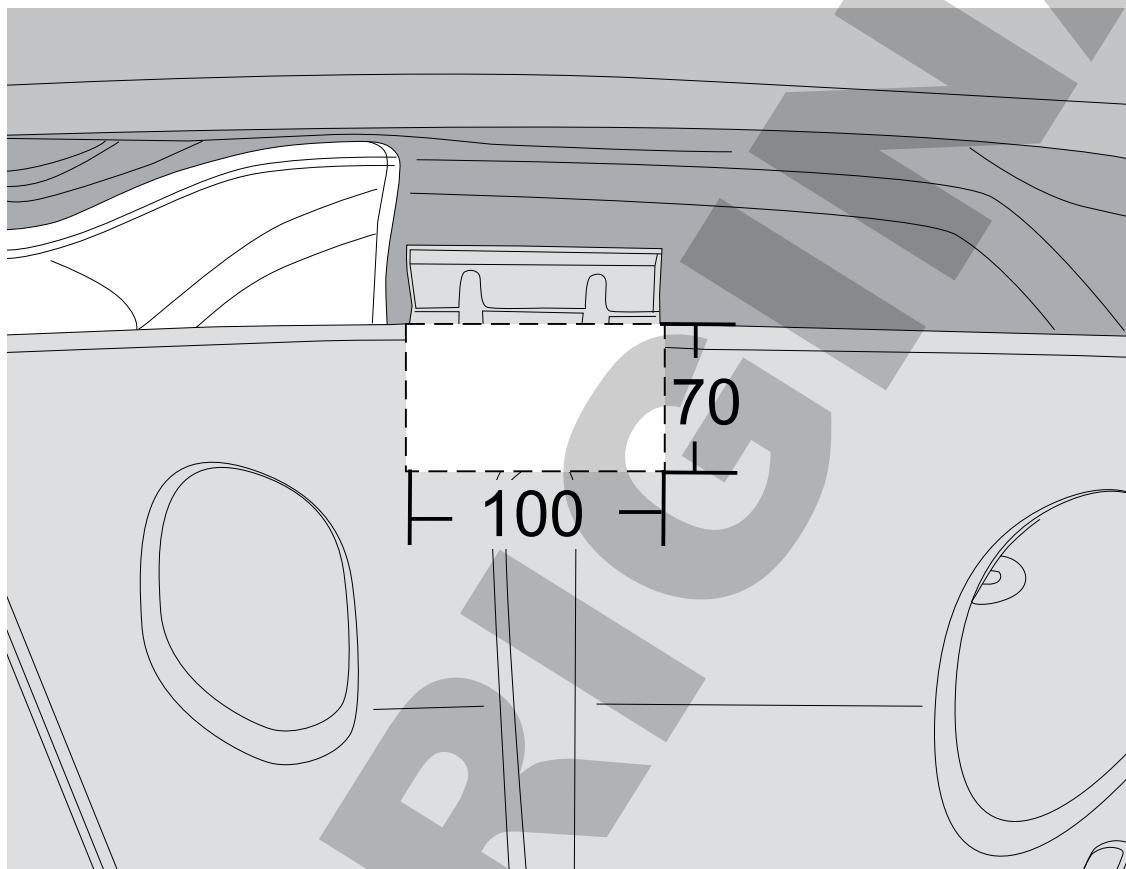
**Nota:** Enganches y Remolques Aragón S.L. "Энганчес Арагон" не несет никакой ответственности за ущерб причиненный за несоответствующее использование

RECORTE DEL PARAGOLPES  
RITAGLIO DEL PARAURTI

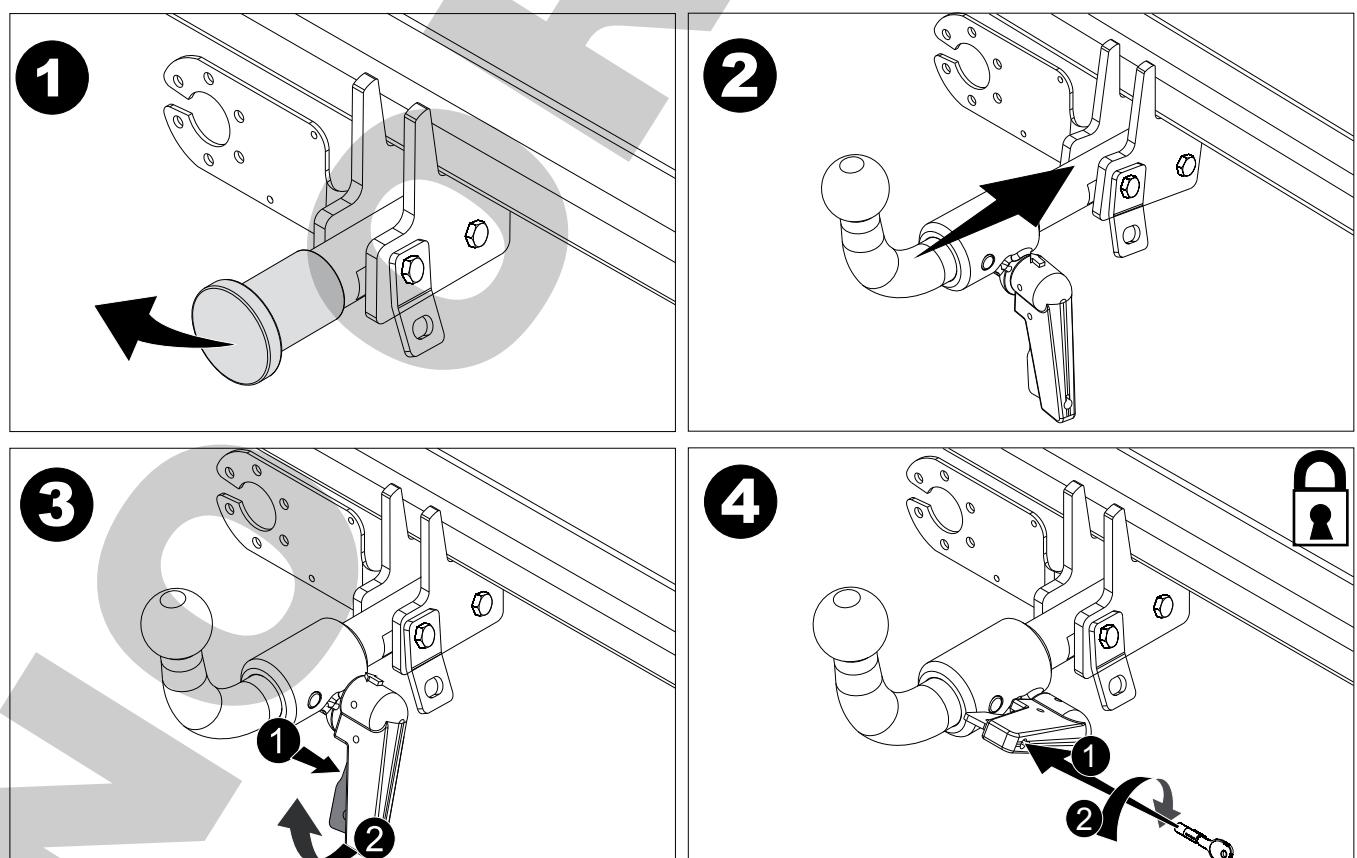
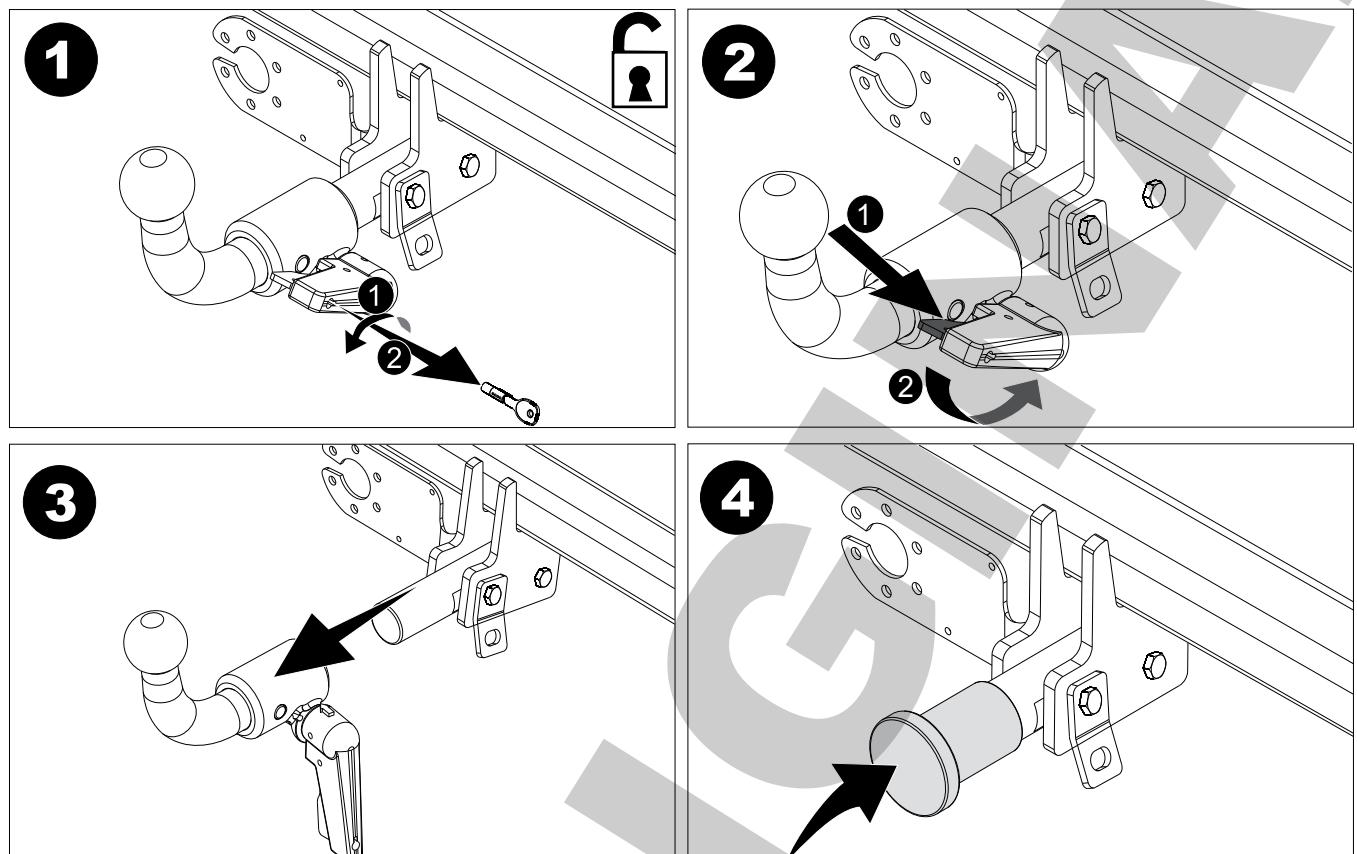
RECESS OF THE BUMPERDÉ  
AUSSCHNITT DES STOßFÄNGERS

COUPE DU PARE-CHOCS  
ВЫРЕЗ В БАМПЕРЕ

**FORD FOCUS III SEDAN (2011)**

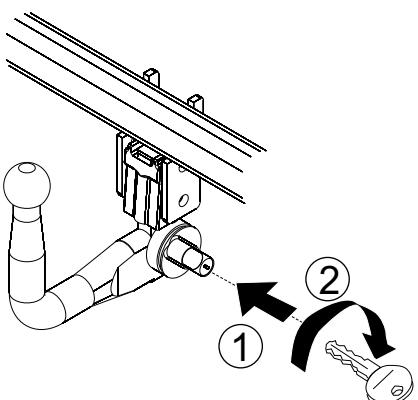


Recortar la zona sombreada.  
Make a recess son the marked area.  
Découper la partie marquée.  
Den Bereich im Schatten ausschneiden.  
Roccontare la zona con l'ombra.  
Элементы крепежа шара.

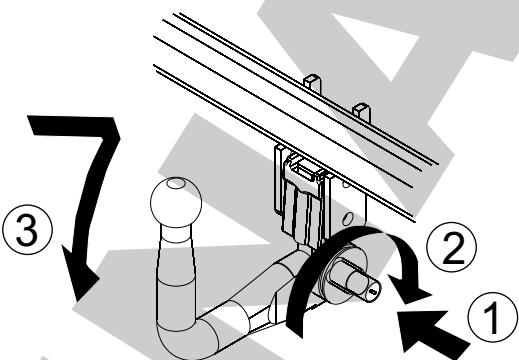




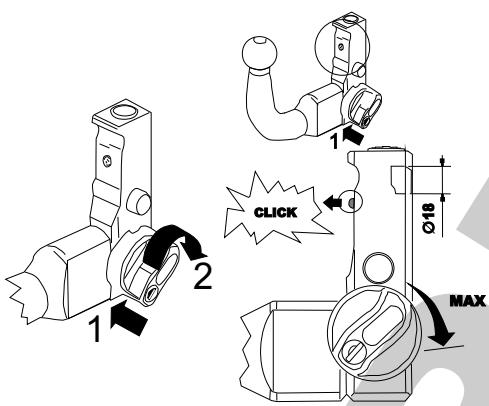
**1**



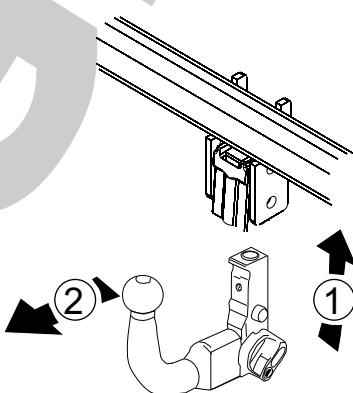
**2**



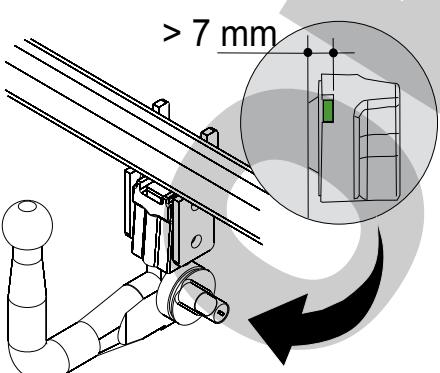
**1**



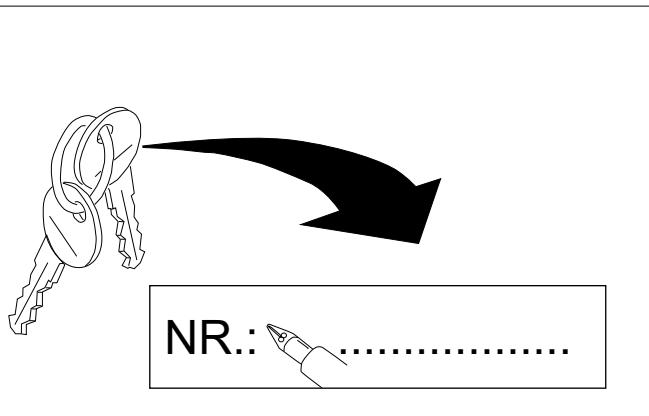
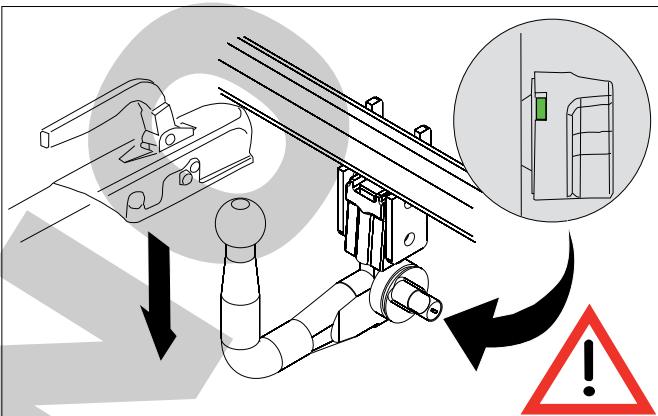
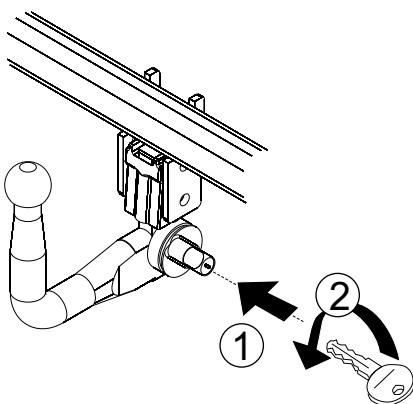
**2**

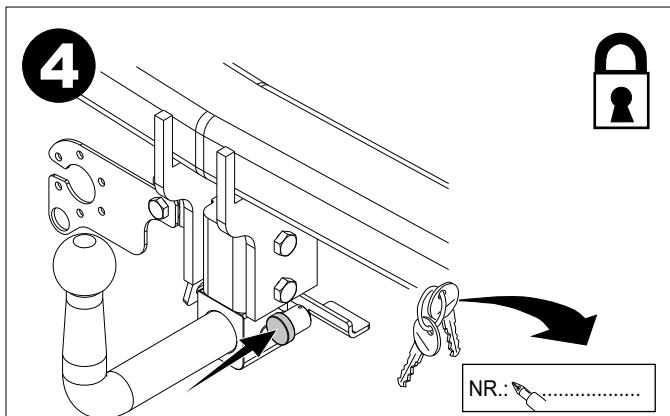
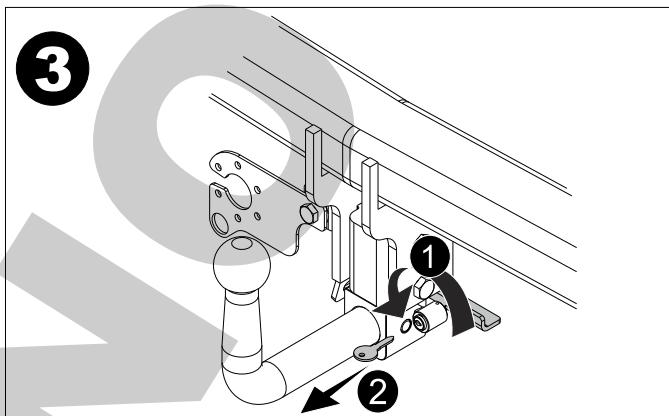
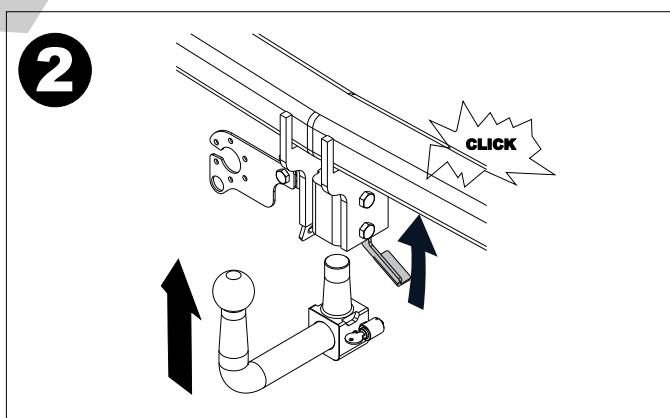
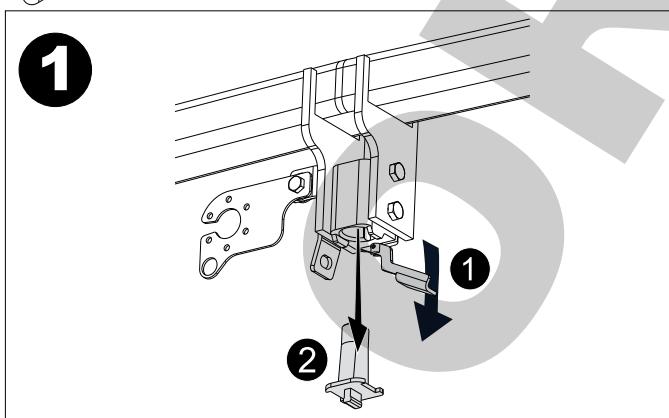
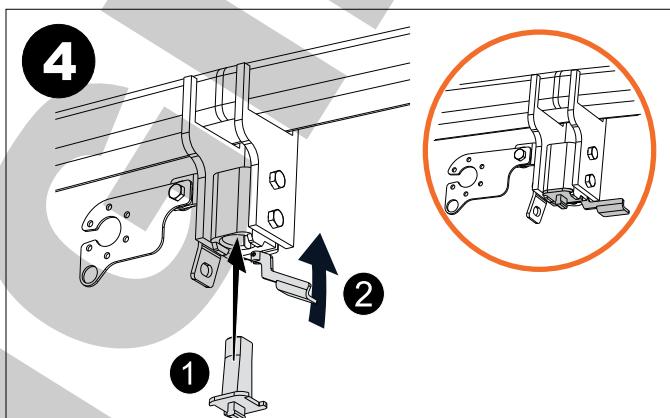
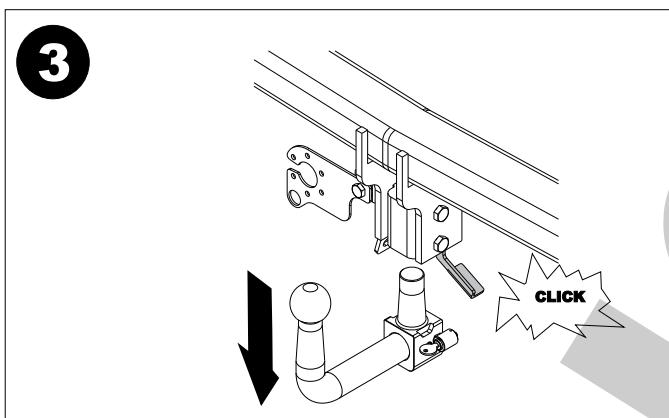
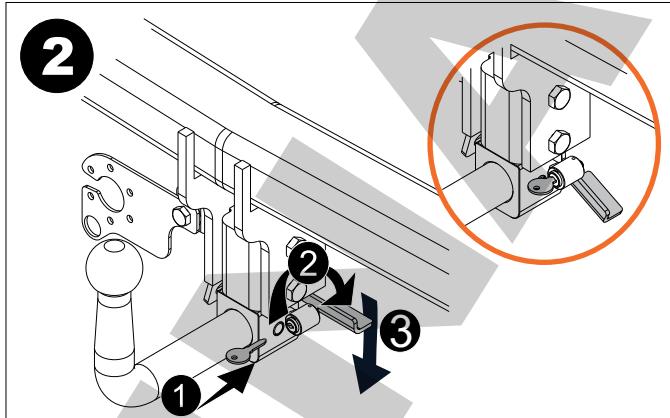
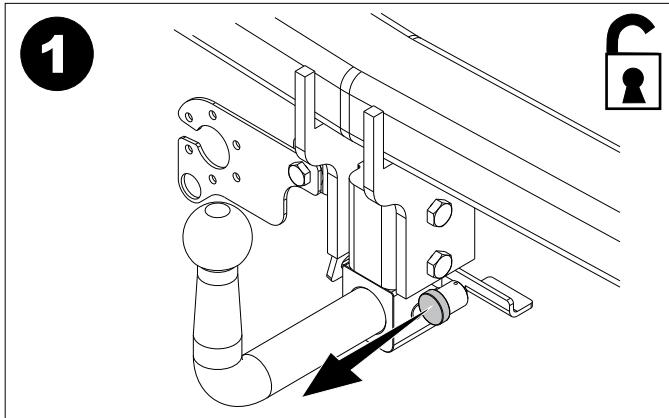


**3**



**4**





# CERTIFICADO DE MONTAJE

D./Dña. .....  
responsable técnico de la empresa .....  
domiciliada en ..... , provincia de .....  
Calle ..... , Nº ..... , teléfono .....  
dedicada a la actividad de .....  
con el Nº de Reg. Industrial .....

## CERTIFICA

Que la mencionada empresa ha realizado la/s reforma/s consistente en: (1)  
Incorporación de dispositivo para remolcar, marca .....  
Valor "D" (2) ..... kN,  
Valor "S" (2) ..... kg,  
con una MMR C/F de ..... kg ,  
con Nº de Identificación / Marca de Homologación .....

Tipificadas en el Real Decreto 736/1988 con el número (3) .....  
sobre el vehículo

Marca ..... , Tipo ..... ,  
Variante ..... , Denominación Comercial ..... ,  
Matrícula ..... y Nº de Bastidor ..... ,  
de acuerdo con:

- La normativa vigente en materia de reformas de importancia en vehículos.
- Las condiciones del informe favorable, o en su caso, las normas del fabricante del vehículo aplicables a la/s reforma/s llevadas a cabo en él.
- El proyecto descrito de la/s reformas/s, adjunto al expediente.

**OBSERVACIONES:**.....  
.....

....., a ..... de ..... de 20.....

Firma y Sello

Fdo.: El Responsable Técnico

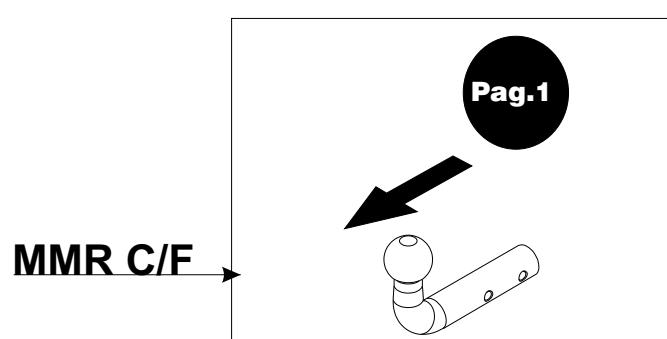
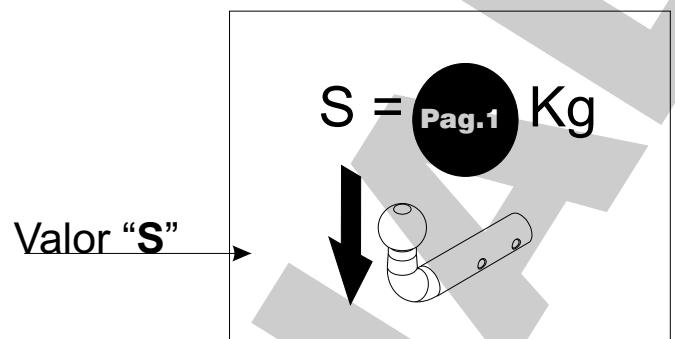
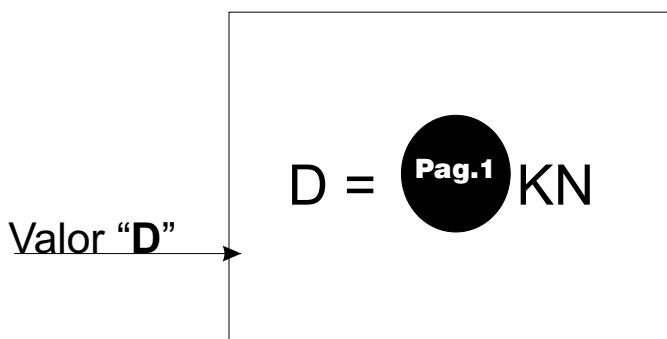
(1) Se describirán las operaciones básicas realizadas sobre el vehículo y se citarán los elementos y sistemas instalados.

(2) Sólo para enganches que cumplan la normativa 94/20/CE.

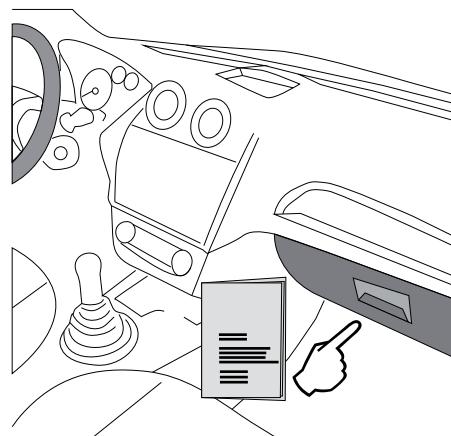
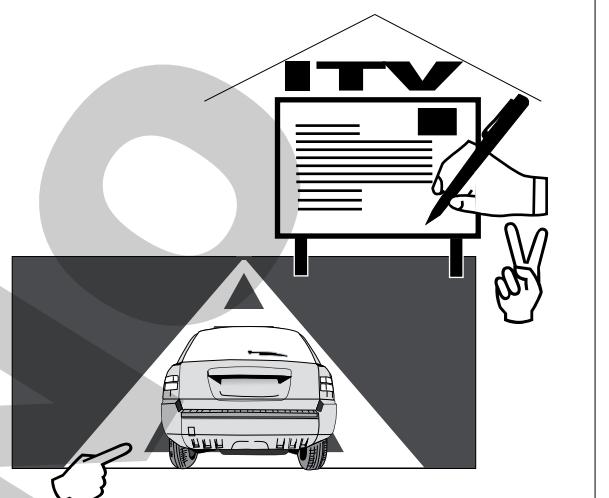
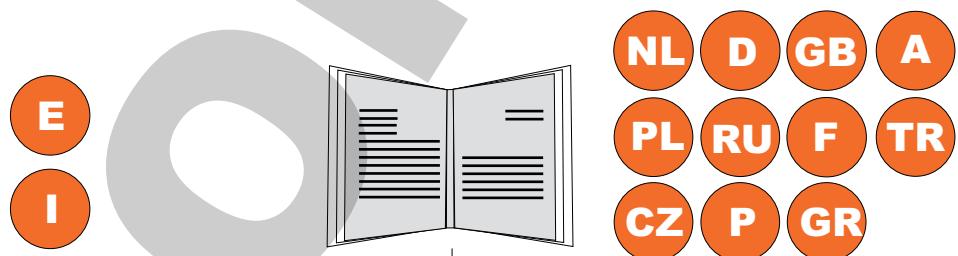
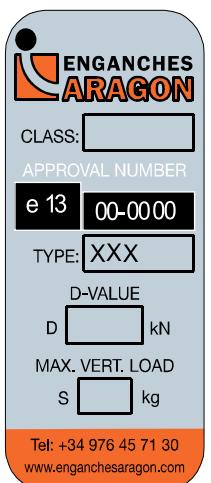
(3) Si el dispositivo para remolcar no cumple con la normativa 94/20/CE ➡ poner "26"

Si el dispositivo para remolcar cumple con la normativa 94/20/CE ➡ dejar en blanco y proceder a la anotación en la tarjeta ITV adjuntando el certificado de montaje del taller y el manual de instrucciones de montaje.

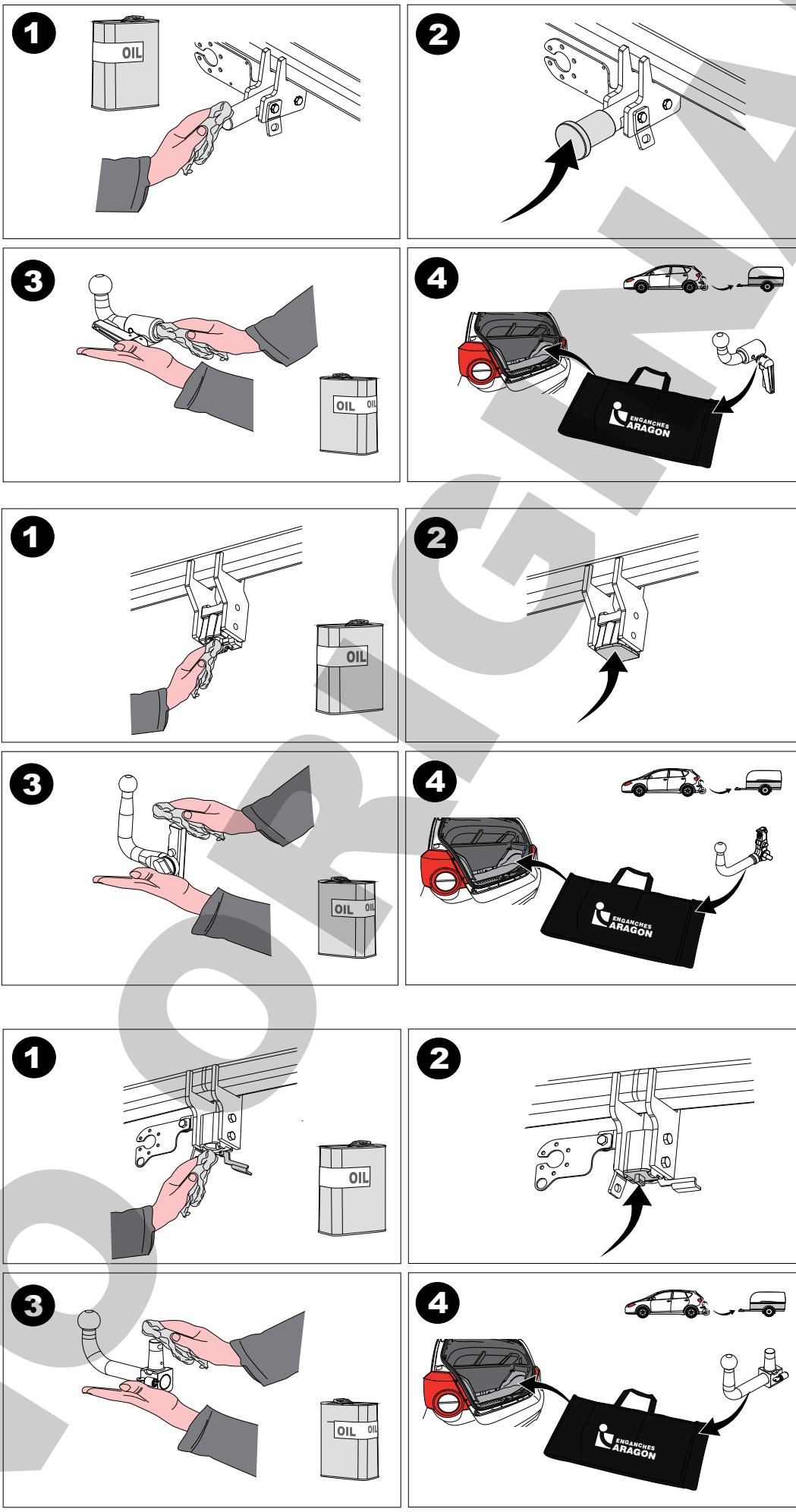
Indicaciones para rellenar el certificado al dorso,

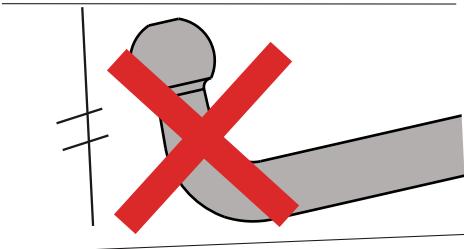
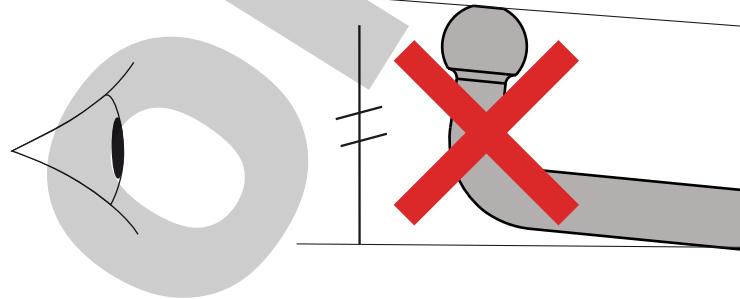
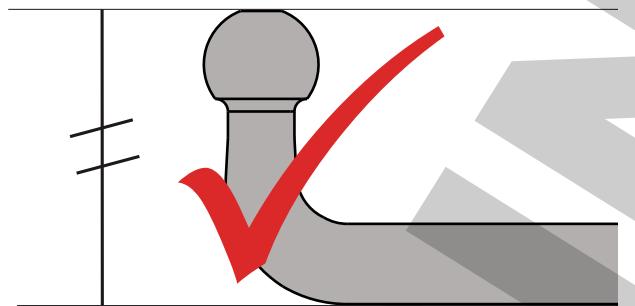
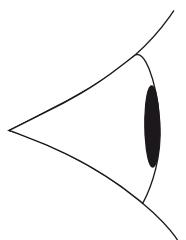


**Nº de Identificación /  
Marca de Homologación**



# MANTENIMIENTO DE SISTEMAS EXTRABLES DETACHABLE SYSTEMS MAINTENANCE







Enganches Aragon firması tüm ürünlerine (Çeki Topuzu Sistemleri) teslim tarihinden itibaren iki (2) yıl garanti vermektedir. Bu garanti, Avrupa Birliği tarafından verilen tarifname 1999/44/CE ve 23/2003 kanununa göre sahte ürünlerle değiştirilmesi halinde sınırlanmıştır ve de hasara ve zarara uğrama durumlarında hiçbir şekilde geçerli değildir.  
**ENGANCHES ARAGON** Firması tarafından imal edilen Çeki Sistemleri markasına göre araçlara monte edilebilmektedir.  
Çeki Topuzu Sistemlerimiz üzerindeki herhangi bir değişiklik yapmak yasaktır. Bu şartın ihlalinde (e) Avrupa Birliği garantisini geçerliliğini kaybetmektedir.  
Araçların modeline ve senesine göre, arka tamponun bir parçasının kesilme gerekmektedir.  
Arka Tamponun kesilmesi için tarafımızdan verilen bilgi sadece bağlayıcı olmayan bir yardımır.  
Tampon kesimi sadece montaj esnasında verilen ölçülerde yerine getirilmelidir.



H Enganches Aragon προσφέρει εγγύηση 2 ετών για τα προϊόντα της, με έναρξη την ημερομηνία παράδοσης των προϊόντων της, σύμφωνα με την δημόσια της Ε.Ε. 1999/44/CE τον νόμο 23/2003. Η υποχρέωση που πηγάζει για την ENGANCHES ARAGON από την εν λόγω εγγύηση περιορίζεται στην αντικατάσταση των ελαπτωματικών προϊόντων και σε καμία περίπτωση δεν επεκτείνεται σε άλλες ζημιές ή επακόλουθες βλάβες.  
Οι κοτσαδόροι που κατασκευάζονται από την ENGANCHES ARAGON, ταιριάζουν στην αναφερόμενη μάρκα αυτοκινήτου γιατην οποία προορίζονται.  
Απαγορεύεται να κάνετε οποιαδήποτε τροποποίηση στους κοτσαδόρους μας. Στην περίπτωση που κάτι τέτοιο συμβεί αυτό ακυρώνει την εγγύηση του προϊόντος.  
Αναλόγως με τον τύπο και την χρονολογία του αυτοκινήτου, πρέπει να γίνει ένα κόψιμο στον προφυλακτήρα.  
Η παρεχόμενη πληροφόρηση για το κόψιμο δεν είναι δεσμευτική και πρέπει να γίνει ακριβώς στην απαιτούμενη διάσταση, κατά την διάρκεια της τοποθέτησης του προφυλακτήρα στο αυτοκίνητο.



A firma Enganches Aragon, oferece garantia dos seus produtos por um período de dois anos a partir da data de entrega conforme o disposto na directiva 1999/44/CE e Decreto-lei 23/2003. Esta garantia está limitada à substituição de marcadora defeituosa, não sendo possível de qualquer indemnização por parte do adquirente.  
Os engates de reboque fabricados por esta firma são exclusivos e apropriados a cada modelo das diferentes marcas para as quais fabrica. É expressamente proibida toda e qualquer modificação ou transformação da mercadoria, caso no qual qualquer destas infracções dará lugar à anulação da homologação e garantia dos mesmos.



Производители фаркопов «Энгансес Арагон» предоставляют гарантию на свои изделия сроком на два года с момента доставки, согласно Распоряжению Европейского Союза 1999/44 и Закону 23/2003, при этом замена производится только в случае бракованного товара и не распространяется на причиненные повреждения и неполадки.  
Фаркопы, изготовленные на фабрике «Энгансес Арагон», адаптируются к марке автомобиля.  
Запрещается изменять или модифицировать любой из наших товаров. Несоблюдение данного требования приведет к прекращению гарантии на товар и к его несоответствию стандартам качества. В зависимости от версии и года выпуска, возможно, потребуется произвести вырез на бампере.  
Информация, связанная с вырезом на бампере, предоставляется в качестве вспомогательной и не носит обязательный характер.  
Точные размеры выреза станут известны во время монтажа.  
Необходимо заделать все места крепления фаркопа на автомобиле, чтобы предотвратить попадание воды.



Enganches Aragon oferuje dwuletnią gwarancję na swoje produkty od daty dostarczenia, zgodnie z europejską dyrektywą 1999/44/CE i prawem 23/2003. Gwarancja obejmuje wyłącznie wymianę wadliwych produktów. Gwarancja nie może być poszerzona o wypłatę odszkodowania czy powstałe szkody.  
Hak holowniczy Enganches Aragon odpowiedni dla marki samochodu.  
Zabronione jest dokonywanie jakichkolwiek modyfikacji naszych haków holowniczych. Niezastosowanie się spowoduje utratę gwarancji.



Firma Enganches \*\*Aragon \*\*poskytuje na své výrobky záruka po dobu 2 let od data jejich dodání. Ve smyslu znění evropské směrnice 1999/44/CE a zákona 23/2003 je záruka omezena na výměnu vadných výrobků a v žádném případě se záruka nevztahuje na nahradu významné škody, nebo úblížení.  
Tažné zařízení vyrobené u ENGANCHES ARAGON vhodné pro tuto značku vozidla.  
Na našich tažných zařízení je zakázáno provádět jakékoli úpravy. Nesplnění této podmínky ruší schválení a záruku na výrobek.  
Výrezu do nárazníku záleží na verzi a roku výroby vozidla. Informace, které poskytujeme jsou pouze orientační a nezávazné.  
Výrez do nárazníku, včetně jeho rozsahu, je znám až během montáže.  
Nutnost výrezu do nárazníku záleží na verzi a roku výroby vozidla. Informace, které poskytujeme jsou pouze orientační a nezávazné. Výrez do nárazníku, včetně jeho rozsahu, je znám až během montáže

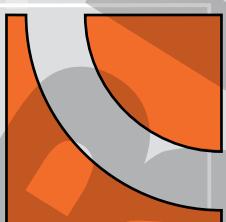


تقدم إنكشيس أرغون مدة سنتين كضمان على منتجاتها ابتداءً من تاريخ التسليم طبقاً لما جاء في توجيهات الاتحاد الأوروبي 1999/44/EC والقانون رقم 23/2003 وتخص حصرية البضاعة التي بها عيوب أو أخطاء. ولا تمنح أبداً في حالات التلف أو الإستخدام الغير الجيد.  
صنع المنتج من طرف إنكشيس أرغون وهو موافق لنوع هذه السيارة .

يمنع منعاً كلياً أي تغيير أو تحويل قد ت تعرض لها بضاعتنا. عدم التقيد بذلك يلغى شروط الضمان بالكامل.

ENGAÑO

ENGANCHES Y REMOLQUES ARAGÓN S.L.



Polígono Industrial Malpica, Calle B, Parcela 77  
Tel. 00 34 976 45 71 30 | 00 34 902 45 71 30  
Fax 00 34 976 45 71 31  
E- 50057 Zaragoza (España)  
E-mail: eng@enganchesaragon.com  
[www.enganchesaragon.com](http://www.enganchesaragon.com)

