

---

Fitting instructions

---

Make: Fiat

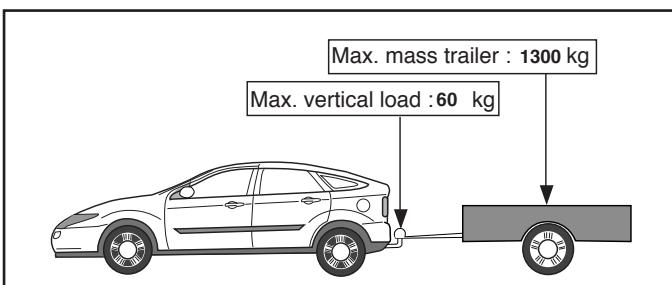
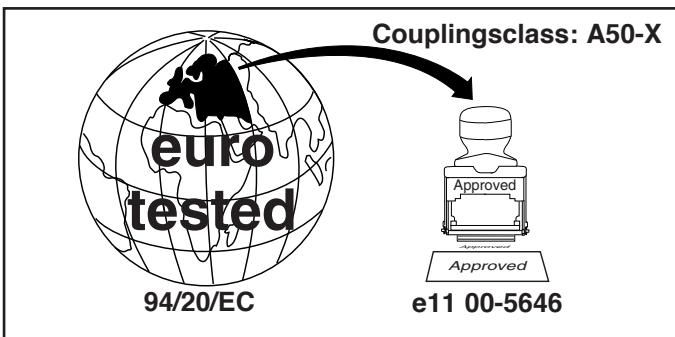
---

Doblò; 2000->

---

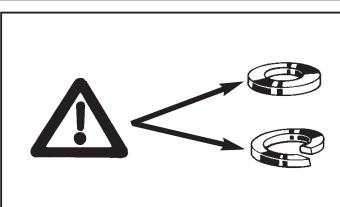
Type: 4566

---



**D-Value: 8,33 kN**

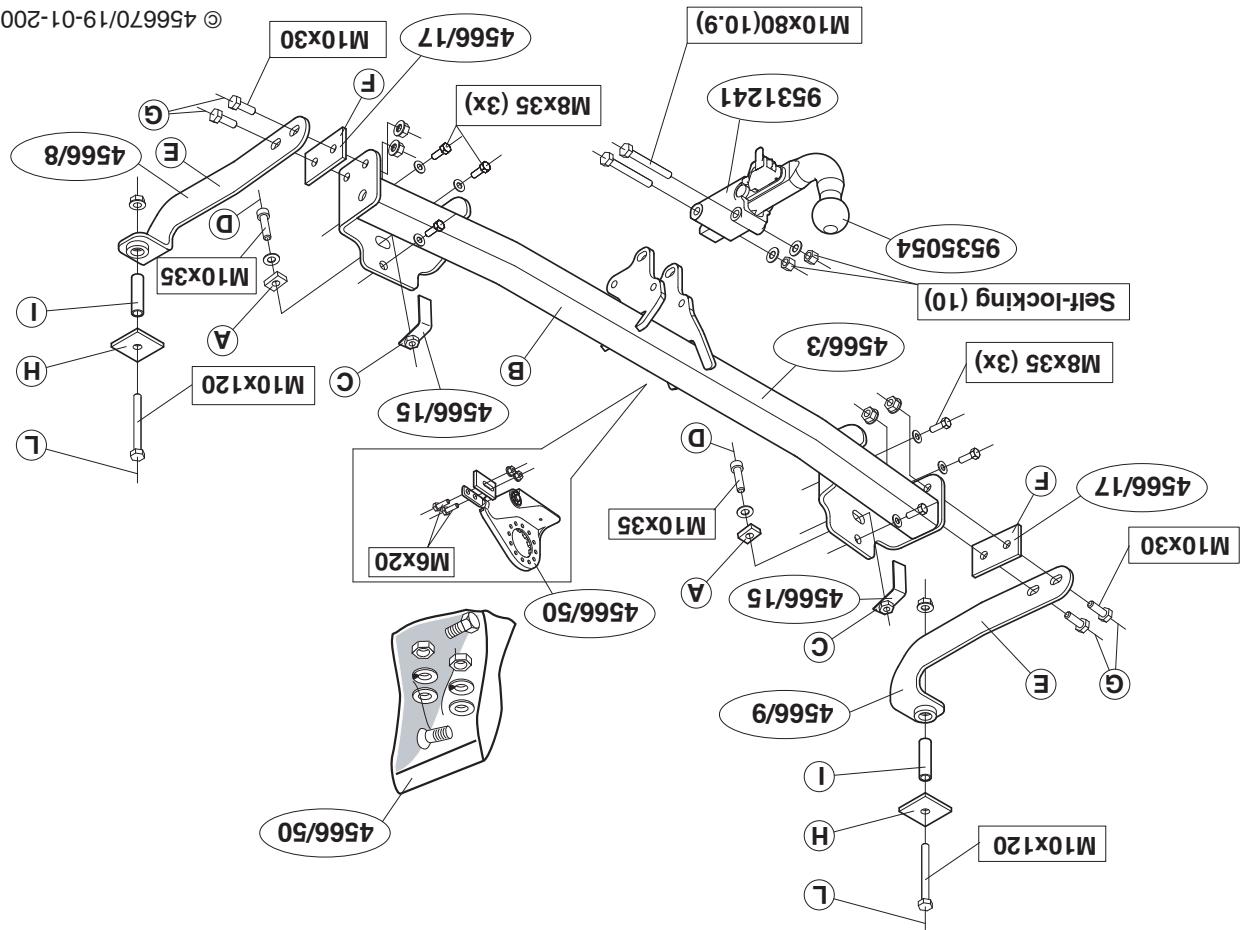
	<b>8.8</b>
	<b>10.9</b>
	<b>8</b>
	<b>10</b>



	Torque settings for nuts and bolts (8.8)
M6	10 9,5 Nm
M8	13 23 Nm
M10	17 46 Nm
	Torque settings for nuts and bolts (10.9)
M10	17 60Nm(self-locking)
	0km                    1000km
	+

© 456670/19-01-2006/1

© 456670/19-01-2006/14



**NL****MONTAGEHANDLEIDING:**

1. Demonteer de bumper inclusief de stalen stootbalk van het voertuig, de stootbalk wordt niet meer gebruikt.
2. Plaats de contraplaten A overeenkomstig figuur 1
3. Plaats de trekhaak B op de vrijgekomen draadgaten.
4. Plaats de steunen C en bevestig deze t.p.v. de punten D, monteer het geheel los-vast.
5. Monteer zijplaat E en F t.p.v. de punten G handvast.
6. Plaats de contra's H en afstandsbussen I over de bouten en plaats het geheel in de gaten L.
7. Monteer het kogelhuis inclusief stekkerplaat, sluitringen en zelfborgende moeren.
8. Zaag het aangegeven deel uit de bumper met behulp van de sjabloon. (sjabloon op buitenzijde van bumper plaatsen).
9. Monteer het elektrische gedeelte.
10. Monteer de bumper.

**Raadpleeg voor demontage en montage van voertuig onderdelen het werkplaats handboek.**

**Raadpleeg voor montage en bevestigingsmiddelen de schets.**

**Raadpleeg voor montage en demontage van het afneembare kogel systeem de bijgevoegde montagehandleiding.**

**BELANGRIJK:**

- \* Voor eventueel noodzakelijke aanpassing(en) "van het voertuig" dient men de dealer te raadplegen.
- \* Indien op de bevestigingspunten een bitumen of anti-dreunlaag aanwezig is, dient deze verwijderd te worden.
- \* Voor de max. toegestane massa, welke uw auto mag trekken, dient u uw dealer te raadplegen.
- \* **Bij het boren dient men er zorg voor te dragen, dat electriciteits-, rem- en brandstofleidingen niet worden geraakt.**
- \* Verwijder "indien aanwezig" de plastik dopjes uit de puntlasmoeren.

\* Deze handleiding dient na montage bij de voertuigpapieren gevoegd te worden.

**GB****FITTING INSTRUCTIONS:**

1. Remove the bumper and the steel buffer beam from the vehicle. The buffer beam will no longer be needed.
2. Position the backplates A as shown in figure 1.
3. Position the tow bar B on the threaded holes now accessible.
4. Position the supports C and attach them at points D, then fit the whole thing without fully tightening.
5. Fit side plates E and F at points G, hand-tight.
6. Place the backplates H and the spacer tubes I over the bolts and position the assembly in the holes L.
7. Fit the ball housing, including socket plate including socket plate, flat washers and self-locking nuts.
8. Use the template to saw out the indicated section from the bumper. (place the template on the outside)
9. Fit the electrics.
10. Fit the bumper.

**For dismantling and fitting the vehicle parts, see the site handbook.**

**For fitting instructions and attachment method, see drawing.**

**See the assembly manual supplied for instructions on fitting the removable ball system.**

**NOTE:**

**\* Should this installation process entail the cutting of the bumper – conformation MUST be obtained by the installation engineer of the customer's acceptance prior to completion. Brink International do not accept responsibility for any matters arising as a result of this miscommunication.**

**\* The dealer should be consulted for possible necessary adjustment(s) "of the vehicle".**

© 456670/19-01-2006/3



Dispositivo di traino tipo:

4566

Per autoveicoli:

Fiat Doblo; 2000->

Tipo funzionale:

223????1?

oppure 223????1? ??

oppure 223????1? ???

Classe e tipo di attacco:

A50-X

Omologazione:

e11 00-5646

Valore D:

8,33 kN

Carico Verticale max. S:

60 kg

Larghezza rimorchiabile per Caravan e T.A.T.S.: 2,45m vedere CARTA di CIRCOLAZIONE VEICOLO (motrice) + 70 cm = ..arrotondare ai 5 cm superiore (vedi D.M.28/05/85)

Massa rimorchiabile: vedi carta di circolazione dell' autoveicolo

**Per verificare l'idoneità del dispositivo di traino omologato a norma CEE 94/20, all'installazione sulla vettura su cui si intende procedere al montaggio, compilare la seguente formula (se necessario declassare la massa rimorchiabile):**

$$D = \frac{T \times C}{T + C} \times 0,00981 = ..... \text{kN}$$

dove: T= Massa Complessiva Max. della motrice (in kg)

C= Massa Rimorchiabile Max. della motrice (in kg)

**DA COMPILARE PER IL COLLAUDO**

**DICHIARAZIONE DI CORRETTO MONTAGGIO:** la sottoscritta Ditta dichiara di aver montato in maniera corretta ed in conformità alle prescrizioni sia del costruttore del veicolo che del costruttore del dispositivo stesso il seguente dispositivo di attacco meccanico:

tipo:.....

Il dispositivo di attacco sopra indicato è stato installato su autoveicolo

modello:.....

targa:.....

Data:.....

**TIMBRO e FIRMA**

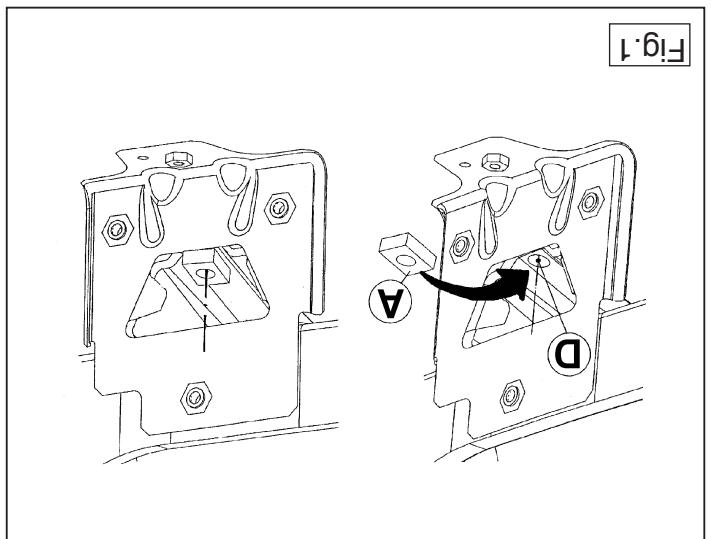
**Si dichiara inoltre di aver informato l'utente del veicolo sull'USO e MANUTENZIONE del dispositivo stesso.**

© 456670/19-01-2006/12

1. Déposer le pare-chocs du véhicule y compris la traverse en acier la traverser ne sera plus utilisée.
2. Positionner les contreplaques A conformément à la figure 1.
3. Positionner l'attache-réervoir C et les supports D sur les trous filets ainsi dégagés.
4. Positionner les contreplaques E et F à l'emplacement des points G sans serrer.
5. Monter la plaque latérale E et F à l'emplacement des points G sans serrer.
6. Positionner les contreplaques H et les entretoises I sur les bouloons et placer le tout dans les trous L.
7. Monter le logement de la roulette y compris la prise électrique, les rondelles de blocage et les écrous autofermantes.
8. Serrer la partie du pare-chocs indiquée avec le gabarit. (Placer le gabarit sur le côté extérieur du pare-chocs).
9. Monter la partie électrique du pare-chocs avec le gabarit. (Placer le gabarit sur le côté intérieur du pare-chocs).
10. Mettre en place le pare-chocs.

**F****INSTRUCTIÖNS DE MONTAGE:****HINWEISE:**

1. Die Stoßstange einschließlich des stabilen Stoßbalzens vom Fahrzeug abmontieren. Der Stoßbalzen wird nicht mehr benötigt.
2. Die Gelegenplätze A abnehmen. Die Abbildung zeigt die Montierung eines Schraubens mit einer Kugelstütze.
3. Die Abhänggevorrichtung B auf den frei gewordenen Gewindelöchern anbringen.
4. Die Halterungen C anlegen und bei den Punkten D befestigen. Allein halbseitig montieren.
5. Die Stoßplatte E und F bei den Punkten G halbseitig montieren.
6. Die Gelegenplätze H und Distanzhülsen I über den Schrauben anlegen und das Ganzes in die Löcher L einsetzen.
7. Das Kugelgehäuse einschließlich Stoßdosenplatte, Unterlegscheiben und Selbstsichernder mit Hilfe der Schablone aus der Stoßstange herauslösen. (Schablone aufgenommen unter der Stoßstange anlegen).
8. Den Anschlagboden Teller mit Hilfe der Schablone aus der Stoßstange herauslösen. (Den Anschlagboden Teller unter der Stoßstange anlegen).
9. Den elektrischen Teil montieren. (Stoßstange montieren).
10. Die Stoßstange montieren.

**D****MONTAGENLEITUNG:**

**Pour le montage et le démontage des pièces du véhicule, consulter la notice du fabricant.**

**Consulter le croquis pour voir le montage et les moyens de fixation.**

**Pour le montage et le démontage de la rotule amovible, consulter la notice de montage jointe.**

**REMARQUE:**

- \* Pour une/des adaptations indispensables sur le véhicule, veuillez consulter le concessionnaire.
- \* Enlever la couche de bitume ou d'anti-tremblement qui recouvre éventuellement les points de fixation.
- \* Pour connaître le poids de traction maximum et le poids en flèche sur la rotule autorisée du véhicule, veuillez consulter votre concessionnaire.
- \* **Veiller en perçant à ne pas endommager les conduites de électrique, de frein et de carburant.**
- \* Retirer "si présents" les embouts en plastique des écrous de soudure par point.
- \* Cette notice de montage doit être conservée à bord du véhicule après montage de l'attelage.



**MONTERINGSANVISNINGAR:**

1. Demontera stötfångaren inklusive stöstrandens av stål från fordonet, stöstrandens förfaller.
2. Placera bakplattorna A enligt figur 1.
3. Placera dragkroken B på de frigjorda gänghålen.
4. Placera stöden C och fäst dem vid punkterna D, fäst sedan det hela utan att dra åt ordentligt.
5. Fäst sidoplattan E och F så att den pekar mot G, hårt dragen.
6. Placera motbrickorna H och distansbussningarna I och placera det hela i de hålen L.
7. Montera kulhuset inklusive kontaktplattan, planbrickor och självlåsande muttrar.
8. Såga ut den angivna delen ur stötfångaren med hjälp av schablonen. (placera schablonen mot stötfångarens utsida).

9. Montera den elektriska delen.

10. Montera stötfångaren.

**Se verkstadshandboken för demontering och montering av fordonets delar.**

**Se skissen för montering och monteringsmaterial.**

**Se de bifogade monteringsanvisningarna för montering och demontering av det löstagbara kulsystemet.**

**OBS:**

- \* Kontakta återförsäljaren om fordonet eventuellt bör modifieras.
- \* Om det finns ett bitumen- eller stötdämpande lager vid kontaktytor skall detta avlägsnas.
- \* Kontakta din återförsäljare för ditt fordons max. dragvikt och tillåtna kultryck.
- \* **Vid borrhning skall man se till att elektrisk-, broms- och bränsleledningarna inte skadas.**
- \* Avlägsna de små plastlocken - om dessa finns - från punktsvetsmuttrarna.
- \* Efter att draget är monterat, placera monteringsanvisningen tillsammans med bilens övriga dokument.



**MONTAGEVEJLEDNING:**

1. Demonter kofangeren, inklusive køretojets stålstødbjælke. Denne bliver overflødig.
2. Anbring spændpladerne A ifølge figuren.
3. Anbring anhængertrækket B på de nu disponible gevindhuller.
4. Anbring støtterne C og monter disse ved punkterne D monter det hele manuelt.
5. Monter sideplade E og F manuelt ved punkterne G.
6. Anbring spændpladerne H og afstandsrørene I over boltene og anbring helheden i de huller L.
7. Monter kuglehuset, inklusive kontaktplade, planskiver og selvlåsende møtrikker.
8. Sav den angivne del ud af kofangeren ved hjælp af skabelonen (ska-

© 456670/19-01-2006/5

материал, его следует удалить.

\* Сведения о максимально допустимой массе буксируемого прицепа Вы можете получить у дилера автомобиля.

\* При сверлении следите за тем, чтобы не задеть электропроводку и линии тормозной цепи и подачи горючего.

\* Удалите (если они имеются) пластмассовые затычки из приваренных гаек.

\* После монтажа крюка следует хранить настоящее руководство в комплекте с технической документацией автомобиля.

© 456670/19-01-2006/10

- \* Aggjal van bevonva, ezeket tavollisuk el.
- \* A jammal attal maxmališan vonatthalato megengedett tethet mertékeGEI telekodjunk kereskedEknél.
- \* Futás során ügyeljünk arra, hogy elkerüljük az elektronos, a fek- és az üzemanyag-vezetékkel.
- 2. Lomecintib nyomphie muzacthi A, karak yksahao ha pnc. f.
- 3. Loccaibentt gyakarib nyomphie kipoi B ha cocbogot bimmeac p3abgoibe obtepcina.
- 4. Loccaibentt gyakarib nyomphie C n nyomphie E N B tookax, G, otterka safpennne ee.
- 6. Loccaibentt gyakarib nyomphie H n pacnophie btyjkrn ha gortbi l, 3attem bctarrantt becje jetearin B tepeccna L.
- 7. Vctarobnib konyg c mapom, mncete co utmenchphon unatton, managan n camoktopalunca rankanam.
- 8. Bpmimintib gyakarib nyomphie 3 amepa upn monouin magjorha. (Hachetn magjor nyomphie mukkib).
- 9. Vctarobnib nyomphie 2 amepa ha happykhyr Gampapa).
- 10. Vctarobnib nyomphie 1 amepa ha happykhyr Gammpa).

- N.B.:
- \* Serrar la parte indicada del paracochones con ayuda de la plamilla.
  - 9. Montar la parte eléctrica. (instalar la plamilla en el lado exterior del paracochones).
  - 10. Montar el paracochones.
  - Consultar para el desmontaje y montaje de piezas del vehículo manual de instalación de taller.
  - \* Consultar para el desmontaje y montaje de piezas del vehículo manual de instalación de taller.
  - \* Consultar para el crujis para el montaje y desmontaje y medios de fijación.
  - \* Consultar para el crujis para el montaje y desmontaje de montaje adju-nas.

- \* Egyn B tojkarax nyngpennenhra nmetecz czon ntyma nun npotnbouymobon nocobetobabpcza c jnnepom abtomogmra.
- \* Egyn notpegyrotca nmehenhra kochtpykhun tpathomptboro cpeAcTba, cneAvyett
- 8. Serrar la parte indicada del paracochones con ayuda de la plamilla.
- 9. Montar la parte eléctrica.
- 10. Montar el paracochones.
- Consultar para el desmontaje y montaje de piezas del vehículo manual de instalación de taller.
- \* Consultar para el crujis para el montaje y desmontaje y medios de fijación.
- \* Consultar para el crujis para el montaje y desmontaje de montaje adju-nas.

- RUS**
- PYKOBOTACBO JNIR MOTHAKA:**
- \* A felzereles utan az umutatit Cizzük a gépjármű papírgával eggyüt.
  - \* A mennyiben pontegesztesel rogzített anyakkal találkozunk, végigük le rölik a manyanag szakat.
  - \* Amennyiben pontegesztesel rogzített anyakkal találkozunk, végigük le rölik a manyanag szakat.
  - 2. Lomecintib nyomphie muzacthi A, karak yksahao ha pnc. f.
  - 3. Loccaibentt gyakarib nyomphie kipoi B ha cocbogot bimmeac p3abgoibe obtepcina.
  - 4. Loccaibentt gyakarib nyomphie C n nyomphie E N B tookax, G, otterka safpennne ee.
  - 6. Loccaibentt gyakarib nyomphie H n pacnophie btyjkrn ha gortbi l, 3attem bctarrantt becje jetearin B tepeccna L.
  - 7. Vctarobnib konyg c mapom, mncete co utmenchphon unatton, managan n camoktopalunca rankanam.
  - 8. Bpmimintib gyakarib nyomphie 3 amepa upn monouin magjorha. (Hachetn magjor nyomphie mukkib).
  - 9. Vctarobnib nyomphie 2 amepa ha happykhyr Gampapa).
  - 10. Vctarobnib nyomphie 1 amepa ha happykhyr Gammpa).

1. Desmontar el paracochones inclusive el tipo de acero del vehículo, el tipo no se vuelve a utilizar.
2. Colocar los soportes C y filiales a la altura de los oficiales D, montar el conjunto sin apretar mucho.
3. Instalar el gancho de remolque B en los oficiales de rosca ahorar visitas.
4. Colocar los soportes C y filiales a la altura de los oficiales de rosca ahorar visitas.
5. Colocar la placa lateral E en los puntos G fijela a mano.
6. Situar las contratueras H y los tubos distanciadores I sobre los tornillos Y colocar el conjunto de apoyo A tal como se indica en la imagen I.
7. Montar la cala de la bolla inclusive placa encufe, arandelas planas Y los Y colocar el conjunto en los oficiales L.

## E INSTRUCCIONES DE MONTAJE:

- \* DENNE MONTERINGSVEJLEDNING SKAL MEDBRINGES VED SYN.
- \* Fjern forstigting ikke at bore i ledningene, -bremse eller benzinslangen og det tilslakte kugleletyk.
- \* Kontakt Deres forhandlere for oplysninger om den maksimale trackkraft mod bilen.
- \* Undervognssæbnehændliger skal tjekkes de steder hvor trackket ligget an underhængs (er) på køretojet.
- \* Kontakt forhandlere i forbindelse med eventuelle påkrevede
- \* Radiør for demontering af dele til køreobjekt arbejdspladsen.
- \* Radiør for montage og montagemejdler skitser.
- \* Radiør for montage og montagemejdler skitser.
- \* Radiør for demontage af dele til køreobjekt arbejdspladsen.
- \* Denne vejlsgang er et udledning af radiøren.
- \* Radiør for monterede montagemejdler skitser.

- BEMERK:**
1. Montéreren anbringes på yderstiden af kofangeren.
2. Belønner anbringes på yderstiden af kofangeren).
3. Radiør for demontering og montage af dele til køreobjekt arbejdspladsen.
4. Radiør for monterede montagemejdler skitser.
5. Radiør for monterede montagemejdler skitser.
6. Radiør for monterede montagemejdler skitser.
7. Radiør for monterede montagemejdler skitser.
8. Radiør for monterede montagemejdler skitser.
9. Radiør for monterede montagemejdler skitser.
10. Montéreren kofangeren.

## FOTOS

- A szétzereles és a járműalkatrészek összeillesztése érdekében, hasd a munakhez készítőknyvet.
- Az összeillesztési útmutatót a csatlakozási előírás érdekében, hasd a rali-az összeillesztési készítőknyvet.
1. Helyezze fel az ütközöt t.
2. A habtemezékkel körülvevő ütközöt t lesz a manettel ellátott mű hozzáérhető lyukba.
3. Helyezze a vállatörököt el a járműről a manettel ellátott műről ütközöt t lesz a manettel körülvevő ütközöt t lesz az ütközöt rúdra mar nem lesz szükség.
4. Helyezze el a támazszéköt el illeszze a D pontokhoz, majd szé-kedjük.
5. Szerejével fel az ügezsz tárgyat lazán felcsavarva.
6. Helyezze az alátéteket H és a távolülégtároló csövököt a csavarok fölé I sa meg kezzel.
7. Helyezze fel a gömbházat, az illesztő lemezről, a lapos alátétekkel, és az önmagától zárdolt anyacsavarokkal együtt.
8. Használja a szablon t felületeit kikürtészeléshez az ütközöt b6 l.
9. Kossza be a szablon az ütközöt kisüs részre (hejlezze a szablon a felülettel kikürtészeléshez az ütközöt b6 l).
10. Használja a szablon a felülettel kikürtészeléshez az ütközöt b6 l.
- A szétzereles és a járműalkatrészek összeillesztése érdekében, hasd a szereillesztési készítőknyvet.
- Az összetartó gömbrendszerek összeszerelése érdekében, hasd a összes zölt.
1. Távolítsa el a járműt az ütközöt t lesz az ácal ütközöt rúdra.
2. A habtemezékkel körülvevő ütközöt t lesz a habra szeműt helyezze el: A ütközöt rúdra mar nem lesz szükség.
3. Helyezze a vállatörököt el a járműt az ütközöt t lesz az ácal ütközöt rúdra.
4. Helyezze el a támazszéköt el illeszze a D pontokhoz, majd szé-kedjük.
5. Szerejével fel az ügezsz tárgyat lazán felcsavarva.
6. Helyezze az alátéteket H és a távolülégtároló csövököt a csavarok fölé I sa meg kezzel.
7. Helyezze fel a gömbházat, az illesztő lemezről, a lapos alátétekkel, és az önmagától zárdolt anyacsavarokkal együtt.
8. Használja a szablon t felületeit kikürtészeléshez az ütközöt b6 l.
9. Kossza be a szablon az ütközöt kisüs részre (hejlezze a szablon a felülettel kikürtészeléshez az ütközöt b6 l).
10. Helyezze fel az ütközöt t.
- H SZERELÉSI ÜTMUTATO:
- \* Po montáži uschovjeť tento manuál k ostaním dokladu m vozidla.
  - \* Pokud jsoú na maticich bodového svf ovani plastoava vicka, odsztrane je.

- inserire il tutto nei fori L.
7. Montare l'alloggiamento della sfera, completa di portapresa, rondelle e dadi autobloccanti.
  8. Con l'ausilio della sagoma, segare via dal paraurti la parte indicata. (posizionare la sagoma sul lato esterno).
  9. Montare la parte elettrica.
  10. Montare il paraurti.

**Per lo smontaggio ed il montaggio dei componenti del veicolo consultare il manuale tecnico dell'officina.**

**Consultare il disegno per il montaggio ed i dispositivi di fissaggio.**

**Per il montaggio e lo smontaggio del sistema a sfera rimovibile, consultare le istruzioni di montaggio aggregate.**

**N.B.:**

- \* Per eventuali necessari adattamenti "del veicolo" si consiglia di consultare il fornitore.
- \* Rimuovere lo strato di materiale isolante dai punti d'attacco.
- \* Per il peso complessivo trainabile della Vostra vettura, consultate il Vostro rivenditore autorizzato.
- \* **Praticando i fori, prestare attenzione a non danneggiare i cavi elettrici, i cavi del freno e i condotti del carburante.**
- \* Rimuovere, se presenti, i coperchietti in plastica dai dadi di saldatura per punto.
- \* Questa istruzione di montaggio deve essere allegata ai documenti del veicolo dopo l'installazione del gancio.



### INSTRUKCJA MONTAŻU:

1. Zdemontować z pojazdu zderzak wraz ze stalową belką zderzakową, belka zderzakowa nie będzie ponownie używana.
2. Umieścić płyty zabezpieczające A zgodnie z rysunkiem 1.
3. Umieścić hak holowniczy B na udostępnionych otworach przewodowych.

4. Umieścić wsporniki C i umocować je w punktach D, lekko przymocować całość.
5. Zamontować płytę boczną E i F w miejscu punktów G, bez przykręcania.
6. Umieścić przeciwnakrętki H i tulejki odległościowe I na śrubach, a całość umieścić w otworach L.
7. Zamontować obudowę kuli wraz z płytą z gniazdem wtykowym, pierścieniami uszczelniającymi i nakrętkami zamozabezpieczającymi się.
8. Wypilować wskazany odcinek zderzaka korzystając z szablonu. (szablon umieścić na zewnętrznej stronie zderzaka).
9. Zamontować część elektryczną.
10. Zamontować zderzak.

**Co do montażu i montowania części pojazdu zapoznać się z podręcznikiem warsztatowym.**

**Co do montażu i środków montażowych zapoznać się ze schematem.**

**Co do montażu i demontażu zdejmowanej kuli zapoznać się z załączoną instrukcją montażu .**

**Wskazówki:**

- Po przejechaniu 1000 km dokrącić wszystkie elementy skręcone.
- Podczas ewentualnych odwiertów upewnić się, że w pobliżu nie znajdują się przewody instalacji elektrycznej, przewody hydrauliczne lub przewody paliwowe.
- Wszystkie ubytki powłoki lakierniczej zabezpieczyć przed korozją.
- Należy wyjąć ewentualne plastikowe zaślepki w punktach przyspawanych nakrętek.
- Stosować nakrętki oraz śruby gatunkowe dostarczone w komplecie.
- Utrzymywać kulę czystością, oraz pamiętać o regularnym jej smarowaniu.
- Hak holowniczy zarejestrować w stacji diagnostycznej.

Zastosowanie się do powyższych wskazań gwarantuje Państwu bezpieczeństwo, niezawodność i sprawność naszego wyrobu przez cały okres jego użytkowania.

© 456670/19-01-2006/7



### ASENNUSOHJEET:

1. Irrota ajoneuvosta puskuri sekä teräksinen iskunvaimenninpalkki, iskunvaimenninpalkki ei enää käytetä.
2. Aseta A taustalevyt kuvan 1 mukaisesti.
3. Aseta vetokoukku B avonaisiin johdostoaaukkoihin.
4. Aseta kannattimet C ja kiinnitä ne kohtiin D, kiinnitä ne kaikki löyhästi.
5. Kiinnitä löyhästi sivulevy E ja F kohtiin G.
6. Aseta taustalevyt H ja välirenaat I pulittien ylitse ja kiinnitä ne kaikki reikiin L.
7. Kiinnitä kuulakotelo sekä pistorasialevy, sulkurenkaat ja itselukittuvat mutterit.
8. Sahaa merkitty osa puskurista sablonin avulla. (aseta sabloni puskurin ulko).
9. Kiinnitä sähkösat.
10. Kiinnitä puskuri.

**Ajoneuvon osien purkamis- ja asennusohjeet, ks. työpaikalla käytetty käsikirja.**

**Asennus- ja kiinnitysopas.**

**Irrerotettavan kuulajärjestelmän asennus- ja purkamisohjeet, ks. oheinen asennusopas.**

### TÄRKEÄÄ:

- \* "Ajoneuva" koskevasta mahdollisesta tarpeellisesta sovellutuksesta/sovellutuksista on kysyttävä neuvoa jälleenmyyjältä.
- \* Mikäli kiinnityskohdissa on bitumi- tai tärinänestokerros, se on poistettava.
- \* Auton vetämää sallittua enimmäiskuormitusta on tiedusteltava jälleenmyyjältä.
- \* **Porattaessa on huolehdittava siitä, että ei jouduta kosketuksiin sähkö-, jarru- tai polttoainejohtojen kanssa.**
- \* Poista, "mikäli olemassa", pistehitsausmuttereiden muovisuojukset.
- \* Nämä asennusohjeet on asennuksen jälkeen säilytettävä yhdessä ajo-

neuvooa koskevien papereiden kanssa.



### POKONY K MONTÁŽI:

1. Odstraňte nárazník o ocelovou nosník nárazníku z vozidla. Nosník nárazníku již nebudete potřebovat.
2. Dle obrázku A umístěte opěrné desky 1.
3. Umístěte tažnou B tyč na otvory se závity, které jsou nyní přistupné.
4. Umístěte vzpěry C a připevněte je v bodech D, pak připevněte celou tu část aniž byste ji plně utáhli.
5. Připevněte boční destičku E a F v bodě G, přitáhněte rukou.
6. Nastavte zadní destičky H a rozpěrné trubičky I nad šrouby a umístěte tuto sestavu do otvorů L.
7. Připevněte kryt tažné koule včetně zásuvkové destičky se zásuvkou, plochých podložek a pojistných matic.
8. Použijte šablonu k odřezání označené části nárazníku. (umístěte šablonu zvenku nárazníku)
9. Zapojte elektrické příslušenství.
10. Připevněte nárazník.

**Před demontáž a montáž částí vozidla konzultujte montážní příručku.**

**Montážní pokyny a metoda připevnění dle náčrtu.**

**Před montáž vyměnitelného systému tažné koule konzultujte montážní manuál.**

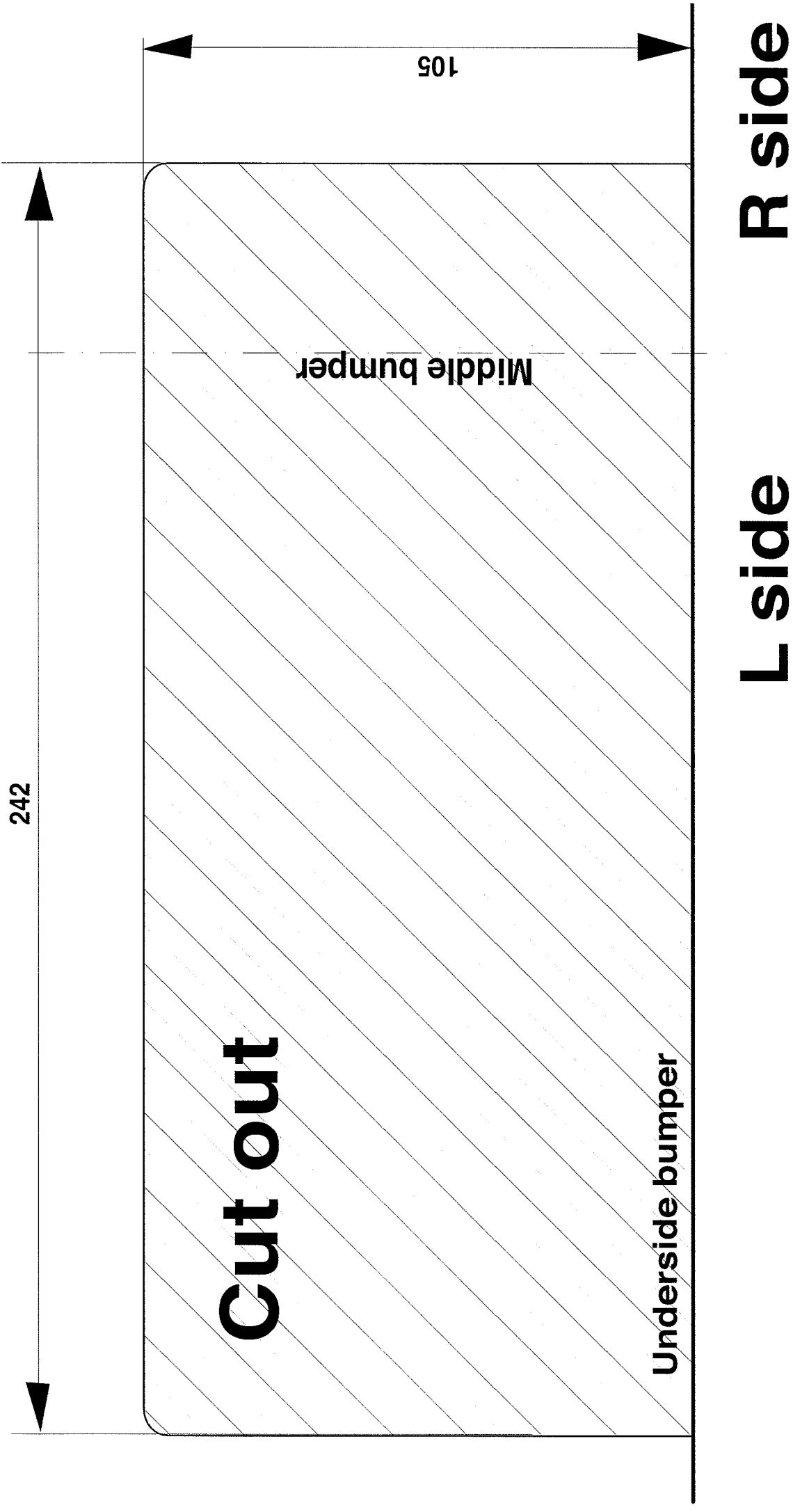
### DŮLEŽITÉ

- \* Pokud je potřeba provést na voze úpravy, obraťte se na svého prodejce.
- \* Pokud je místo montáže opatřeno asfaltovým nátěrem nebo vrstvou nátěru snížující tluk, odstraňte je.
- \* Pro informaci o maximálním nákladu povoleném k tažení se obraťte na svého prodejce.
- \* **Při vrtání dbejte zvýšené pozornosti, zejména co se týče elektrických, brzdových a palivových kontaktů.**

© 456670/19-01-2006/8

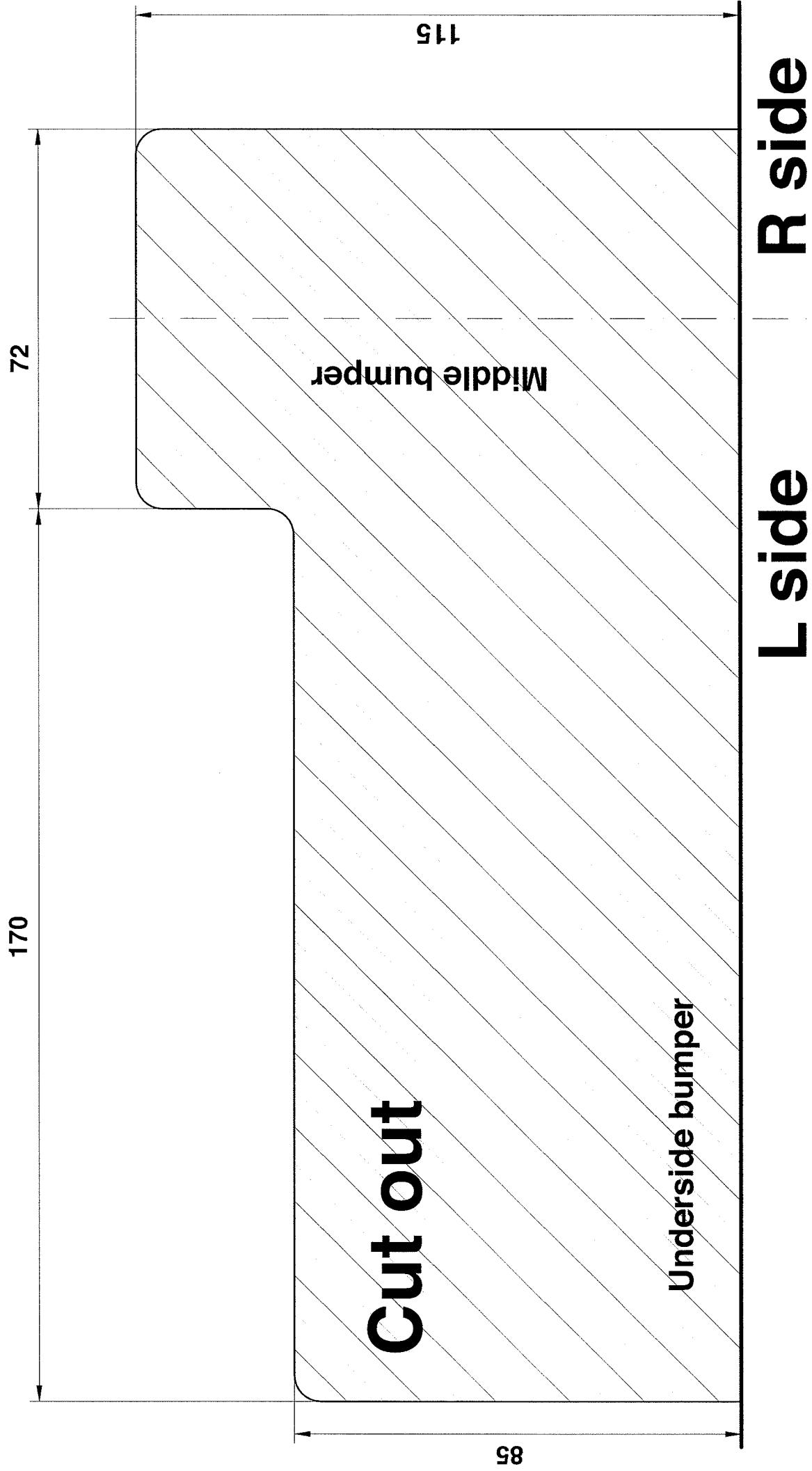


**Template 4566 2000=>2005**





**Template 4566 2005 =>**





# Documento di Collaudo

**ATTENZIONE:** prima di iniziare qualsiasi attività di installazione assicurarsi che il dispositivo di traino in oggetto sia adatto per il veicolo sul quale lo si intende installare, e sia conforme ai dati sotto riportati.

Per eventuali chiarimenti chiamare il: Tel.n°0522.834216 - Fax n°0522.834209



Dispositivo di traino tipo: **4566** ( Rif. ELLEBI 01248B )

Per autoveicoli: **FIAT DOBLO': 2000->**

Tipo: **223???1? oppure 223???1? ?? oppure**

**223???1? ??? oppure 223???1??? oppure**

**223???1?????**

Classe e tipo di attacco: **A 50-X**

Omologazione: **e11 00-5646**

Valore D: **8,33 KN**

Massa massima rimorchiabile: **1800 kg**

Carico verticale max.: **60 kg**

Larghezza max. rimorchiabile: **2,45 m** Vedere CARTA di CIRCOLAZIONE VEICOLO

per Caravan e T.A.T.S: (motrice)+70cm=.....arrotondare ai 5cm superiore (vedi D.M. 28/05/85)

**Per verificare l'idoneità del dispositivo di traino, omologato a norma CEE 94/20, all'installazione sulla vettura su cui si intende procedere al montaggio, compilare la seguente formula:**

$$D = \frac{T \times C}{T + C} \times 0.00981 = \dots\dots\dots \text{ kN} \leq D \text{ (vedi targhetta riconoscimento)}$$

dove:      **T = Massa Complessiva Massima della motrice (in kg)**  
                **C = Massa Rimorchiabile Massima della motrice (in kg)**

## DA COMPILEARE PER IL COLLAUDO

### DICHIARAZIONE DI CORRETTO MONTAGGIO

Si dichiara di aver montato in maniera corretta, ed in conformità alle prescrizioni del costruttore del veicolo e del costruttore del dispositivo di traino, il seguente dispositivo di attacco meccanico:

tipo: ..... costruttore: **ELLEBI S.r.l. - THULE towing system**

Il dispositivo di attacco meccanico sopra descritto è stato installato su autoveicolo

tipo: ..... targa: .....

**Si dichiara inoltre di aver informato l'utente del veicolo sull'USO e MANUTENZIONE del dispositivo stesso.**

TIMBRO E FIRMA

Data.....