

THE REAR CYCLE RACK FOR MOUNTING ON TOW BAR
HINTERRADFAHRRADTRÄGER ZUR MONTAGE AUF DER ANHÄNGERKUPPLUNG
PORTE VELOS ARRIERE POUR DISPOSITIF D'ATTELAGE
PORTACICLO POSTERIORE GANCI DI TRAINO
PORTA BICICLETA PARA APlicAR A LA BOLA DE REMOLQUE
BAGAŻNIK ROWEROWY NA HAK HOLOWNICZY
ZADNÍ NOSÍC JÍZDNÍCH KOL PRO MONTÁŽ NA TAŽNÉ ZAŘÍZENÍ
NOSILEC KOLES NA VLEČNÍ KLJKU
PORTACICLO TRASEIRO PARA O GANCHO DE TRAÇÃO
FIETSENHOUDER VOOR ACHTERAAN OP TREKHAÁK
ZADNÍ NOSÍC BICYKLOV PRE MONTÁŽ NA TAŽNÉ ZARIADENIE

EN Fitting instructions

DE Montageanleitung

FR Instructions de montage

IT Istruzioni per il montaggio

ES Instrucciones de montaje

PL Instrukcja montażu

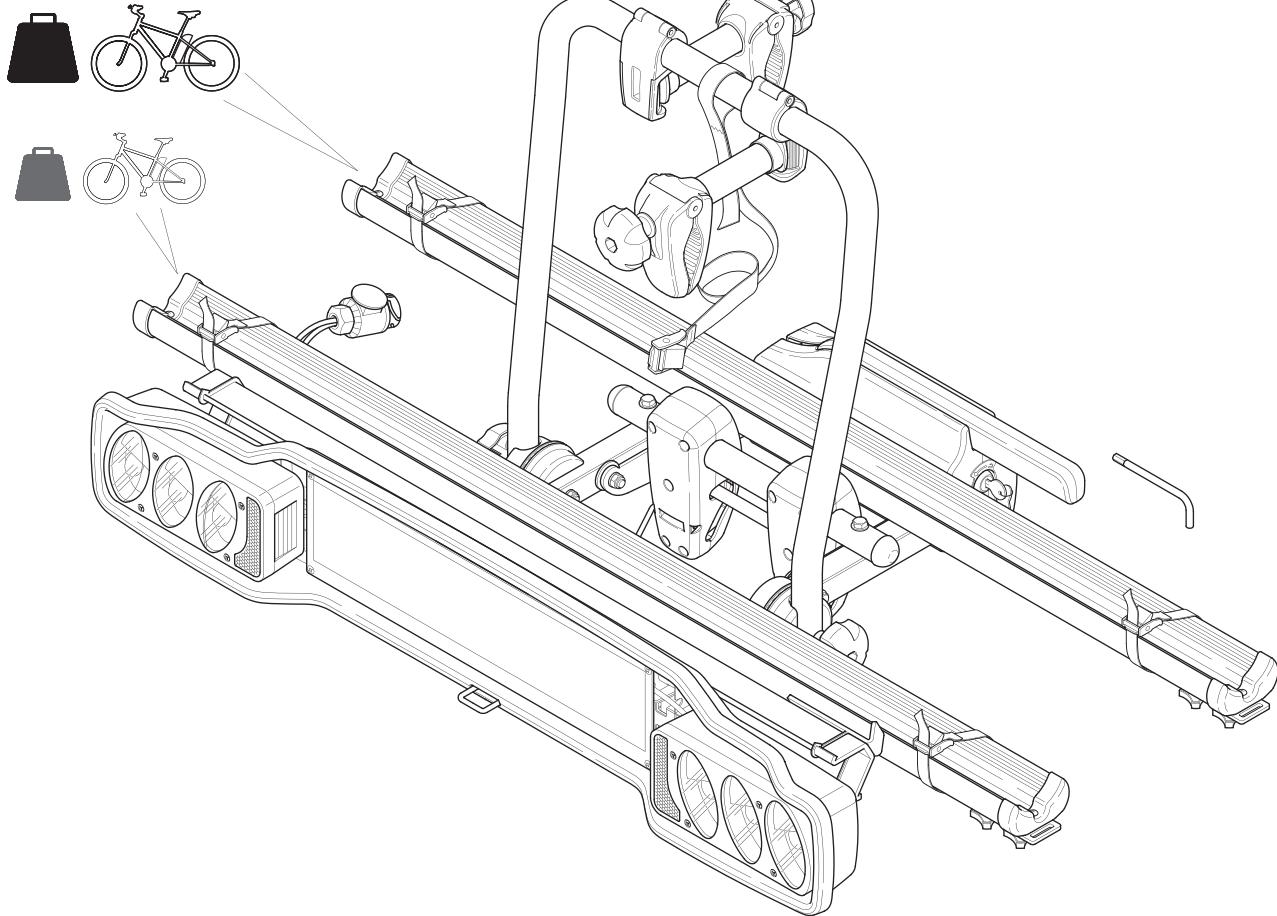
CS Návod na montáž

SL Navodila za montažo

PT Instruções para a montagem

NL Instructies voor montage

SK Návod na montáž



MAX loaded Kg

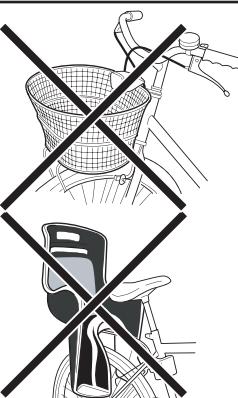
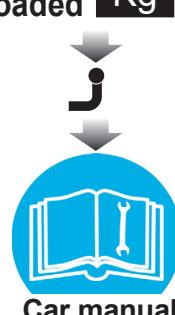


Fig. A

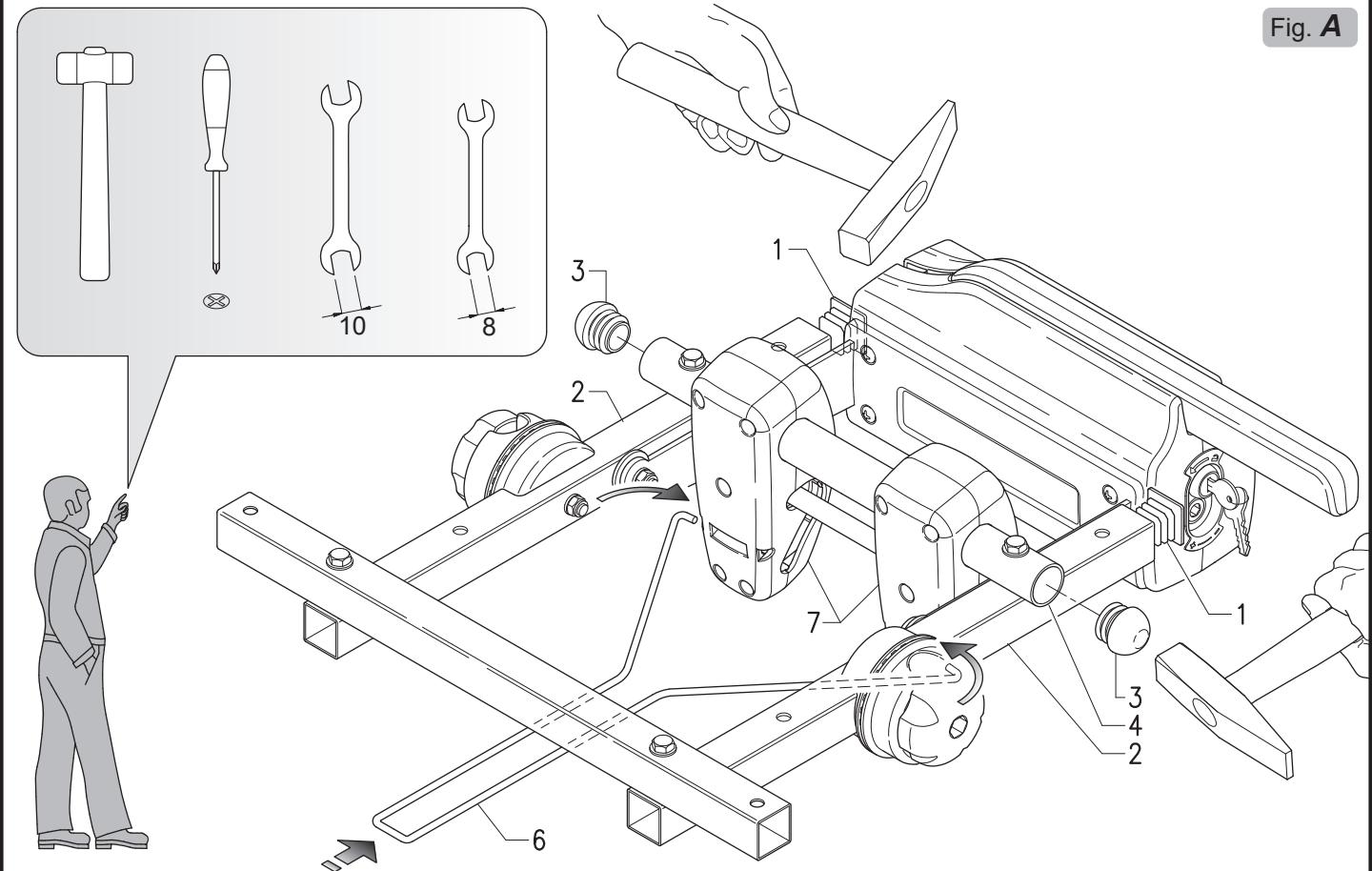
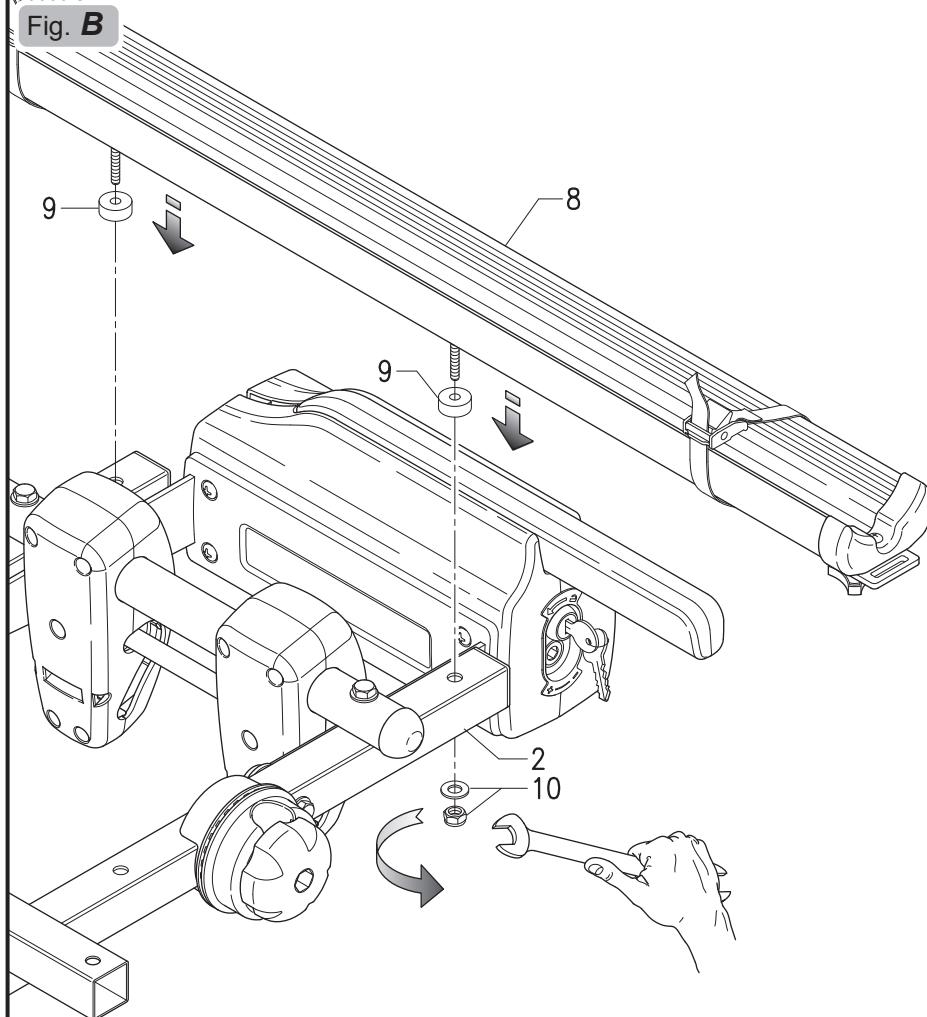
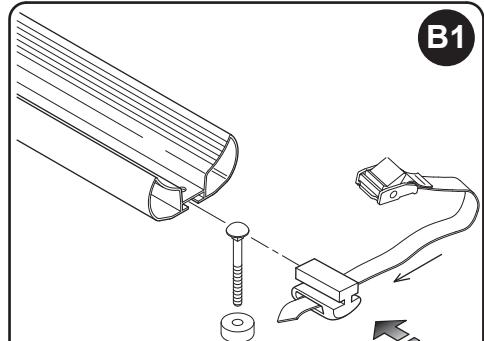


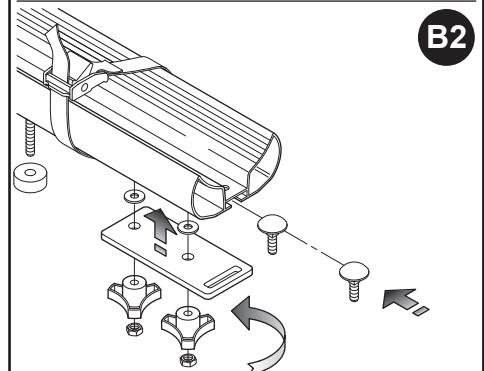
Fig. B



B1



B2



B3

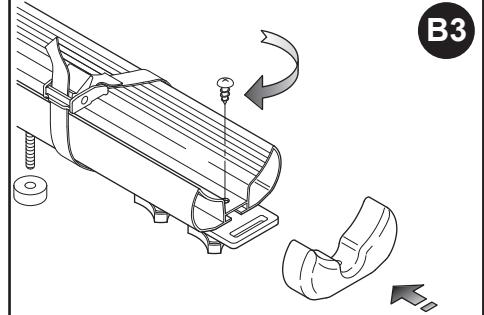
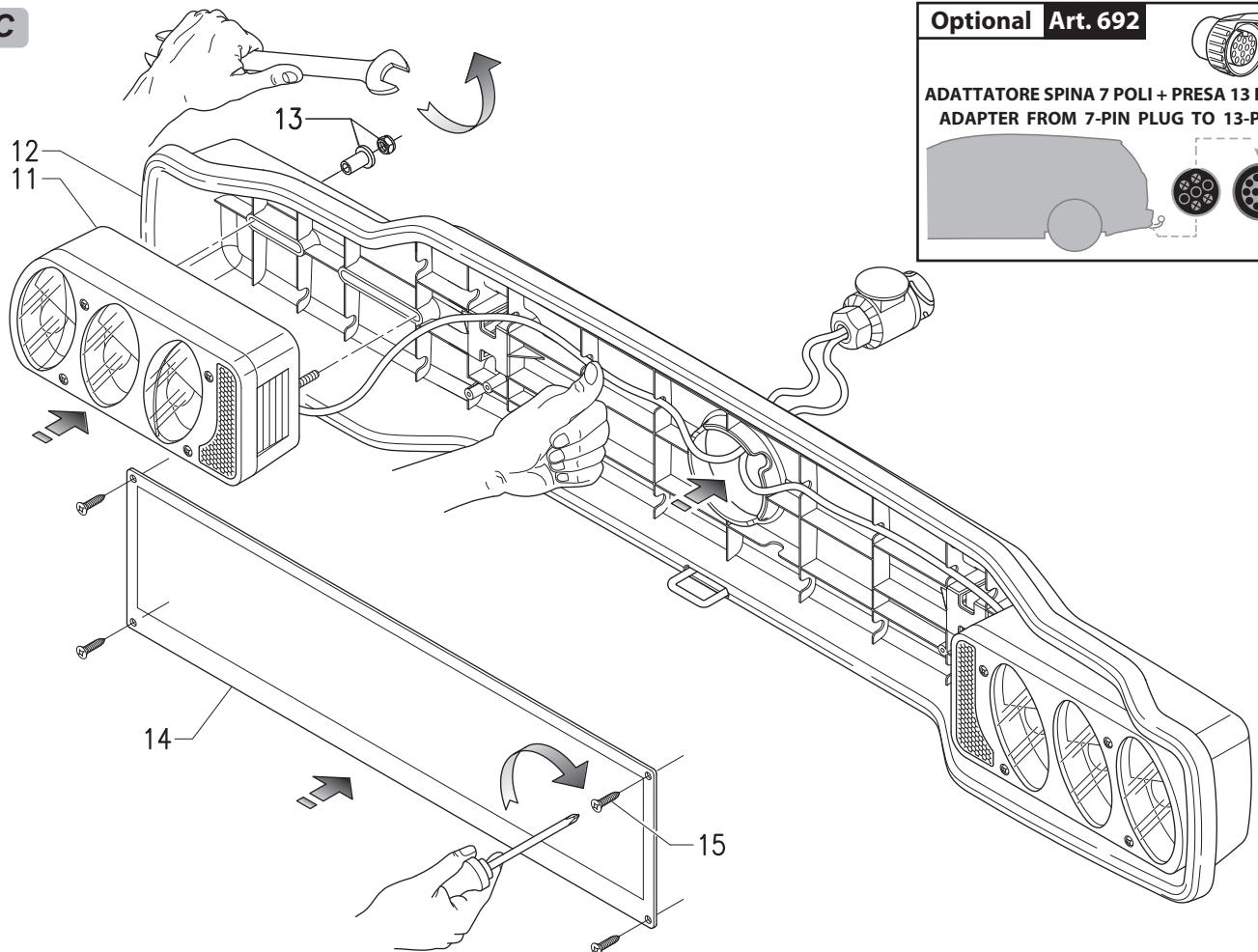


Fig. C



Optional Art. 692

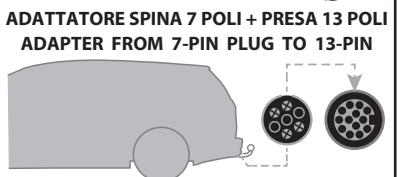


Fig. D

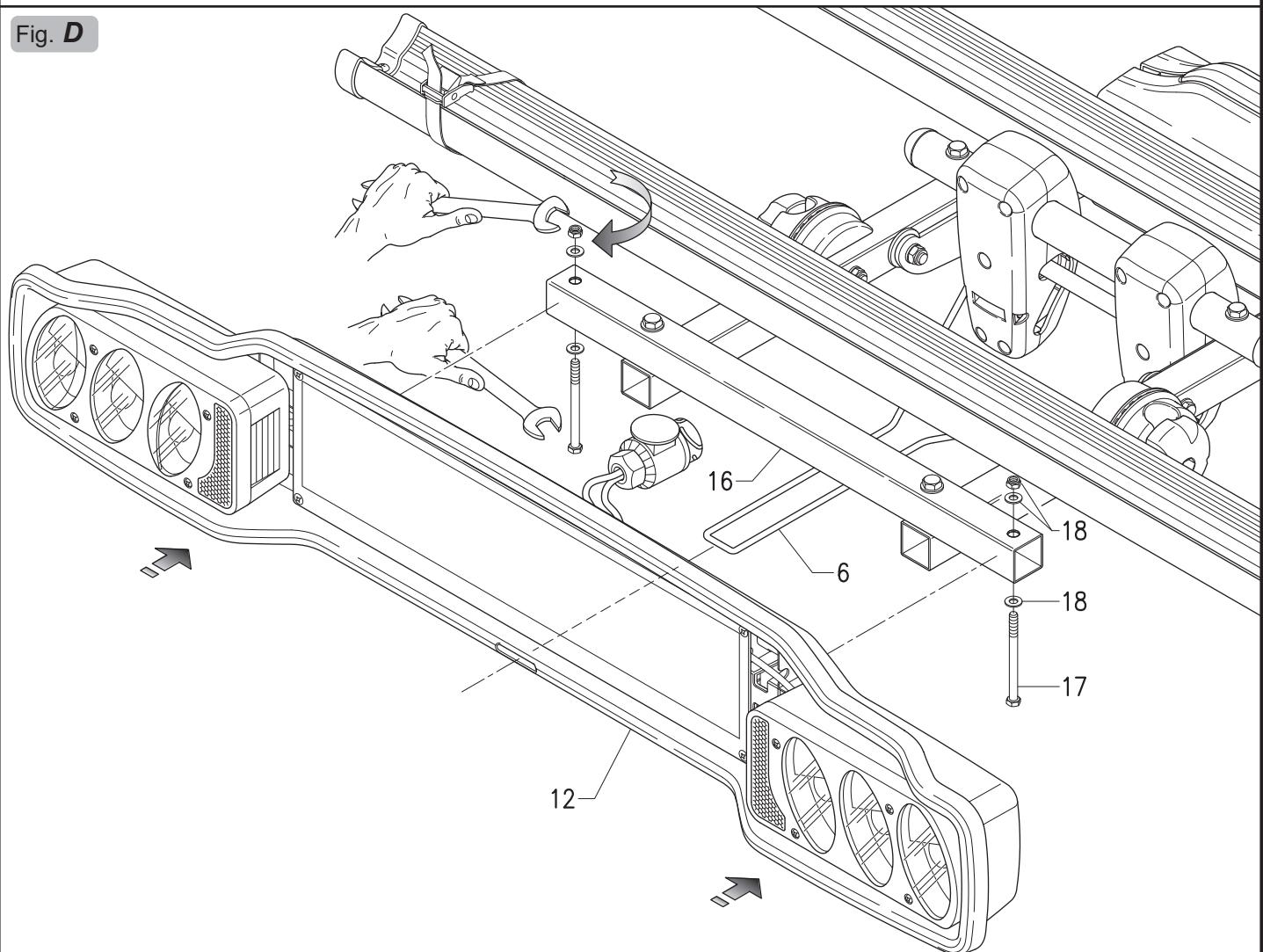


Fig. E

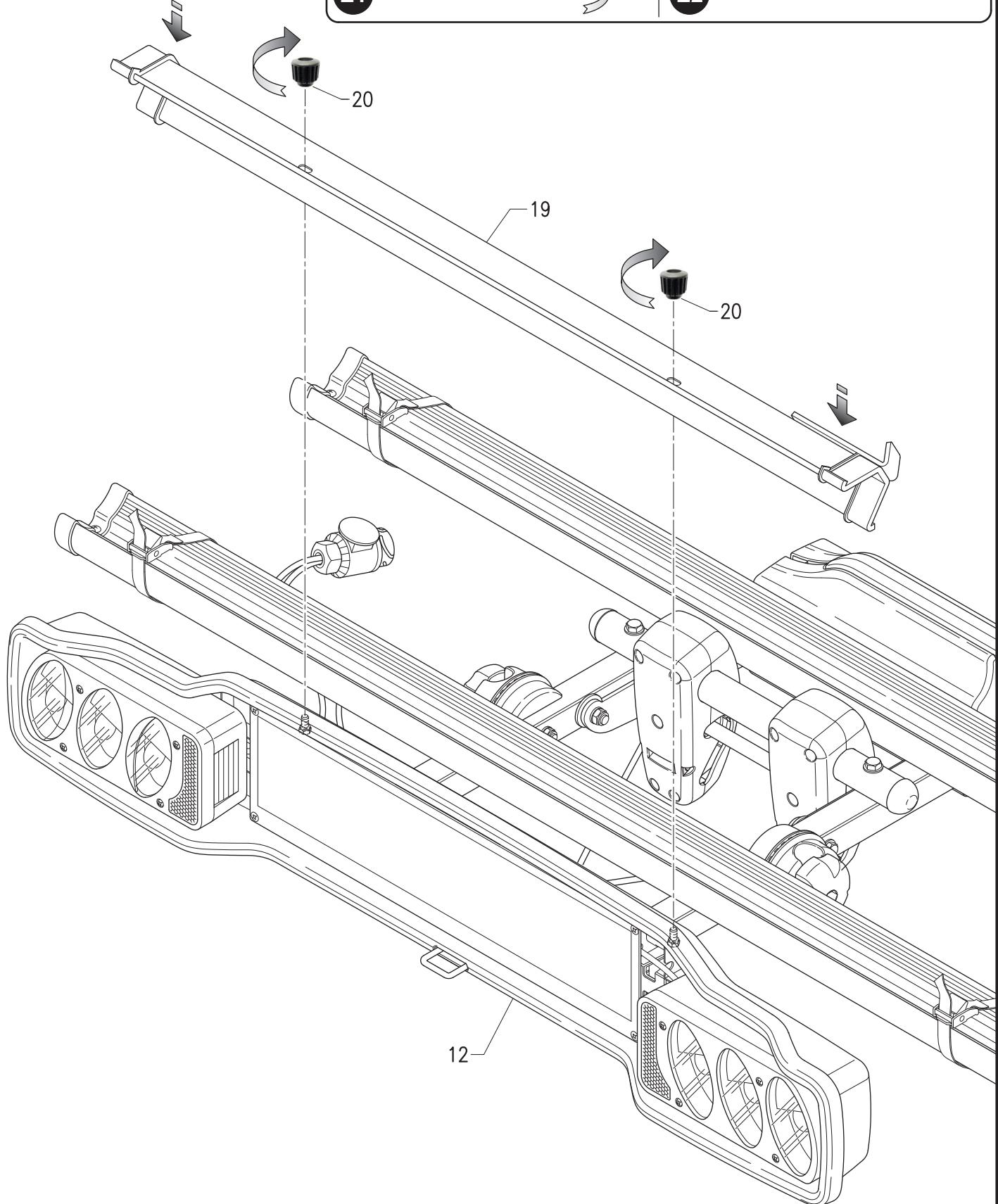
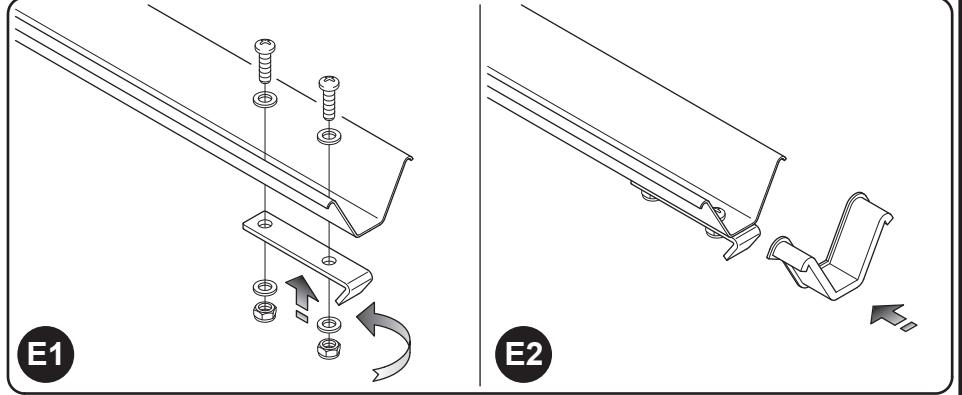


Fig. F1

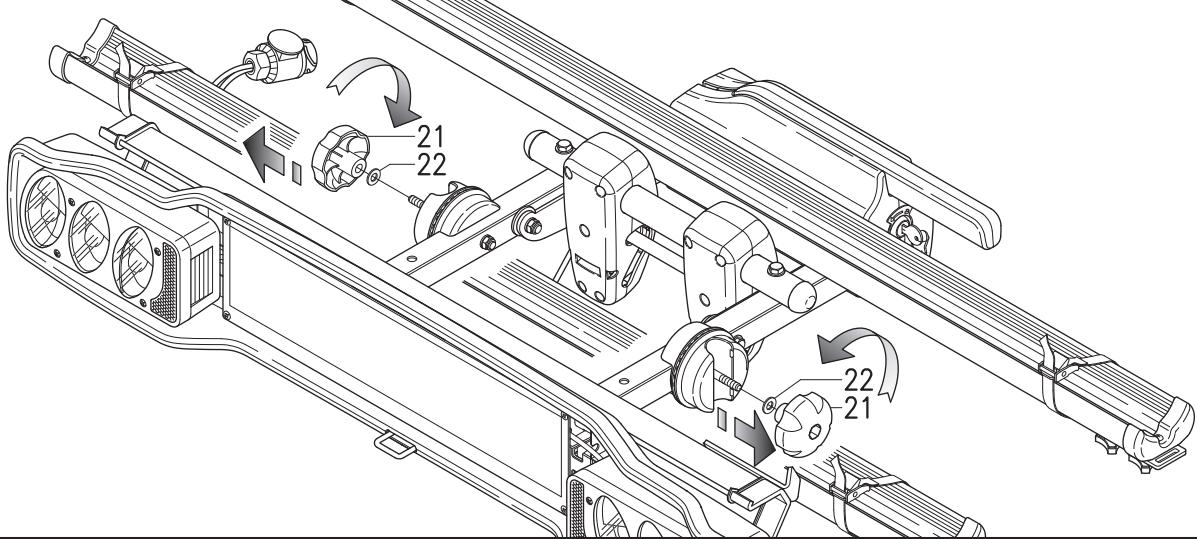


Fig. F2

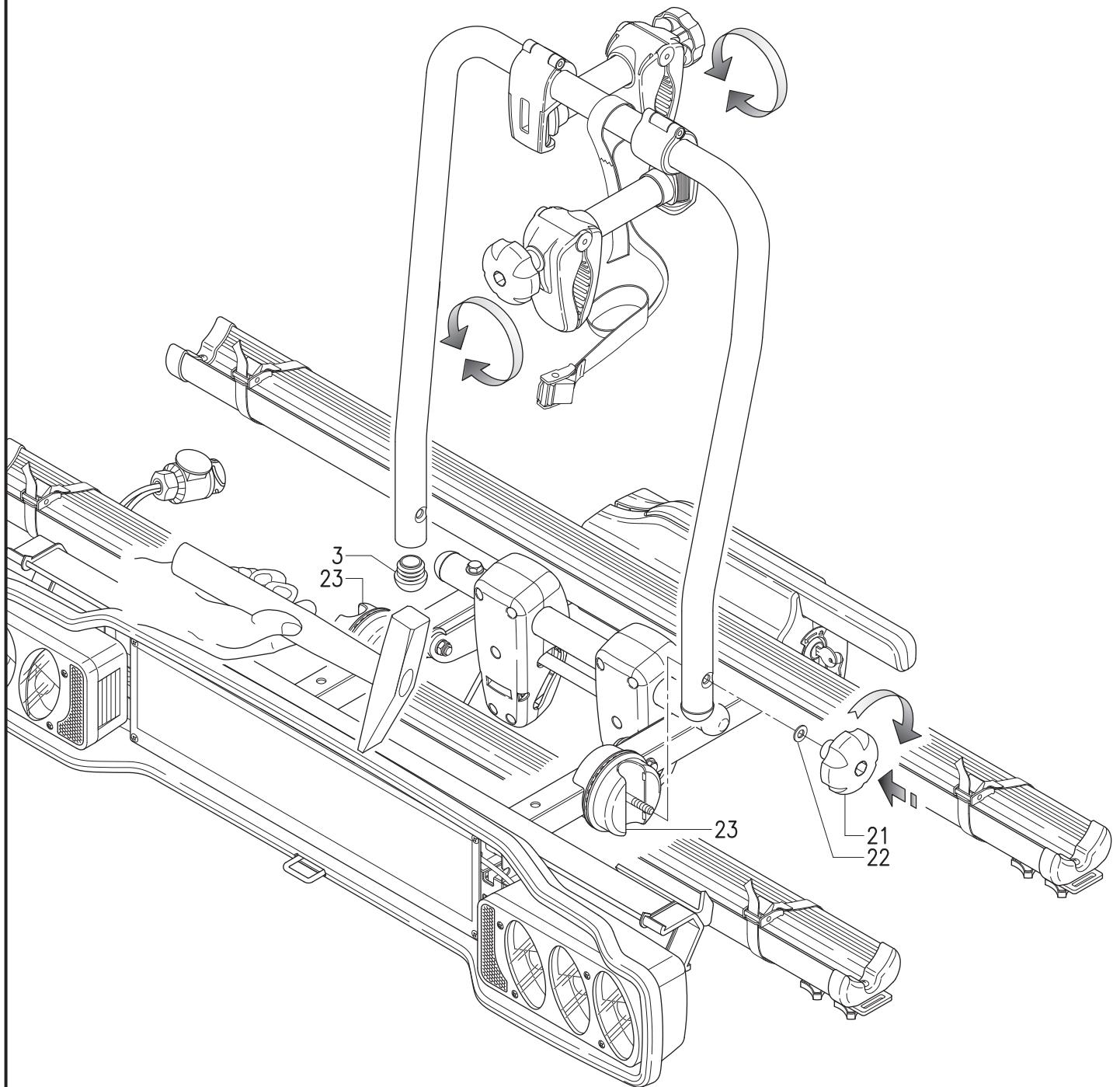


Fig. G1

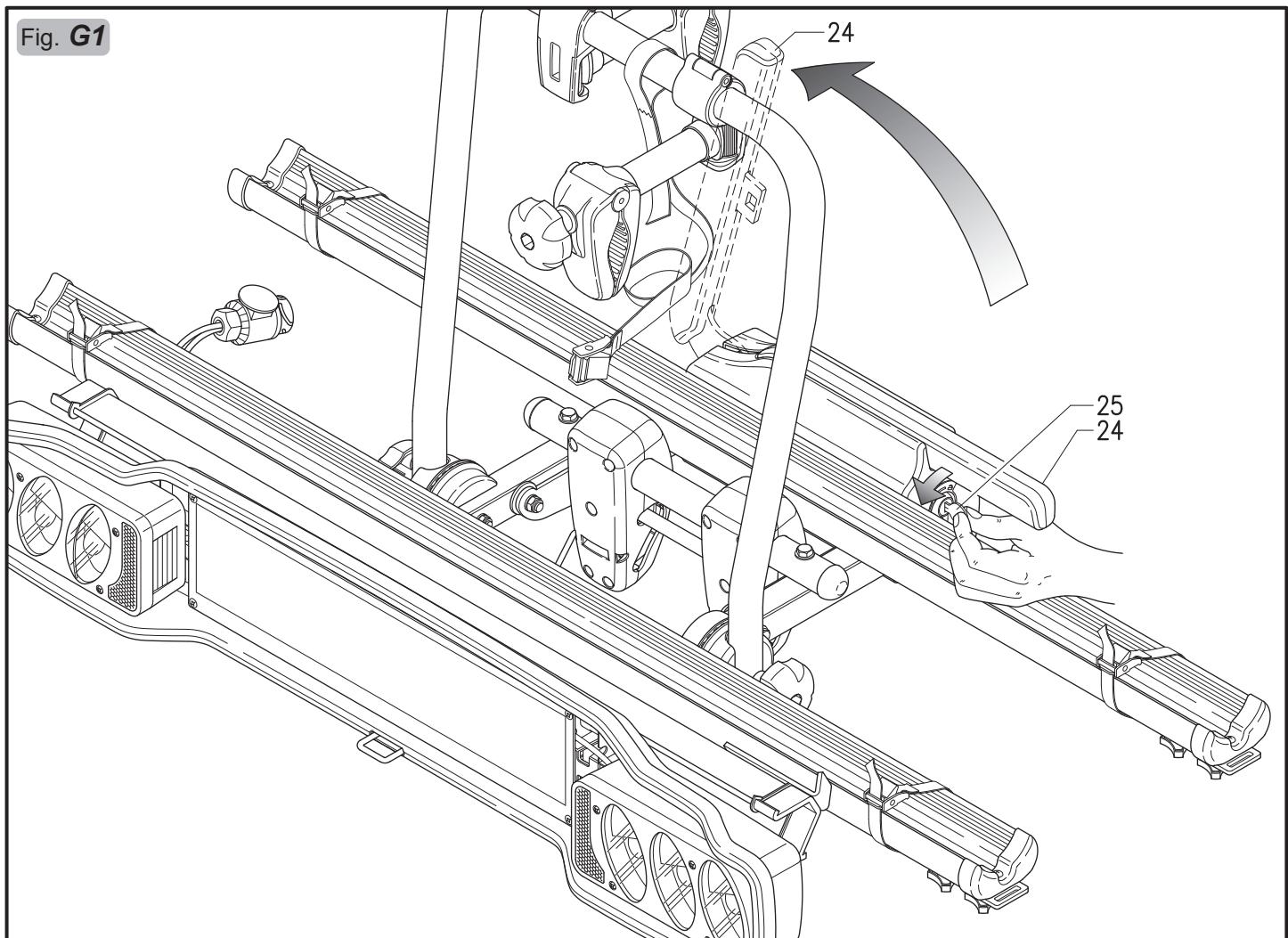


Fig. G2

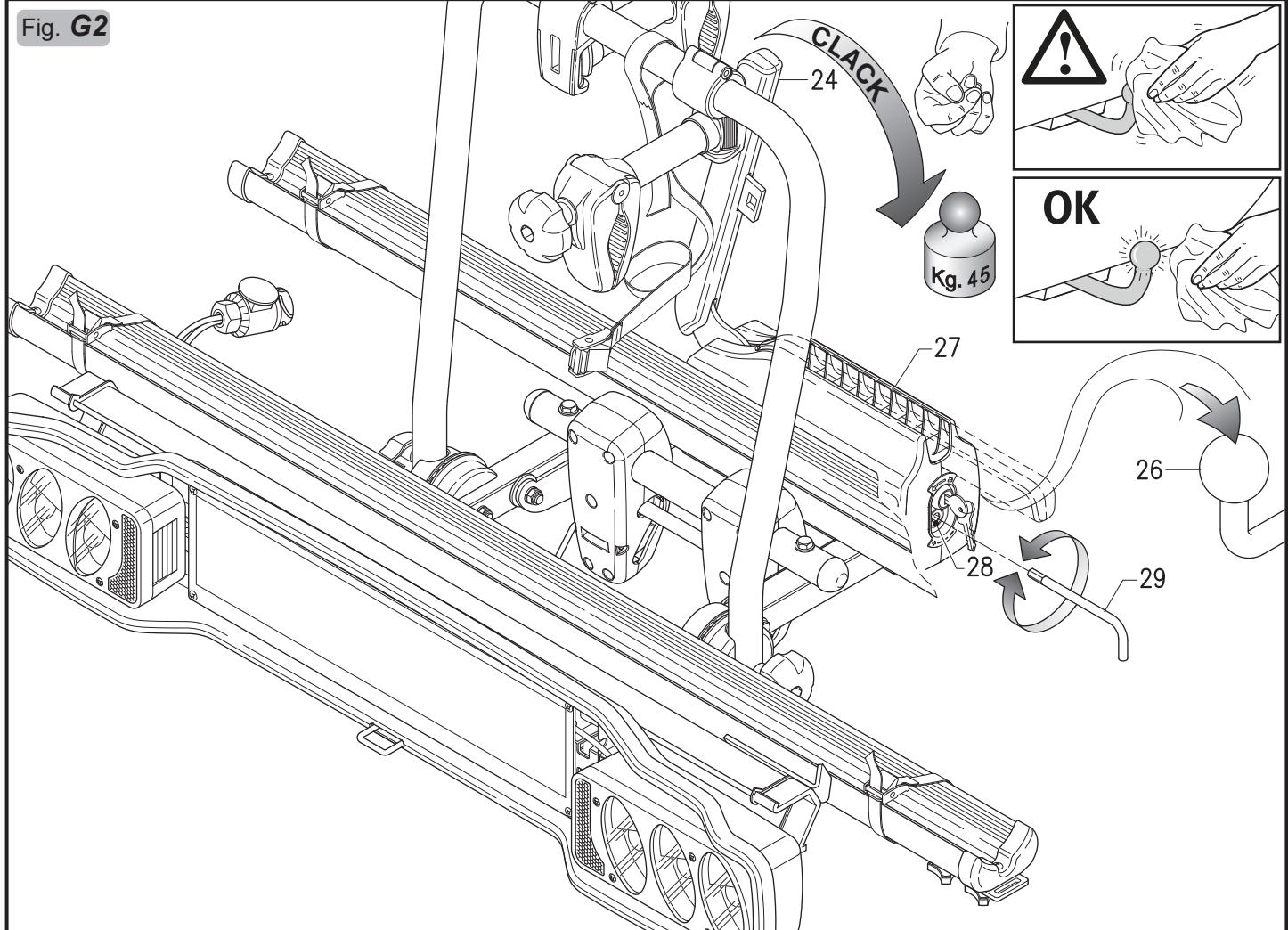
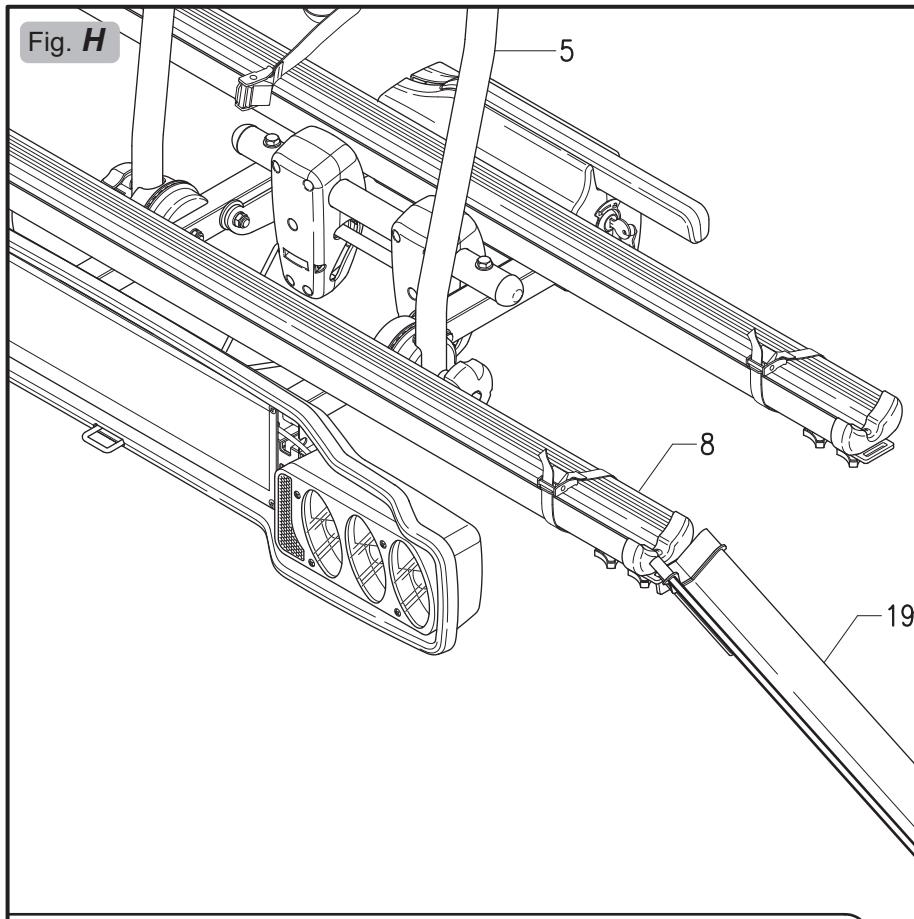
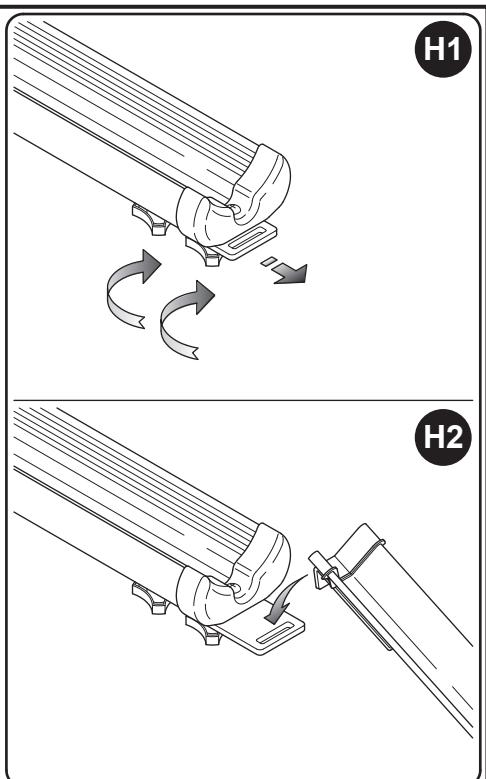


Fig. H



H1



H2

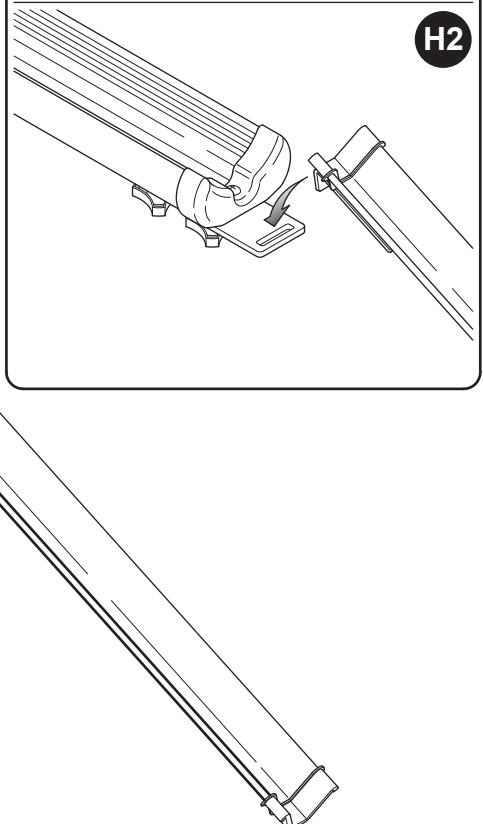


Fig. I1

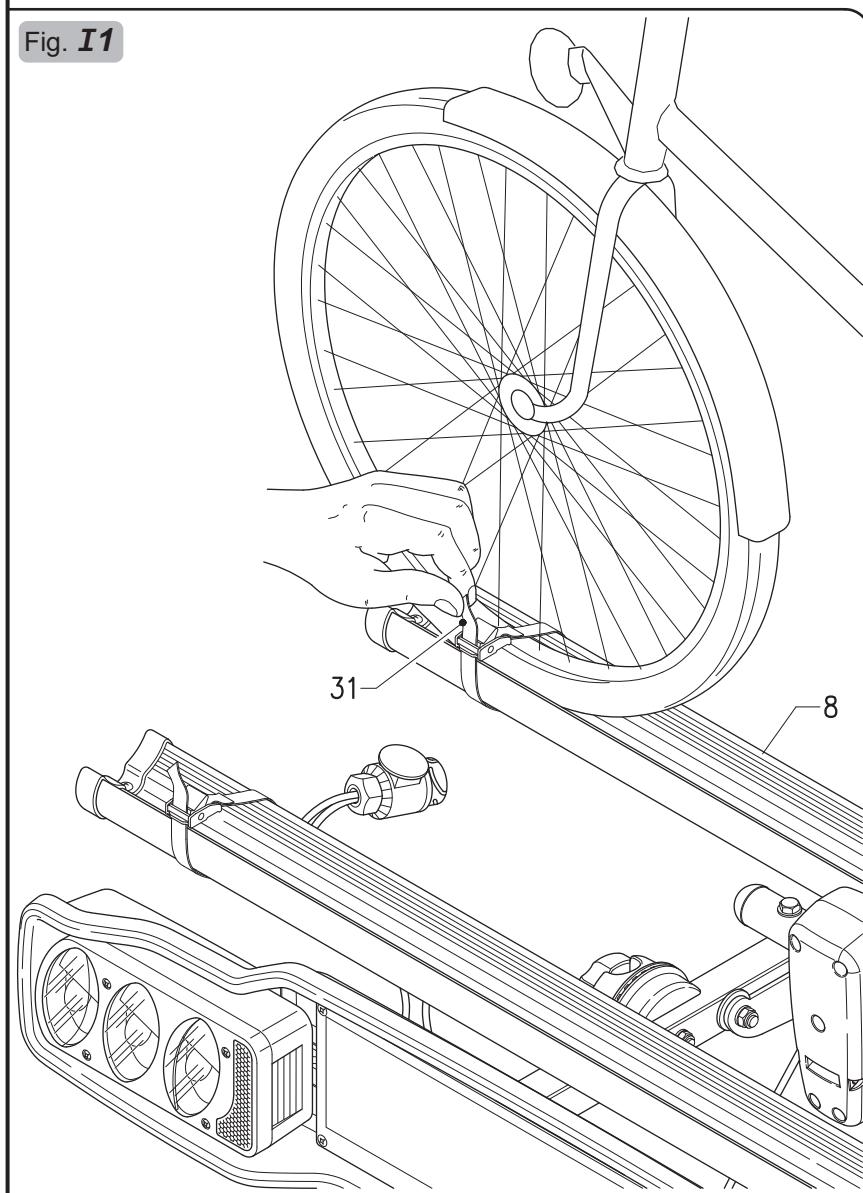


Fig. I2

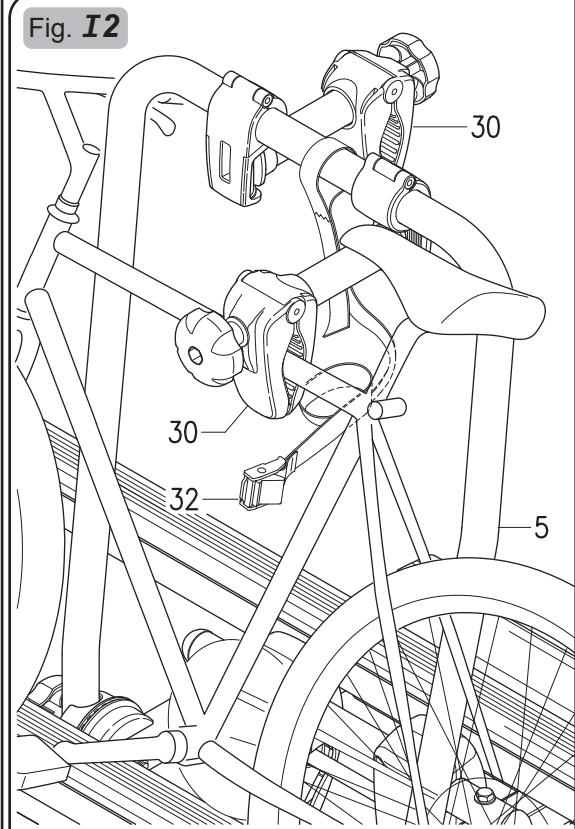


Fig. L

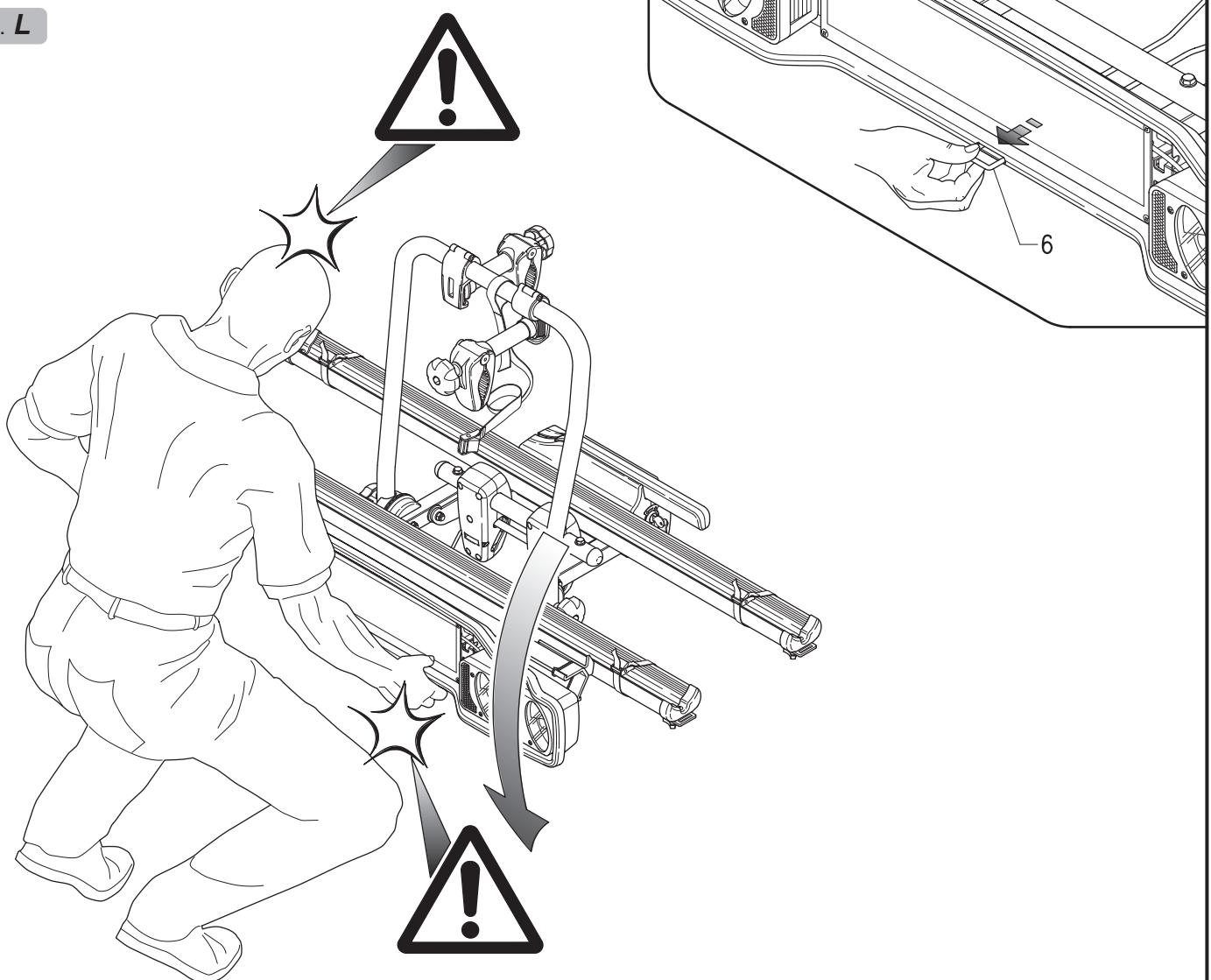


Fig. M

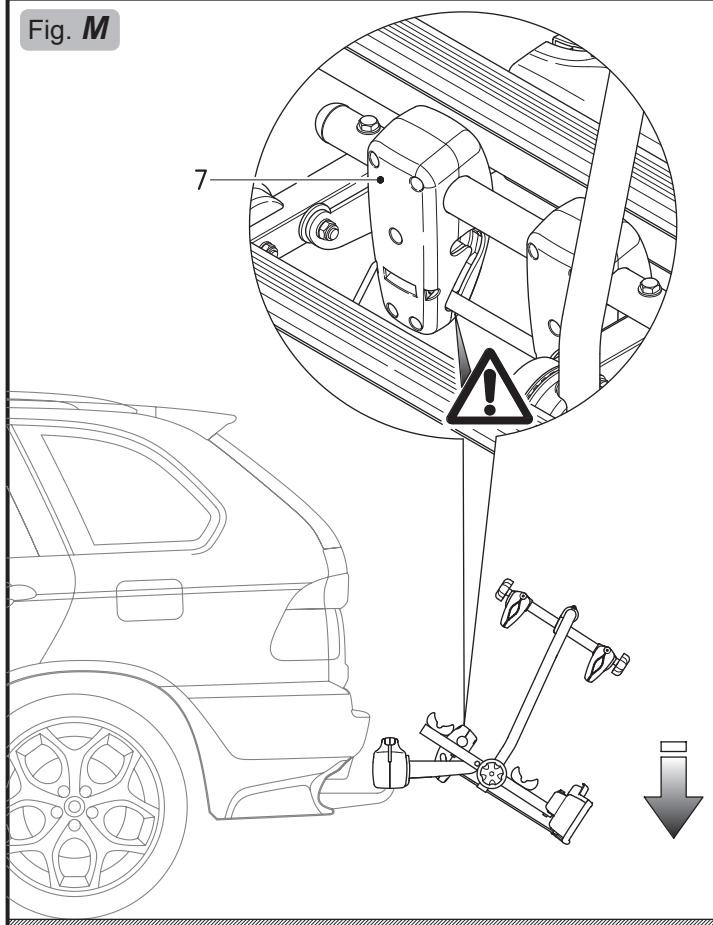
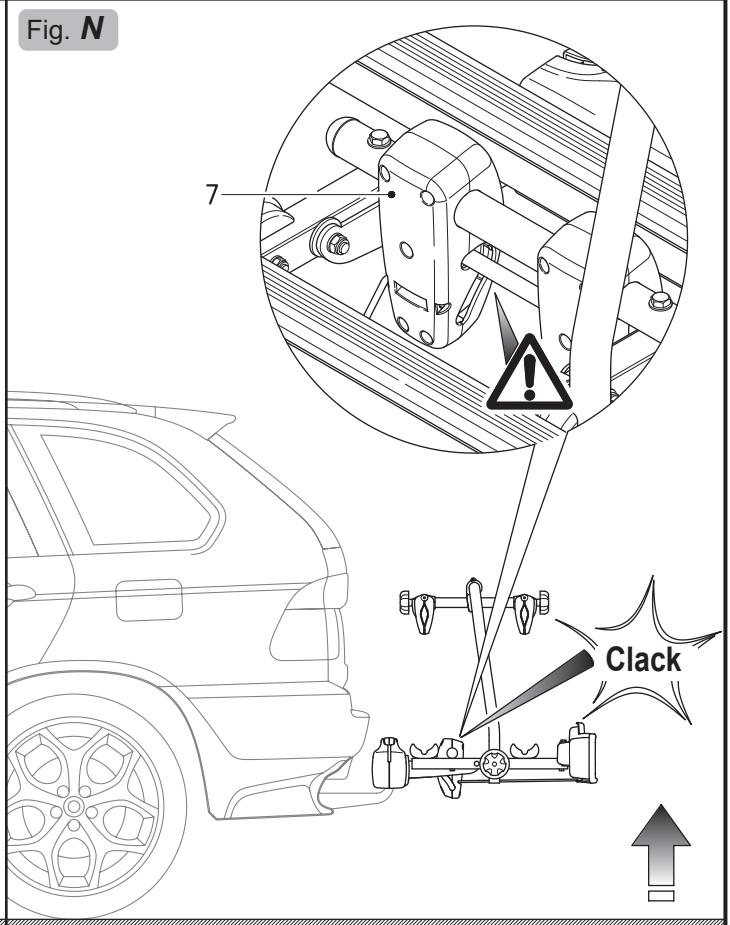


Fig. N



ASSEMBLY AND USER INSTRUCTIONS

Whenever this product is used the following information must be taken into consideration: the bike rack is a safe product if used correctly, but if it is used incorrectly it can cause damages to you and to anyone driving behind you.

- 1) Insert the plugs **1** in the square bearing tubes **2** (Fig. **A**).
- 2) Insert the plugs **3** in the tilt device tube **4** (Fig. **A**) and in the bike fixing arch **5** (Fig. **F2**).
- 3) Attach the hook **6** to the tilt device **7** (Fig. **A**).
- 4) Mounting the aluminium tyre cradles **8**: carry out the preliminary operations as per the instructions **B1-B2-B3** (Fig. **B**), attach the cradles to the square bearing tubes **2** with interposed shims **9**, then fix them with the washers and nuts **10** (Fig. **B**).
- 5) Mount the rear lights **11** to the lighting board **12** and fix together with the washers and nuts **13** (Fig. **C**); take care not to damage the wires and not to over-tighten the nuts as this could damage the plastic parts. Thread the 13 pin plug through the central hole of the lighting board **12**.
- 6) Fix the number plate frame **14** to the light bar **12** with the screws **15**.
- 7) Fix the lighting board assembly **12** to the square tube **16** with the screws **17**, the nuts and the washers **18**; make sure you thread the tilt hook **6** into the slot provided (Fig. **D**).
- 8) Mounting the bike loader rail **19**: carry out the preliminary operations as per the instructions **E1-E2** (Fig. **E**), then mount it on the lighting board **12** and fix with the knobs **20** (Fig. **E**).
- 9) Mounting the bike fixing arch **5**:
 - Undo and remove the knobs **21** and the washers **22** from both sides (Fig. **F1**);
 - Place the bike fixing arch **5** in the half pipe of the tilt adjustment element **23**, then fix it with the washers **22** and the knobs **21** (Fig. **F2**).

HOW TO INSTALL THE BIKE CARRIER ON THE TOWBALL

For personal safety and to avoid damaging the vehicle we recommend 2 people mount the bike rack.

- 10) Push the lever **24** upwards, to disengage it turn the wrench **25** counter clockwise (Fig. **G1**).
- 11) Place the fixing block **27** on the towball **26** (Fig. **G2**).
- 12) Close the clamping device by lowering the lever **24**: at least **45 kg**. clamping force is required. (Fig. **G2**).

Adjustment of closing hand force

It is always necessary to make the first adjustment when the product is purchased. Then, every time the product is used, the clamping force must be checked and adjusted if necessary. In order to prevent accidents and damage it is advisable to ask a second person to assist you in this procedure as well. After disengaging and lifting the lever **24** the second person must hold the cycle carrier in a horizontal position. The screw **28** must be adjusted with the wrench provided **29** so that the clamping force on the lever is increased to a minimum of **45 Kg**. (Fig. **G2**). Make sure that the bike rack does not rotate when the clamping device has been locked.

POSITIONING AND FIXING THE BIKES ON THE BIKE RACK

- 13) Use the rail **19** to facilitate loading the bike: to attach it to the aluminium tyre cradle **8** follow instructions **H1-H2** (Fig. **H**).

- 14) Position the biggest, heaviest bike near the car, place the wheels on the aluminium cradle **8** and lean it against the fixing arch **5**. Fasten the bike to the fixing arch **5** with the arm **30** (Fig. **I2**). Fasten the wheels with the fixing straps **31** (Fig. **I1**).
- 15) Repeat operations **14**) for the second bike.

IMPORTANT: For safe transportation of the load the bike carrier is supplied with a strap **32** for tying all the bikes to the fixing arch **5**. Check that the belt is mounted correctly by pulling on it.

BIKE RACK INCLINATION (Fig. L/M/N)

To tilt the bike rack hold it up with one hand while you pull the hook **6** with the other (Fig. **L**). To avoid injury or damage, this operation of tilting the bike rack should be carried out with the help of a third person. To close the bike rack, lift it until the tilt mechanism **7** engages completely by passing from the tilt position (Fig. **M**) to the closed position (Fig. **N**).

ATTENTION – SAFETY REQUIREMENTS

As well as the information described below please observe the "Conditions, suggestions and limits for use" specified in the EC type test certificate.

- Weight and maximum capacity of "PARMA E-BIKE" bike racks:
* Model **707** (17,00 kg.) ---> 2 bikes, max. capacity 60 kg.
- Never exceed the permitted capacity of the towing hook installed. The combined weight of the bike rack and the load must never exceed the permitted capacity. Keep the towing hook ball surface clean from dirt and oil.
- The driver is always responsible for the load he is transporting and consequently he is also responsible for checking the fastenings both before starting the trip and at regular intervals during the trip.
- Check the car manual for the specifications concerning the maximum permissible rear axle weight.
- Verify compliance with the value **D** (maximum load bearing capacity) of the towball specified by the car or towball manufacturer; the value **D** for the towball must be at least (**760 Kg**) **7.6kN**; older towballs often only specify the permissible load on the towball **G_A** and the total permissible load of the towing vehicle **G_K** rather than value **D**; in this case the value **D** can be calculated using the values specified in the vehicle maintenance or registration booklet:

$$D = \frac{9,81}{1000} \times \frac{(G_A \times G_K)}{(G_A + G_K)}$$

(**D** in [kN] / **G_A** in [kg] / **G_K** in [kg])

- Remove from the transported bikes children's seats, transport baskets, rain covers or other elements that could get lost or increase the air resistance.
- Do not carry more bikes than the number indicated for a specific model.
- Bike parts, such as for example the handlebars or pedals, must not be left in the normal position of use; they must be folded to avoid dangerous projections.
- Ensure that the bike rack is fitted correctly on the towing hook and that the bikes are secured as instructed.
- The bike rack is only suitable for transporting bicycles.

- Before leaving, check that the rear lights function correctly. Also check that the indicator lights work correctly.
- Keep the connections clean (lighting board power plug and power outlet on the vehicle); use suitable cleaning materials when necessary.
- Do not use and/or attach the bike rack to the car before making the electrical connections.
- Check that the electrical cables are not damaged or likely to be damaged by interference with other elements of the vehicle or that they could, in any way, be accidentally cut.
- The lighting devices are not designed to be immersed in water.
- Any major work required to be done on the electrical system and connections must be performed by qualified personnel.
- Provide an additional number plate to be attached to the towball bike rack.
- Keep in mind that when driving a vehicle with a towball bike carrier the rear load projection is different to the normal projection, therefore, take care when reversing or parking as you need to consider the longer length of the vehicle; also be aware that the weight of the bikes loaded on the carrier alter the handling characteristics of the vehicle particularly in crosswind conditions, on bends or when braking; When on the road, respect the highway code speed limits and pay attention to the road conditions to prevent jolts.
- If the driver's rear view is obstructed the vehicle must be equipped with rearview mirrors to ensure safe driving.
- To avoid damage, if the boot lid is equipped with an automatic opening function, use this function with care.
- The rear lights of the vehicle are partially or completely covered when using the towball carrier which is why the model that you have purchased is equipped with an extra light and numberplate system. The necessary number and type of lights depend on the date of the vehicle's first registration, as set out below:

REGISTRATION BEFORE 01.01.1987	REGISTRATION BETWEEN 01.01.1987 AND 31.12.1990
It is not obligatory to use fog lights or reversing lights on the towball bike carrier.	It is not obligatory to use fog lights but it is mandatory to use the reversing lights of the towball bike carrier.
Use of a 7 pin plug is permitted.	Use of a 7 pin plug is permitted. In the event of incompatibility between socket and plug use suitable adaptors that are readily available on the market.
REGISTRATION AFTER 01.01.1991	REGISTRATION AFTER 01.01.1998
All the lights of the towball bike carrier must be operational. Fog lights and reversing lights are obligatory.	The towball bike carrier must not cover the third brake lights. The third brake light must be visible otherwise it must be repeated on the towball bike carrier.
It is necessary to use a relay or electric plug with a cutoff system that ensures that the vehicle's fog lights switch off automatically when the towball bike carrier is used and come on as soon as the plug is removed (Only a 13 pin plug complies with this requirement).	

- If the load protrudes more than 40 cm beyond the surface of the lights of the towball bike carrier then a visual sign must be attached to it.
- Check all the bike rack fixing elements after a short while, then at regular intervals.
- Check the distance between the bike rack, the bikes and the exhaust pipe(s) to avoid heat damages.
- To increase road safety and to reduce fuel consumption, remove the bike rack when not in use.
- Modifications to the bike rack and its components are not permitted. Immediately replace any worn or damaged part using original spare parts exclusively.
- The bike rack can be cleaned by using warm water and/or car shampoo. Store the bike rack in dry conditions at moderate temperatures.

The manufacturer is not responsible for damage caused by improper use of this product, nor for any objection made by the competent authorities with regard to the highway code.

The manufacturer shall only be responsible for manufacturing defects in the bike rack and accessory components.

THE TYPE APPROVAL CERTIFICATE CAN BE DOWNLOADED FROM THE PRODUCT TECHNICAL DATA SHEET ON OUR WEB SITE

MONTAGE- UND GEBRAUCHSANLEITUNG

Bei jedem Gebrauch dieses Produktes müssen die nachstehenden Informationen beachtet werden: Der Fahrradträger ist ein sicheres Produkt, solange er korrekt benutzt wird. Wird er im Gegensatz dazu nicht korrekt benutzt, kann er Ihnen und anderen, hinter Ihnen fahrenden Straßenteilnehmern Schäden zufügen.

- 1) Die Stopfen **1** in die quadratisch geschnittenen Tragrohre **2** einfügen (Abb. **A**).
- 2) Die Stopfen **3** in das Rohr der Schrägstellvorrichtung **4** (Abb. **A**) und in den Befestigungsbügel **5** einfügen (Abb. **F2**).
- 3) Den Haken **6** an die Schrägstellvorrichtungen **7** montieren (Abb. **A**).
- 4) Montage der Radauflageschienen **8** aus Aluminium: Die in den Anleitungen **B1-B2-B3** (Abb. **B**) genannten Vorbereitungen tätigen, die Schienen mit den Zwischenlagen **9** an die tragenden Vierkantrohre **2** montieren und dann mit den Unterlegscheiben und Muttern **10** befestigen (Abb. **B**).
- 5) Die Rücklichter **11** auf die Scheinwerferstange **12** montieren und mit den Unterlegscheiben und Muttern **13** befestigen (Abb. **C**). Achten Sie darauf, dass die Kabel nicht beschädigt und die Muttern nicht zu stark angezogen werden, weil dadurch die Plastikteile Schaden nehmen könnten. Achten Sie darauf, den 13-poligen Stecker in das mittlere Loch der Scheinwerferstange **12** einzufügen.
- 6) Den Kennzeichenhalter **14** an der Scheinwerferstange **12** anbringen und mit den Schrauben **15** fixieren.
- 7) Die Baugruppe der Scheinwerferstange **12** an das Vierkantrohr **16** montieren und mit den Schrauben **17**, den Muttern und Unterlegscheiben **18** fixieren. Achten Sie darauf, dass der Schrägstellhaken **6** in die vorhandene Öffnung eintritt (Abb. **D**).
- 8) Montage der Fahrradladeschiene **19**: Die Vorbereitungen nach den Anleitungen **E1-E2** (Abb. **E**) treffen, dann die Schiene an die Scheinwerferstange **12** montieren und mit den Kugelgriffen **20** fixieren (Abb. **E**).
- 9) Anbringung des Befestigungsbügels **5**:
 - Die Kugelgriffe **21** und Unterlegscheiben **22** beidseitig abschrauben und entfernen (Abb. **F1**);
 - Den Befestigungsbügel **5** im Sitz der Einstellelemente **23** aufsetzen und dann mit den Unterlegscheiben **22** und den Kugelgriffen **21** fixieren (Abb. **F2**).

MONTAGE DES FAHRRADTRÄGERS AUF DIE ANHÄNGERKUPPLUNG

Zur sicheren Montage des Fahrradträgers und zur Vermeidung von Beschädigungen sollte eine andere Person um Hilfe gebeten werden.

- 10) Den Hebel **24** nach oben umlegen. Um ihn zu entsperren, den Schlüssel **25** entgegen dem Uhrzeigersinn drehen (Abb. **G1**).
- 11) Den Befestigungsblock **27** auf der Kugel der Anhängerkupplung **26** aufsetzen (Abb. **G2**).
- 12) Die Befestigungsvorrichtung wird durch Absenken des Hebels **24** geschlossen. Die Schließkraft muss mindestens **45 kg**. betragen (Abb. **G2**).

Einstellung der Handschließkraft

Beim Kauf des Produktes muss in jedem Fall die erstmalige Einstellung vorgenommen werden. Anschließend ist die Schließkraft bei jeder erneuten Nutzung zu kontrollieren und bei Bedarf nachzustellen. Um Unfälle und Beschädigungen zu verhindern, sollte auch bei diesem Vorgang eine weitere Person um Hilfe gebeten werden. Nach dem Entsperrnen und Hochstellen von Hebel **24** muss der Fahrradträger von der zweiten Person in waagerechter Lage gehalten werden. Die Schraube **28** muss mit dem beiliegenden Schlüssel **29** so eingestellt werden, dass sich die Schließkraft auf dem Hebel auf mindestens **45 kg**. erhöht (Abb. **G2**). Vergewissern Sie sich, dass der Fahrradträger sich bei geschlossener Befestigungsvorrichtung nicht dreht.

POSITIONIERUNG UND BEFESTIGUNG DER FAHRRÄDER AUF DEM FAHRRADTRÄGER

- 13) Um das Aufladen der Fahrräder zu erleichtern, kann man die Schiene **19** benutzen: Wie sie an der Aluminiumschiene **8** befestigt wird, ist in den Anleitungen **H1-H2** beschrieben (Abb. **H**).
- 14) Das größte und schwerste Fahrrad muss am nächsten zum Auto positioniert werden. Dabei werden die Räder auf die Aluminiumschiene **8** gesetzt und das Fahrrad gegen den Befestigungsbügel **5** gelehnt. Fixieren Sie das Fahrrad mit dem Arm **30** am Befestigungsbügel **5** (Abb. **I2**). Die Räder mit den Befestigungsriemen **31** festmachen (Abb. **II**).
- 15) Die Schritte aus Punkt **14**) beim zweiten Fahrrad wiederholen.

WICHTIG: Für den sicheren Transport der Last ist der Fahrradträger mit dem Riemen **32** ausgestattet, mit dem alle Fahrräder am Befestigungsbügel **5** angebunden werden müssen. Vergewissern Sie sich durch ausreichendes Spannen des Riemens, dass dieser korrekt montiert ist.

SCHRÄGSTELLEN DES FAHRRADTRÄGERS (Abb. L/M/N)

Um den Fahrradträger zu neigen, wird er mit einer Hand angehoben, während die andere Hand am Haken **6** (Abb. **L**) zieht. Um Verletzungen und Schäden auszuschließen, muss sich die ausführende Person beim Schrägstellen des Fahrradträgers der Hilfe einer dritten Person bedienen. Zum Schließen wird der Fahrradträger soweit hochgehoben, bis die Schrägstellvorrichtung **7** vollständig einrastet und von der Neigestellung (Abb. **M**) in die Schließstellung (Abb. **N**) übergeht.

ACHTUNG – SICHERHEITSVORSCHRIFTEN

Neben den nachstehenden Ausführungen beachten Sie bitte die "Bedingungen, Empfehlungen und Gebrauchsbeschränkungen" aus der Prüfbescheinigung für die EG-Typgenehmigung.

- Gewicht und maximale Tragkraft der "PARMA E-BIKE":
* Modell **707** (17,00 kg.) ---> 2 Fahrräder, max. Tragkraft 60 kg.
- Die zulässige Höchstbelastung der installierten Anhängerkupplung darf auf keinen Fall überschritten werden. Das Gesamtgewicht des Fahrradträgers und der Last darf die zulässige Höchstbelastung in keinem Fall überschreiten. Halte Sie die Kugelfläche der Anhängerkupplung sauber; Schmutz- und Ölspuren sind zu entfernen.
- Der Fahrer ist immer für die transportierte Last und somit auch für die Kontrolle verantwortlich, mit der sowohl beim Fahrtantritt, als auch in regelmäßigen Abständen während der Fahrt die Befestigung zu prüfen ist.
- Schlagen Sie im Betriebshandbuch des Autos nach, um zu prüfen, ob die Vorgaben für das zulässige Höchstgewicht auf der Hinterachse eingehalten sind.
- Prüfen Sie, ob der vom Hersteller des Autos oder der Anhängerkupplung angegebene Wert **D** (Höchstbelastung) eingehalten ist; Der für die Anhängerkupplung angegebene Wert **D** muss mindestens **760 kg (7,6 kN)** betragen; Ältere Anhängerkupplungen weisen häufig statt des Wertes **D** nur die auf der Anhängerkupplung zulässige Last **G1** und die zulässige Gesamtlast des ziehenden Fahrzeugs **GK** aus; in diesem Fall kann man den Wert **D** selbst errechnen, indem man die Werte aus dem Serviceheft des Fahrzeugs oder aus dem KFZ-Schein zugrundelegt:

$$D = \frac{9,81}{1000} \times \frac{(G_A \times G_K)}{(G_A + G_K)}$$

(*D* in [kN] / *G_A* in [kg] / *G_K* in [kg])

- Entfernen Sie von den transportierten Fahrrädern Kindersitze, Körbe, Regenüberzüge oder andere Elemente, die sich lösen oder den Luftwiderstand erhöhen können.

- Die Anzahl der transportierten Fahrräder darf die für das erworbene Modell angegebene Höchstzahl nicht überschreiten.
- Teile aufgeladener Fahrräder wie etwa Lenker oder Pedalen dürfen nicht in Fahrstellung verbleiben, sondern sind umzulegen, damit sie nicht gefährlich weit hervorstehen.
- Überzeugen Sie sich, dass der Fahrradträger richtig auf der Anhängerkupplung montiert ist und dass die Fahrräder gemäß der Anleitung befestigt sind.
- Der Fahrradträger eignet sich ausschließlich für den Transport von Fahrrädern.
- Bevor Sie losfahren, prüfen Sie bitte, ob die Heckleuchten einwandfrei funktionieren. Prüfen Sie insbesondere die Blinkleuchten.
- Halten Sie die Anschlüsse sauber (Stecker und Zapfwelle). Verwenden Sie dazu bei Bedarf sachgerechte Materialien.
- Den Fahrradträger nicht benutzen oder an das Auto anhängen, ohne zuvor den Stromanschluss hergestellt zu haben.
- Prüfen Sie, ob die Stromkabel beschädigt sind, von anderen Fahrzeuteilen beschädigt werden oder auf andere Weise ungewollt zertrennt werden können.
- Die Beleuchtungsvorrichtungen sind nicht für das Eintauchen in Wasser ausgelegt.
- Größere Eingriffe an der elektrischen Anlage und den Anschlüssen müssen von Fachleuten vorgenommen werden.
- Eine geeignete Kopie des Kennzeichens muss auf dem Fahrradträger für die Anhängerkupplung angebracht werden.
- Berücksichtigen Sie bitte, dass mit dem Fahrradträger auf der Anhängerkupplung die Ausladung des Fahrzeugs hinten anders ist, als normal. Berücksichtigen Sie deshalb beim Rückwärtsfahren oder Einparken die größere Fahrzeulgänge. Berücksichtigen Sie außerdem, dass das Gewicht der auf den Fahrradträger geladenen Fahrräder die Fahreigen-schaften des Autos vor allem bei Seitenwind, in der Kurve oder beim Bremsen verändert; Halten Sie während der Fahrt die von der Straßenverkehrsordnung vorgeschriebene Geschwindigkeit ein. Achten Sie auf den Straßenzustand und vermeiden Sie Stöße durch Schlaglöcher.
- Wenn die Sicht nach hinten verstellt ist, rüsten Sie das Fahrzeug mit geeigneten Seitenrückspiegeln aus, die eine sichere Fahrt garantieren.
- Wenn sich die Motorhaube / Heckklappe automatisch öffnen lässt, müssen Sie diese Funktion zur Schadensvorbeugung mit großer Vorsicht nutzen.
- Die Heckleuchten des Autos werden bei Nutzung der Vorrichtung für die Anhängerkupplung vollständig oder teilweise abgedunkelt. Aus diesem Grund ist der Fahrradträger, den Sie erworben haben, mit einem weiteren Beleuchtungssystem und Kennzeichen ausgestattet. Die Anzahl und Art der Leuchten hängen davon ab, wann das Fahrzeug erstmalig zugelassen worden ist:

ZULASSUNG VOR DEM 01.01.1987
Nebelschlussleuchten und Rückfahrleuchten für den Fahrradträger auf der Anhängerkupplung sind nicht erforderlich.
Zulässig ist die Verwendung eines 7-poligen Steckers.

ZULASSUNG ZWISCHEN DEM 01.01.1987 UND DEM 31.12.1990
Nebelschlussleuchten sind nicht erforderlich, aber Rückfahrleuchten sind für den Fahrradträger auf der Anhängerkupplung vorgeschrieben.
Der 7-polige Stecker kann verwendet werden. Sind Stecker und Buchse inkompatibel, verwenden Sie bitte die entsprechenden, im Handel erhältlichen Adapter.

ZULASSUNG NACH DEM 01.01.1991	ZULASSUNG NACH DEM 01.01.1998
Alle Leuchten des auf der Anhängerkupplung angebrachten Fahrradträgers müssen funktionieren. Nebelschlussleuchten und Rückfahrleuchten sind vorgeschrieben.	Der Fahrradträger für die Anhängerkupplung darf die dritte Bremsleuchte nicht verdecken. Die dritte Bremsleuchte muss sichtbar sein. Ist sie dies nicht, ist der Fahrradträger für die Anhängerkupplung mit einer dritten Bremsleuchte auszustatten.

- Wenn die Last weiter als 40 cm über die Leuchten des auf der Anhängerkupplung angebrachten Fahrradträgers hervorsteht, muss sie gekennzeichnet werden.
- Kontrollieren Sie anfänglich nach einer kurzen Fahrtstrecke, anschließend in regelmäßigen Zeitabständen alle Befestigungselemente des Fahrradträgers.
- Prüfen Sie den Abstand zwischen dem Fahrradträger, den Fahrrädern und dem Auspuffrohr/e, um wärmebedingte Schäden auszuschließen.
- Um die Straßensicherheit zu erhöhen und Energie zu sparen, bauen Sie den Fahrradträger bitte ab, wenn er nicht benutzt wird.
- Es ist untersagt, am Fahrradträger und seinen Komponenten Änderungen vorzunehmen. Jedes verschlossene oder beschädigte Teil ist sofort und ausschließlich durch Originalersatzteile zu ersetzen.
- Der Fahrradträger lässt sich mit lauwarmem Wasser, bei Bedarf auch mit einem speziellen Autowaschmittel reinigen. Bewahren Sie den Fahrradträger bei gemäßigten Temperaturen vor Feuchtigkeit geschützt auf.

Der Hersteller haftet nicht für Schäden, die auf den fehlerhaften Gebrauch dieses Produktes zurückgehen. Ebenso wenig haftet er für Strafen, die bei Verstößen gegen die Straßenverkehrsordnung von den zuständigen Behörden verhängt werden.

Der Hersteller haftet einzig für Herstellungsfehler am Fahrradträger und seinen Zusatzkomponenten.

**DAS DOKUMENT ÜBER DIE TECHNISCHE ZULASSUNG KANN VON
UNSERER WEBSITE**

www.peruzzosrl.com

**INNERHALB DES TECHNISCHEN PRODUKTDATENBLATTES
HERUNTERGELADEN WERDEN.**

INSTRUCTIONS DE MONTAGE ET D'UTILISATION

Veuillez observer scrupuleusement les instructions ci-dessous à chaque fois que vous utilisez ce produit: le porte-vélo est un produit sûr à condition qu'il soit utilisé correctement, s'il est utilisé de manière impropre il peut procurer des dommages aux personnes qui l'utilisent et à celles qui les suivent sur la route.

- 1) Introduisez les bouchons **1** dans les tubes carrés porteurs **2** (Fig. **A**).
- 2) Introduisez les bouchons **3** sur le dispositif d'inclinaison **4** (Fig. **A**) et sur le montant de fixation **5** (Fig. **F2**).
- 3) Montez le crochet **6** aux dispositifs d'inclinaison **7** (Fig. **A**).
- 4) Montage des supports de roue en aluminium **8**: procédez aux opérations préliminaires conformément aux instructions **B1-B2-B3** (Fig. **B**), montez les supports sur les tubes carrés porteurs **2** en interposant les cales **9**, en les fixant ensuite avec les rondelles et les écrous **10** (Fig. **B**).
- 5) Montez les phares arrière **11** sur la barre des feux **12** en les fixant avec les rondelles et les écrous **13** (Fig. **C**) et en veillant à ne pas endommager les fils et à ne pas trop serrer les écrous pour ne pas risquer d'endommager les parties en plastique. Veillez à faire passer la fiche à 13 broches dans le trou central de la barre des feux **12**.
- 6) Montez le support de la plaque **14** sur la barre des feux **12** en le fixant avec les vis **15**.
- 7) Montez le groupe barre des feux **12** sur le tube carré **16** en le fixant avec les vis **17**, les écrous et les rondelles **18** en veillant à ce que le crochet d'inclinaison **6** s'introduise dans la fente prévue à cet effet (Fig. **D**).
- 8) Montage du rail de chargement des vélos **19**: procédez aux opérations préliminaires conformément aux instructions **E1-E2** (Fig. **E**), puis le monter à la barre des feux **12** en le fixant avec les boutons **20** (Fig. **E**).
- 9) Montage du montant de fixation **5**: Dévissez et ôtez les boutons **21** et les rondelles **22** sur les deux côtés (Fig. **F1**); Posez le montant de fixation **5** sur le siège des éléments de réglage **23** et le fixer avec les rondelles **22** et les boutons **21** (Fig. **F2**).

COMMENT INSTALLER LE PORTE-VÉLO SUR LE CROCHET DE REMORQUAGE

Pour installer le porte-vélo en toute sécurité et pour éviter tout dommage au véhicule l'aide d'une autre personne est recommandée.

- 10) Actionnez le levier **24** vers le haut, pour le débloquer tournez la clé **25** dans le sens antihoraire (Fig. **G1**).
- 11) Appliquez le bloc de fixation **27** sur la boule du crochet de remorquage **26** (Fig. **G2**).
- 12) Le dispositif de fixation se ferme en baissant le levier **24**. la force de fermeture devrait être d'au moins **45 Kg**. (Fig. **G2**).

Réglage de la force de fermeture de la main

Il est toujours nécessaire de procéder au premier réglage au moment de l'achat du produit. Par la suite le contrôle de la force de fermeture doit être effectué lors de chaque utilisation en procédant de nouveau au réglage le cas échéant. Afin d'éviter tout accident ou dommage, il est recommandé, même lors de cette phase, de demander l'aide d'une deuxième personne. Après avoir débloqué et soulevé le levier **24**, le porte-vélo doit être maintenu en position horizontale par la deuxième personne. La vis **28** doit être réglée avec la clé fournie **29** de manière à ce que la force de fermeture appliquée sur le levier arrive au moins à **45Kg**. (Fig. **G2**). Assurez-vous, avec le dispositif de fixation fermé, qu'il est impossible de tourner le porte-vélo.

POSITIONNEMENT ET FIXATION DES VÉLOS SUR LE PORTE-VÉLO

- 13) Pour faciliter le chargement des vélos il est possible de s'aider avec le rail **19**: pour l'accrocher au rail en aluminium **8** suivre les instructions **H1-H2** (Fig. **H**).

- 14) Placez le vélo le plus grand et le plus lourd vers le véhicule, en mettant les roues sur le rail en aluminium **8** et en l'appuyant contre le montant de fixation **5**. Fixez le vélo avec le bras **30** au montant de fixation **5** (Fig. **I2**). Fixez les roues avec les sangles de fixation **31** (Fig. **I1**).
- 15) Répétez les opérations **14** pour le deuxième vélo.

IMPORTANT: Pour transporter la charge en toute sécurité le porte-vélo est doté de la sangle **32** qui sert à fixer tous les vélos au montant de fixation **5**. Assurez-vous, en tendant suffisamment la sangle, qu'elle est montée correctement.

INCLINAISON DU PORTE-VÉLO (Fig. L/M/N)

Pour incliner le porte-vélo maintenez-le soulevé avec une main et avec l'autre main tirez le crochet **6** (Fig. **L**). Pour éviter toute blessure et dommage, l'inclinaison du porte-vélo devrait être effectuée avec l'aide d'une troisième personne. Pour la fermeture, le porte-vélo doit être soulevé jusqu'à ce que le dispositif d'inclinaison **7** s'enclenche complètement en passant de la position d'inclinaison (Fig. **M**) à la position de fermeture (Fig. **N**).

ATTENTION - NORMES DE SÉCURITÉ

En plus des dispositions ci-dessus, veuillez respecter les "Conditions, conseils et contraintes d'utilisation" visés dans le rapport d'essai pour l'homologation CE correspondante.

- Poids propre du porte-vélo "PARMA E-BIKE" et capacité de charge maximale:
* Modèle **707** (17,00 kg.) ---> 2 vélos, capacité de charge max. 60 kg.
- Ne dépassez en aucun cas la capacité de charge prévue pour le crochet de remorquage installé. Le poids total du porte-vélo plus la charge ne doit en aucun cas dépasser la capacité de charge prévue. La boule du crochet de remorquage doit être propre, dépourvue de toute trace de saleté ou d'huile.
- Le conducteur est toujours responsable de la charge qu'il transporte et donc d'effectuer aussi un contrôle afin de vérifier que la charge est bien fixée aussi bien au moment de son départ que durant son déplacement à des intervalles réguliers.
- Veuillez consulter la notice du véhicule et vérifier que les données fournies au sujet de la charge maximale supportable par l'essieu arrière sont bien respectées.
- Vérifiez le respect de la valeur **D** (charge maximale) du crochet de remorquage indiquée par le fabricant du véhicule ou du crochet de remorquage; La valeur **D** exprimée pour le crochet d'attelage devrait correspondre au moins à **7,6 KN (760 Kg)**; Souvent les crochets d'attelage les plus anciens indiquent seulement la charge admissible sur le crochet d'attelage **G_A** et la charge totale admissible du véhicule tracteur **G_K** au lieu de la valeur **D**; dans ce cas la valeur **D** peut être calculée en prenant les valeurs dans la notice du véhicule ou sur le certificat d'immatriculation:

$$D = \frac{9,81}{1000} \times \frac{(G_A \times G_K)}{(G_A + G_K)}$$

(**D** in [kN] / **G_A** in [kg] / **G_K** in [kg])

- Ôtez, des vélos à transporter, les éventuels sièges d'enfant, paniers, couvertures anti-pluie ou tout autre accessoire susceptible de se décrocher ou augmenter la résistance aérodynamique.
- Le nombre de vélos transportés ne doit pas être supérieur à celui prescrit selon le modèle acheté.
- Aucune partie des vélos transportés comme par exemple les guidons ou les pédales ne doit rester dans sa position d'utilisation normale mais doit être repliée de sorte à éviter tout débordement dangereux.
- Assurez-vous que le porte-vélo est installé correctement sur le crochet d'attelage et que les vélos sont fixés comme indiqué dans la notice.
- Le porte-vélo est conçu uniquement pour le transport de vélos.
- Avant de partir vérifiez que les feux arrière fonctionnent correctement. Vérifiez, en particulier, le fonctionnement des clignotants.
- Les connexions (fiche dispositif et prise motrice) doivent être propres, au besoin intervenez avec un matériel approprié.
- Le porte-vélos ne peut être utilisé ou accroché au véhicule sans avoir préalablement effectué le branchement électrique.
- Assurez-vous que les fils électriques n'ont pas été endommagés ou qu'ils ne puissent l'être suite à des interférences avec d'autres éléments du véhicule ou ne puissent, de quelque manière que ce soit, être coupé accidentellement.
- Les dispositifs d'éclairage n'ont pas été conçus pour être immersés dans l'eau.
- Toute intervention importante sur l'installation électrique et sur les connexions doit être effectuée par un personnel expert.
- Prévoir une réplique appropriée de la plaque d'immatriculation à appliquer sur le porte-vélos d'attelage.
- Notez que en utilisant le porte-vélos d'attelage les débordements arrière du véhicule sont différents par rapport à la normale, faites donc attention aux manœuvres en marche arrière et de stationnement en raison de l'encombrement plus important du véhicule en longueur. Considérez que le poids des vélos montés sur le porte-vélos modifie le comportement de maniabilité du véhicule en particulier en présence de vent latéral, dans les virages ou en cas de freinage ; Voyagez en respectant les limites de vitesse du code de la route en faisant attention aux conditions de la route et en évitant toute secousse excessive.
- Si la visibilité arrière est obstruée, équipez le véhicule de miroirs appropriés aptes à garantir la sécurité au volant.
- Afin d'éviter tout éventuel dommage, si le capot/coffre est équipé d'une ouverture automatique veillez à utiliser cette fonction avec précaution.
- Les feux arrière du véhicule sont complètement ou partiellement masqués en cas d'utilisation du dispositif d'attelage, c'est la raison pour laquelle votre porte-vélos est équipé d'un système supplémentaire de feux et plaque d'immatriculation. Le nombre et le type de feux nécessaires dépendent de la date de la première immatriculation du véhicule, conformément aux dispositions suivantes :

IMMATRICULATION AVANT LE 01.01.1987
Le fonctionnement des phares antibrouillard et des feux de recul du porte-vélos d'attelage n'est pas obligatoire.
L'utilisation d'une prise à 7 broches est autorisée.

IMMATRICULATION ENTRE LE 01.01.1987 ET LE 31.12.1990
Le fonctionnement des phares antibrouillard n'est pas obligatoire mais celui des feux de recul du porte-vélos d'attelage l'est.
Il est possible d'utiliser la fiche à 7 pôles. En cas d'incompatibilité entre la prise et la fiche, utilisez les adaptateurs spéciaux disponibles dans le commerce.

IMMATRICULATION APRES LE 01.01.1991
Tous les feux du porte-vélos d'attelage doivent fonctionner. Les phares antibrouillard et les feux de recul sont obligatoires. Il est nécessaire d'utiliser un relais ou une prise de courant avec un système de déconnexion apte à garantir que les phares antibrouillard du véhicule soient éteints automatiquement en cas d'utilisation du crochet d'attelage et soient rallumés dès que la prise est enlevée (Seule la prise à 13 broches répond à cette exigence).

IMMATRICULATION APRES LE 01.01.1998
Le porte-vélos d'attelage ne doit pas masquer les feux du troisième stop. Le troisième stop doit être visible autrement il doit être répété sur le porte-vélos d'attelage.

- Si la charge déborde de plus de 40 cm de la surface des feux du porte-vélos d'attelage, il est nécessaire de la signaler visuellement.
- Contrôlez initialement tous les éléments de fixation du porte-vélos après un bref parcours et ensuite à intervalles réguliers.
- Vérifiez la distance entre le porte-vélo, les vélos et le/les tuyau(x) d'échappement afin d'éviter tout éventuel dommage dû à la chaleur.
- Pour augmenter la sécurité routière et pour éviter toute consommation énergétique inutile, démontez le porte-vélos lorsqu'il n'est pas utilisé.
- Il est défendu de modifier le porte-vélo et ses composants. Remplacez immédiatement toute partie usée ou endommagée exclusivement avec des pièces de rechange originales.
- Nettoyez le porte-vélo avec de l'eau tiède et/ou un produit détergent pour véhicules. Rangez le porte-vélo dans un endroit à l'abri de l'humidité et à des températures modérées.

Le fabricant décline toute responsabilité en cas de dommages dus à une utilisation impropre de ce produit et en cas de contestation au code de la route de la part des autorités compétentes.

Le fabricant ne répond que des défauts de fabrication du porte-vélo et des composants accessoires.

VOUS POUVEZ TÉLÉCHARGER LE DOCUMENT D'HOMOLOGATION SUR NOTRE SITE

www.peruzzosrl.com

À L'INTÉRIEUR LA FICHE TECHNIQUE DU PRODUIT.

ISTRUZIONI PER IL MONTAGGIO E L'IMPIEGO

Ogni volta che si usa questo prodotto devono essere considerate le informazioni sotto riportate: il portaciclo è un prodotto sicuro se usato correttamente, al contrario, se usato male, può arrecare danni a Voi e ad altri che vi seguono in strada.

- 1) Inserire i tappi **1** nei tubi quadri portanti **2** (Fig. **A**).
- 2) Inserire i tappi **3** nel tubo del dispositivo di inclinazione **4** (Fig. **A**) e nell'arco di fissaggio **5** (Fig. **F2**).
- 3) Montare il gancio **6** ai dispositivi di inclinazione **7** (Fig. **A**).
- 4) Montaggio binari in alluminio poggiaruota **8**: eseguire le operazioni preliminari come da istruzioni **B1-B2-B3** (Fig. **B**), montare i binari ai tubi quadri portanti **2** interponendo gli spessori **9**, fissandoli, quindi, con le rondelle e i dadi **10** (Fig. **B**).
- 5) Montare i fanali posteriori **11** sulla barra portafanali **12** fissandoli con le rondelle e i dadi **13** (Fig. **C**) attenzione a non danneggiare i cavi e a non serrare in modo eccessivo i dadi in quanto si potrebbero danneggiare le parti in plastica. Aver cura di far passare la spina a 13 poli all'interno del foro centrale della barra portafanali **12**.
- 6) Montare il portatarga **14** alla barra portafanali **12** fissandola con le viti **15**.
- 7) Montare il gruppo barra portafanali **12** al tubo quadro **16** fissandolo con le viti **17**, i dadi e le rondelle **18**, facendo attenzione che il gancio di inclinazione **6** si inflì nella feritoia predisposta (Fig. **D**).
- 8) Montaggio rotaia carico bici **19**: eseguire le operazioni preliminari come da istruzioni **E1-E2** (Fig. **E**), poi montarla alla barra portafanali **12** fissandola con i pomelli **20** (Fig. **E**).
- 9) Montaggio arco di fissaggio **5**:
 - Svitare e togliere i pomelli **21** e le rondelle **22** da entrambi i lati (Fig. **F1**);
 - Appoggiare l'arco di fissaggio **5** nella sede delle ruote di regolazione **23**, quindi fissarlo con le rondelle **22** e i pomelli **21** (Fig. **F2**).

COME INSTALLARE IL PORTACICLO SUL GANCIO DI TRAINO

Per il montaggio in sicurezza del portaciclo e per evitare danni al veicolo si consiglia di richiedere l'aiuto di un'altra persona.

- 10) Azionare la leva **24** verso l'alto, per sbloccarla girare la chiave **25** in senso antiorario (Fig. **G1**).
- 11) Appoggiare il blocco di fissaggio **27** alla sfera del gancio traino **26** (Fig. **G2**).
- 12) Il dispositivo di fissaggio si chiude abbassando la leva **24**: la forza di chiusura deve essere pari ad almeno **45 Kg**. (Fig. **G2**).

Regolazione della forza di chiusura della mano

E' sempre necessario effettuare la prima regolazione al momento dell'acquisto del prodotto. Successivamente il controllo della forza di chiusura deve essere effettuato ad ogni utilizzo procedendo nuovamente con la regolazione nel caso in cui fosse necessario. Al fine di prevenire incidenti e danni è opportuno richiedere, anche in questa fase, l'aiuto di un'altra persona. Dopo aver sbloccato e alzato la leva **24** il portaciclo deve essere mantenuto in posizione orizzontale dalla seconda persona. La vite **28** deve essere regolata con la chiave in dotazione **29** in modo tale che la forza di chiusura sulla leva venga aumentata fino ad un minimo di **45 Kg**. (Fig. **G2**). Assicurarsi che, con il dispositivo di fissaggio chiuso, il portaciclo non ruoti.

POSIZIONAMENTO E FISSAGGIO DELLE BICICLETTE SUL PORTACICLO

- 13) Per agevolare il carico delle bici è possibile aiutarsi con la rotaia **19**: per agganciarla al binario in alluminio **8** seguire le istruzioni **H1-H2** (Fig. **H**).

- 14) Posizionare verso l'auto la bicicletta più grande e più pesante, mettendo le ruote sul binario in alluminio **8** ed appoggiandola contro l'arco di fissaggio **5**. Fissare la bici con il braccetto **30** all'arco di fissaggio **5** (Fig. **I2**). Fissare le ruote con le cinghie di fissaggio **31** (Fig. **II**).
- 15) Ripetere le operazioni **14** per la seconda bicicletta.

IMPORTANTE: Per trasportare in sicurezza il carico il portabici è fornito della cinghia **32** che deve legare tutte le bici all'arco di fissaggio **5**. Assicurarsi, tendendo sufficientemente la cinghia, che essa sia montata correttamente.

INCLINAZIONE DEL PORTACICLO (Fig. L/M/N)

Per inclinare il portabici tenerlo sollevato con una mano mentre con l'altra tirare il gancio **6** (Fig. **L**). Per evitare lesioni e danni l'inclinazione del portaciclo da parte dell'operatore dovrebbe essere effettuata facendosi aiutare da una terza persona. Per la chiusura il portaciclo viene sollevato fino a quando il dispositivo di inclinazione **7** si innesta completamente passando dalla posizione di inclinazione (Fig. **M**) alla posizione di chiusura (Fig. **N**).

ATTENZIONE - NORME DI SICUREZZA

Oltre a quanto di seguito esposto preghiamo di osservare "**Condizioni, consigli e limitazioni d'uso**" di cui al certificato di prova per l'omologazione CE del tipo.

- Peso proprio dei portacicli "PARMA E-BIKE" e portata massima:
* Modello **707** (17,00 kg.) ---> 2 biciclette, portata max. 60 kg.
- Non superare mai la portata consentita del gancio di traino installato. Il peso complessivo del portaciclo e del carico non devono mai superare la portata consentita. Mantenere la superficie della sfera del gancio di traino pulita eliminando eventuali tracce di sporco o olio.
- Il conducente è sempre responsabile del carico trasportato e quindi anche di effettuare un controllo al fine di verificarne l'adeguato fissaggio sia al momento della partenza, sia durante il viaggio ad intervalli regolari.
- Consultare il manuale dell'auto e verificare il rispetto delle specifiche riportate in merito al carico massimo consentito sull'asse posteriore.
- Verificare il rispetto del valore **D** (portata massima) del gancio traino indicato dal produttore dell'auto o del gancio traino; il valore **D** espresso per il gancio traino dovrebbe essere pari ad almeno (**760 Kg**)**7,6 KN**; i ganci traino più vecchi spesso indicano solamente il carico consentito sul gancio traino **G_A** ed il carico totale consentito del veicolo trainante **G_K** anziché il valore **D**; in tal caso il valore **D** può essere così calcolato prendendo i valori nel libretto di manutenzione della vettura o nel libretto di immatricolazione:

$$D = \frac{9,81}{1000} \times \frac{(G_A \times G_K)}{(G_A + G_K)}$$

(**D** in [kN] / **G_A** in [kg] / **G_K** in [kg])

- Togliere dalle biciclette trasportate eventuali seggiolini per bambini, cestini, coperture per pioggia o qualsiasi altro elemento che potrebbe staccarsi o aumentare la resistenza aerodinamica.
- Il numero di biciclette trasportate non deve superare quello previsto in base al modello acquistato.
- Nessuna parte delle biciclette caricate come, per esempio, manubri o pedali, devono essere lasciati in posizione di utilizzo classico, vanno piegati onde evitare sporgenze pericolose.
- Assicurarsi che il portaciclo sia montato correttamente sul gancio di traino e che le biciclette siano fissate come da istruzioni fornite.
- Il portaciclo è idoneo solo per il trasporto di biciclette.

- Prima di partire controllare la completa funzionalità delle luci posteriori; verificare, in particolare, il funzionamento delle frecce direzionali.
- Mantenere pulite le connessioni (spina dispositivo e presa motrice), intervenendo con materiali appropriati ove si rendesse necessario.
- Non utilizzare e/o agganciare il portabici all'auto senza aver prima effettuato il collegamento elettrico.
- Verificare che i cavi elettrici non siano danneggiati o possano esserlo per interferenze con altri elementi del veicolo o possano, in qualche modo, essere tranciati accidentalmente.
- I dispositivi di illuminazione non sono progettati per essere immersi in acqua.
- Eventuali interventi rilevanti sull'impianto elettrico e sulle connessioni devono essere eseguiti da personale specializzato.
- Provvedere con un'adeguata replica della targa da applicare sul portabici gancio traino.
- Tenere presente che con l'utilizzo del portabici gancio traino le sporgenze posteriori del veicolo sono diverse rispetto al normale, fate, quindi, attenzione alle manovre di retromarcia e di parcheggio per il maggior ingombro in lunghezza dell'autoveicolo, considerare che il peso delle biciclette caricate sul portaciclo cambia il comportamento della guidabilità dell'auto soprattutto in presenza di vento laterale, in curva o in caso di frenata; viaggiare rispettando i limiti di velocità del codice stradale prestando attenzione alle condizioni della strada ed evitando scossoni.
- Se la visuale posteriore risulta ostruita equipaggiare il veicolo con adeguati specchietti retrovisori che garantiscono una guida in sicurezza.
- Al fine di evitare danni, se il cofano/portellone è provvisto di apertura automatica, dovete utilizzare questa funzione con molta attenzione.
- Le luci posteriori dell'auto vengono completamente o parzialmente oscurate in caso di utilizzo del dispositivo gancio traino, per questo motivo il portabici che avete acquistato è dotato di un ulteriore sistema di luci e targa. Il numero e la tipologia di luci necessarie dipendono dalla data di prima immatricolazione del veicolo secondo quanto segue:

IMMATRICOLAZIONE PRIMA DEL 01.01.1987	IMMATRICOLAZIONE TRA IL 01.01.1987 ED IL 31.12.1990
Non è obbligatorio il funzionamento delle luci fendinebbia e delle luci di retromarcia del portabici gancio traino.	Non è obbligatorio il funzionamento delle luci fendinebbia ma è obbligatorio il funzionamento delle luci di retromarcia del portabici gancio traino.
E' consentito l'uso di una spina a 7 poli.	E' consentito l'uso della spina a 7 poli. In caso di incompatibilità tra presa e spina utilizzare gli appositi adattatori che si trovano in commercio.
IMMATRICOLAZIONE DOPO IL 01.01.1991	IMMATRICOLAZIONE DOPO IL 01.01.1998
Tutte le luci del portabici gancio traino devono essere funzionanti. Luci fendinebbia e luci di retromarcia sono obbligatorie. E' necessario l'utilizzo di un relè o di una presa elettrica con un sistema di sconnessione che assicuri che le luci fendinebbia del veicolo vengano spente automaticamente in caso di utilizzo del gancio traino e che vengano riaccese non appena viene rimossa la spina (Solo la spina a 13 poli risponde a tale requisito).	Il portabici gancio traino non deve coprire le luci del terzo stop. Il terzo stop deve essere visibile in caso contrario deve essere ripetuto sul portabici gancio traino.

- Se il carico proietta più di 40 cm oltre la superficie delle luci del portabici gancio traino allora è necessario segnalarlo visivamente.
- Controllare, inizialmente dopo un breve percorso, e successivamente a intervalli regolari, tutti gli elementi di fissaggio del portaciclo.
- Verificare la distanza tra il portaciclo, le biciclette e il/i tubo/i di scarico per evitare eventuali danni imputabili al calore.
- Per aumentare la sicurezza stradale e per un corretto risparmio energetico smontare il portaciclo quando non viene utilizzato.
- E' vietato modificare il portaciclo ed i suoi componenti. Sostituire immediatamente qualsiasi parte usurata o danneggiata esclusivamente con ricambi originali.
- La pulizia del portaciclo può essere eseguita con acqua tiepida e/o un prodotto detergente per auto. Riporre il portaciclo a temperature moderate ed al riparo dall'umidità.

Il fabbricante non è responsabile dei danni causati dal cattivo uso di questo prodotto, né dell'eventuale contestazione al codice della strada da parte delle autorità competenti.

Il fabbricante è responsabile solo dei difetti di fabbricazione del portaciclo e componenti accessori.

E' POSSIBILE SCARICARE IL DOCUMENTO DI OMologazione DAL NOSTRO SITO

www.peruzzosrl.com

ALL'INTERNO DELLA SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO.

INSTRUCCIONES PARA EL MONTAJE Y LA UTILIZACIÓN

Cada vez que se usa este producto, se deben considerar las informaciones indicadas a continuación: el portabicicletas es un producto seguro si se utiliza correctamente; por el contrario, si se usa mal, puede provocar daños a usted y a los conductores que le siguen en la ruta.

- 1) Coloque los tapones **1** en los tubos cuadrados portantes **2** (Fig. **A**).
- 2) Coloque los tapones **3** en el tubo del dispositivo de inclinación **4** (Fig. **A**) y en el arco de fijación **5** (Fig. **F2**).
- 3) Fije el gancho **6** en los dispositivos de inclinación **7** (Fig. **A**).
- 4) Montaje de los carriles portarruedas de aluminio **8**: realice las operaciones preliminares siguiendo las instrucciones **B1-B2-B3** (Fig. **B**), fije los carriles a los tubos cuadrados portantes **2**, interponiendo los espesores **9** y fijándolos con las arandelas y las tuercas **10** (Fig. **B**).
- 5) Instale los faros traseros **11** en la barra portafaros **12**, fijándolos con las arandelas y las tuercas **13** (Fig. **C**). Preste atención para no dañar los cables y no apretar excesivamente las tuercas, ya que se podrían dañar las partes de plástico. Haga pasar la clavija de **13** polos por dentro del orificio central de la barra portafaros **12**.
- 6) Colocar el portamátricula **14** en la barra portafaros **12**, fijándolo con los tornillos **15**.
- 7) Coloque el grupo barra portafaros **12** en el tubo cuadrado de la barra portafaros **16**, fijándolo con los tornillos **17**, las tuercas y las arandelas **18**, y verificando que el gancho de inclinación **6** se introduzca en la ranura correspondiente (Fig. **D**).
- 8) Montaje del riel portabicicletas **19**: realice las operaciones preliminares siguiendo las instrucciones **E1-E2** (Fig. **E**) y, a continuación, móntelo en la barra portafaros **12**, fijándolo con los pomos **20** (Fig. **E**).
- 9) Montaje del arco de fijación **5**:
 - Desenrosque y quite los pomos **21** y las arandelas **22** de ambos lados (Fig. **F1**).
 - Apoyar el arco de fijación **5** en el alojamiento de los elementos de regulación **23** y, a continuación, fijarlo con las arandelas **22** y los pomos **21** (Fig. **F2**).

CÓMO INSTALAR EL PORTABICICLETAS EN EL GANCHO DE REMOLQUE

Para el montaje seguro del portabicicletas y para evitar daños al vehículo, se recomienda solicitar la ayuda de otra persona.

- 10) Mueva la palanca **24** hacia arriba; para desbloquearla, gire la llave **25** en sentido levógiro (Fig. **G1**).
- 11) Apoye el bloque de fijación **27** a la bola del gancho de remolque **26** (Fig. **G2**).
- 12) El dispositivo de fijación se cierra bajando la palanca **24**: la fuerza de cierre debe ser de al menos **45 kg.** (Fig. **G2**).

Regulación de la fuerza de cierre de la mano

Siempre es necesario realizar la primera regulación en el momento de la compra del producto. Posteriormente, el control de la fuerza de cierre se debe realizar cada vez que se utiliza, regulándolo nuevamente si es necesario. Para prevenir accidentes y daños, también en esta fase es oportuno solicitar la ayuda de otra persona. Después de desbloquear y levantar la palanca **24**, el portabicicletas debe ser mantenido en posición horizontal por la segunda persona. El tornillo **28** se debe regular con la llave suministrada **29**, de tal forma que la fuerza de cierre sobre la palanca aumente hasta un mínimo de **45 kg.** (Fig. **G2**). Verifique que, con el dispositivo de fijación cerrado, el portabicicletas no gire.

COLOCACIÓN Y FIJACIÓN DE LAS BICICLETAS EN EL PORTABICICLETAS

- 13) Para facilitar la carga de las bicicletas, es posible ayudarse con el riel **19**: para engancharlo al carril de aluminio **8**, siga las instrucciones **H1-H2** (Fig. **H**).
- 14) Cargue contra el coche la bicicleta más grande y pesada, poniendo las ruedas sobre el carril de aluminio **8** y apoyándola contra el arco de fijación **5**. Fije la bicicleta con el brazo **30** al arco de fijación **5** (Fig. **I2**). Sujete las ruedas con las correas de fijación **31** (Fig. **II**).
- 15) Repita las operaciones **14** para la segunda bicicleta.

IMPORTANTE: Para transportar la carga en forma segura, el portabicicletas está dotado de la correa **32**, que debe sujetar todas las bicicletas al arco de fijación **5**. Tense suficientemente la correa para verificar que la misma haya sido montada correctamente.

INCLINACIÓN DEL PORTABICICLETAS (Fig. L/M/N)

Para inclinar el portabicicletas, manténgalo con una mano y tire con la otra del gancho **6** (Fig. **L**). Para evitar lesiones y daños, la inclinación del portabicicletas debe ser regulada con la ayuda de una tercera persona. Para cerrarlo, el portabicicletas se levanta hasta que el dispositivo de inclinación **7** se engancha completamente, pasando de la posición de inclinación (Fig. **M**) a la posición de cierre (Fig. **N**).

ATENCIÓN – NORMAS DE SEGURIDAD

Además de lo indicado a continuación, se ruega observar las "Condiciones, consejos y limitaciones de uso" incluidas en el certificado de ensayo para la homologación CE.

- Peso propio de los portabicicletas "PARMA E-BIKE" y capacidad máxima:

* Modelo **707** (17,00 kg.) ---> 2 bicicletas, capacidad máx. 60 kg.

- No superar nunca la capacidad de carga permitida por el gancho de remolque instalado. El peso total del portabicicletas y de la carga nunca debe superar la capacidad máxima permitida. Mantenga la superficie de la bola del gancho de remolque limpia, eliminando eventuales restos de suciedad o aceite.

- El conductor siempre es responsable de la carga transportada y, por lo tanto, también de realizar un control con el objetivo de verificar su adecuada fijación, tanto en el momento de partir como durante el viaje, a intervalos regulares.

- Consulte el manual del coche y verifique el cumplimiento de las especificaciones de carga máxima del eje trasero.

- Verifique el cumplimiento del valor **D** (capacidad máxima) del gancho de remolque, indicado por el fabricante del coche o del gancho de remolque; el valor **D** para el gancho de remolque debería ser de al menos (**760 Kg**) **7,6 KN**; los ganchos de remolque más viejos frecuentemente indican solamente la carga permitida para el gancho de remolque **Ga** y la carga total permitida para el vehículo tractor **GK**, en lugar del valor **D**; en este caso, el valor **D** se puede calcular tomando los valores indicados en la libreta de mantenimiento del vehículo o en el certificado matriculación:

$$D = \frac{9,81}{1000} \times \frac{(G_A \times G_K)}{(G_A + G_K)}$$

(**D** in [kN] / **G_A** in [kg] / **G_K** in [kg])

- Saque de las bicicletas transportadas eventuales sillas para niños, cestas, cubiertas para lluvia o cualquier otro elemento que pueda desprendese o aumentar la resistencia aerodinámica.
- El número de bicicletas transportadas no debe superar el previsto para el modelo adquirido.
- Ninguna parte de las bicicletas cargadas (por ejemplo, manillares o pedales) debe quedar en la posición normal de uso; por el contrario, se deben plegar para evitar el peligro representado por las partes sobresalientes.
- Verifique que el portabicicletas esté correctamente instalado en el gancho de remolque y que las bicicletas estén fijadas según lo indicado en las instrucciones.
- El portabicicletas es idóneo exclusivamente para el transporte de bicicletas.
- Antes de partir, verifique el funcionamiento de las luces traseras. Verifique en particular el funcionamiento de las luces intermitentes.
- Mantenga limpias las conexiones (clavija del dispositivo y toma motriz), utilizando materiales adecuados si es necesario.
- No utilice ni enganche el portabicicletas al coche sin haber realizado antes la conexión eléctrica.
- Verifique que los cables eléctricos no estén dañados, que no puedan dañarse debido al contacto con otros elementos del vehículo y que no puedan cortarse accidentalmente.
- Los dispositivos de iluminación no están proyectados para ser sumergidos en agua.
- Las intervenciones importantes en la instalación eléctrica y en las conexiones deben ser realizadas por personal especializado.
- Aplique una copia de la matrícula en el portabicicletas con gancho de remolque.
- Tenga presente que, utilizando el portabicicletas con gancho de remolque, las partes sobresalientes traseras del vehículo son diferentes de las normales. Por lo tanto, preste atención durante las maniobras de marcha atrás y estacionamiento, debido a la mayor longitud del vehículo. Recuerde que el peso de las bicicletas cargadas en el portabicicletas cambia el comportamiento del coche, sobre todo con viento lateral, en las curvas y en las frenadas. Respete los límites de velocidad establecidos por el código de circulación, prestando atención a las condiciones de la calle y evitando sacudidas.
- Si la visibilidad trasera resulta obstruida, equípe el vehículo con espejos retrovisores adecuados, que garanticen una conducción segura.
- Para evitar daños, si la tapa del maletero/puerta trasera está dotada de apertura automática, dicha función se debe utilizar con la máxima atención.
- Las luces traseras del coche quedan total o parcialmente cubiertas en caso de uso del dispositivo con gancho de remolque; por este motivo, el portabicicletas está dotado de un sistema de luces y matrícula adicionales. El número y el tipo de luces necesarias dependen de la fecha de primera matriculación del vehículo, tal como se indica a continuación:

MATRICULACIÓN ANTES DEL 01.01.1987
No es obligatorio el funcionamiento de las luces antiniebla ni de las luces de marcha atrás del portabicicletas con gancho de remolque.
Está permitido el uso de una clavija de 7 polos.

MATRICULACIÓN ENTRE EL 01.01.1987 Y EL 31.12.1990
No es obligatorio el funcionamiento de las luces antiniebla, pero es obligatorio el funcionamiento de las luces de marcha atrás del portabicicletas con gancho de remolque.
Está permitido el uso de una clavija de 7 polos. En caso de incompatibilidad entre la toma y la clavija, utilice los adaptadores disponibles en el mercado.

MATRICULACIÓN DESPUÉS DEL 01.01.1991
Todas las luces del portabicicletas con gancho de remolque deben funcionar. Las luces antiniebla y las luces de marcha atrás son obligatorias.

MATRICULACIÓN DESPUÉS DEL 01.01.1998
El portabicicletas con gancho de remolque no debe cubrir las luces de la tercera luz de freno. La tercera luz de freno debe ser visible; en caso contrario, debe estar replicado en el portabicicletas con gancho de remolque.

- Si la carga sobresale más de 40 cm con respecto a la superficie de las luces del portabicicletas con gancho de remolque, es necesario indicarlo visualmente.
- Despues de un breve recorrido y a intervalos regulares durante el viaje, controle todos los elementos de fijación del portabicicletas.
- Compruebe la distancia entre el portabicicletas, las bicicletas y el/los tubo/s de escape, para evitar eventuales daños imputables al calor.
- Para aumentar la seguridad vial y para un correcto ahorro energético, desmonte el portabicicletas cuando no se utiliza.
- Se prohíbe modificar el portabicicletas y sus componentes. Sustituya inmediatamente cualquier parte desgastada o deteriorada utilizando exclusivamente repuestos originales.
- La limpieza del portabicicletas puede hacerse con agua templada y/o un producto detergente para automóviles. Guarde el portabicicletas a temperaturas moderadas y protegido de la humedad.

El fabricante no es responsable de los daños debido al uso incorrecto de este producto, ni del incumplimiento del código de circulación.

El fabricante es responsable exclusivamente de los defectos de fabricación del portabicicletas y de sus accesorios.

ES POSIBLE DESCARGAR EL DOCUMENTO DE HOMOLOGACIÓN DE NUESTRO SITIO WEB

www.peruzzosrl.com

EN LA FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO.

INSTRUKCJA MONTAŻU I ZASTOSOWANIA

Za każdym razem, gdy wykorzystuje się niniejszy produkt, należy pamiętać o niżej podanych informacjach: bagażnik rowerowy to produkt bezpieczny jeżeli jest wykorzystywany prawidłowo; jego nieprawidłowe użycie może przysporzyć szkód zarówno Państwu jak i innym, znajdującym się za Państwem, uczestnikom ruchu drogowego.

- 1) Umieścić zatyczki **1** w kwadratowych rurach nośnych **2** (Rys. **A**).
- 2) Umieścić zatyczki **3** w rurze urządzenia odchylającego **4** (Rys. **A**) i w poręczy mocującej **5** (Rys. **F2**).
- 3) Zamontować uchwyt **6** do urządzeń odchylających **7** (Rys. **A**).
- 4) Montaż aluminiowych torów stanowiących oparcie kół **8**: wykonać czynności wstępne zgodnie z instrukcjami **B1-B2-B3** (Rys. **B**), przymocować tory do kwadratowych rur nośnych **2**, wstawiając podkładki odległościowe **9**, przytwierdzając je następnie za pomocą podkładek i nakrętek **10** (Rys. **B**).
- 5) Zamontować lampy tylne **11** na tablicy oświetleniowej **12** przymocowując je za pomocą podkładek i nakrętek **13** (Rys. **C**), zwracając uwagę na to, by nie uszkodzić kabli oraz nie dokręcać nadmiernie nakrętek, gdyż mogłyby to uszkodzić elementy wykonane z tworzywa sztucznego. Zadbać o to, by 13 bolcowa wtyczka została wsunięta do wewnątrz centralnego otworu tablicy oświetleniowej **12**.
- 6) Zamontować ramkę na tablicę rejestracyjną **14** na belce nośnej światła **12** przy pomocy śrub **15**.
- 7) Przymocować zespół belki nośnej **12** do rury kwadratowej **16** przy pomocy śrub **17**, nakrętek i podkładek **18**, zwracając szczególną uwagę by uchwyt odchylający **6** dostał się do przewidzianego dla niego otworu (Rys. **D**).
- 8) Montaż szyny w bagażniku rowerowym **19**: wykonać czynności wstępne zgodnie z instrukcjami **E1-E2** (Rys. **E**), a następnie przymocować ją do belki tablicy oświetleniowej **12**, przytwierdzając ją za pomocą pokrętła **20** (Rys. **E**).
- 9) Montaż poręczy mocującej **5**:
 - Odkręcić i zdjąć pokrętla **21** oraz podkładki **22** z obydwu stron (Rys. **F1**);
 - Oprzeć poręcz mocującą **5** w miejscu przeznaczonym na tarcze regulacyjne **23**, a następnie przymocować ją przy pomocy podkładek **22** i pokrętła **21** (Rys. **F2**).

JAK ZAINSTALOWAĆ BAGAŻNIK ROWEROWY NA HAKU HOLOWNICZYM

W celu bezpiecznego zamontowania bagażnika rowerowego i dla uniknięcia uszkodzeń pojazdu zalecana jest pomoc innej osoby.

- 10) Pociągnąć dźwignię **24** w kierunku do góry, a w celu jej odblokowania przekręcić klucz **25** w kierunku przeciwnym do ruchu wskaźków zegara (Rys. **G1**).
- 11) Oprzeć blok mocujący **27** na kuli haka holowniczego **26** (Rys. **G2**).
- 12) Urządzenie mocujące zamyka się poprzez opuszczenie dźwigni **24**. siła zamykania musi być przynajmniej równa **45 Kg**. (Rys. **G2**).

Regulacja siły zamykania ręcznego

Pierwszą regulację zawsze należy wykonać w momencie zakupu produktu. Później kontrola siły zamykania powinna być przeprowadzana przy każdym użytkowaniu, i w razie zaistnienia takiej potrzeby, należy przystąpić do ponownego wykonania regulacji. W celu zapobieżenia wypadkom i szkodom, jest właściwym również na tym etapie, poproszenie o pomoc innej osoby. Po odblokowaniu i po podniesieniu dźwigni **24** bagażnik rowerowy musi pozostać utrzymany w położeniu poziomym przez drugą osobę. Śruba **28** musi zostać wyregulowana przy pomocy klucza **29** będącego na wyposażeniu, w taki sposób, by siła zamykania działająca na dźwignię wzrosła do minimum **45 Kg**. (Rys. **G2**). Należy upewnić się, czy przy zamkniętym urządzeniu mocującym, bagażnik rowerowy nie obraca się.

USTAWIENIE I MOCOWANIE ROWERÓW NA BAGAŻNIKU ROWEROWYM

- 13) W celu ułatwienia załadunku rowerów można posiłkować się szyną **19**: aby móc ją przymocować do aluminiowego toru **8**, należy postępować zgodnie ze wskazówkami **H1-H2** (Rys. **H**).
- 14) Umieścić bliżej samochodu rower, który jest największym i najcięższym, ustawiając koła na aluminiowym torze **8** i opierając rower na poręczy mocującej **5**. Przymocować rower za pomocą ramienia **30** do poręczy mocującej **5** (Rys. **I2**). Przymocować koła przy pomocy taśm mocujących **31** (Fig. **II**).
- 15) Powtórzyć czynności wskazane w p. **14** dla drugiego roweru.

WAŻNE: Dla bezpiecznego przewożenia ładunku, bagażnik rowerowy został wyposażony w taśmę **33**, której zadaniem jest przywiązywanie wszystkich rowerów do poręczy mocującej **5**. Upewnić się, odpowiednio naprężając taśmę, czy została ona prawidłowo zamontowana.

ODCHYLANIE BAGAŻNIKA ROWEROWEGO (Rys. L/M/N)

Aby odchylić bagażnik rowerowy, należy podtrzymywać go jedną ręką, a drugą pociągnąć za uchwyt **6** (Rys. **L**). W celu uniknięcia obrażeń ciała oraz szkód materialnych, odchylanie bagażnika przez operatora powinno odbywać się z pomocą osoby trzeciej. Aby dokonać zamknięcia, należy podnieść bagażnik rowerowy aż do całkowitego zaczepienia się urządzenia odchylającego **7**, które przechodzi w ten sposób z pozycji odchylonej (Rys. **M**) do pozycji zamkniętej (Rys. **N**).

UWAGA – PRZEPISY BEZPIECZEŃSTWA

Prosimy o stosowanie się do niżej podanych zasad bezpieczeństwa oraz o przestrzeganie „**Warunków, zaleceń i ograniczeń użytkowania**” opisanych w świadectwie homologacyjnym WE typu.

- Ciężar własny bagażnika rowerowego "PARMA E-BIKE" oraz maksymalny udźwig:

* Model **707** (17,00 kg.) ---> 2 rowery, maks. udźwig 60 kg.

- Nigdy nie przekraczać dozwolonego udźwigu zainstalowanego haka holowniczego. Łączny ciężar bagażnika rowerowego oraz ładunku nigdy nie może przekraczać dozwolonego udźwigu. Utrzymywać powierzchnię kuli haka holowniczego w czystości usuwając ewentualne ślady zabrudzeń i oleju.

- Kierowca jest zawsze odpowiedzialny za przewożony ładunek i następnie również za przeprowadzanie kontroli w celu sprawdzenia prawidłowości zamocowania, zarówno w momencie wyjazdu, jak i w regularnych odstępach czasowych podczas jazdy.

- Zapoznać się z instrukcją obsługi samochodu i sprawdzić, czy są przestrzegane przytoczone specyfikacje odnoszące się do maksymalnego dopuszczalnego obciążenia tylnej osi.

- Sprawdzić, czy jest przestrzegana wartość **D** (maksymalny udźwig) haka holowniczego wskazana przez producenta samochodu lub haka holowniczego; wartość **D** wyrażona dla haka holowniczego musi być równa przynajmniej (**760 Kg**)**7,6 KN**; na hakach holowniczych starszego typu często jest wskazana tylko dopuszczalna wartość obciążenia wywieranego na hak holowniczy **Ga** i całkowite dopuszczalne obciążenie pojazdu holowniczego **GK** zamiast wartości **D**; w takim przypadku wartość **D** może być obliczona na podstawie wartości wskazanych w książce serwisowej pojazdu samochodowego i w dowodzie rejestracyjnym:

$$D = \frac{9,81}{1000} \times \frac{(G_A \times G_K)}{(G_A + G_K)}$$

(**D** in [kN] / **G_A** in [kg] / **G_K** in [kg])

- Zdjąć z przewożonych rowerów ewentualne foteliki dla dzieci, kosze, pokrowce przeciwdeszczowe oraz wszelkie inne elementy mogące ulec oderwaniu się lub zwiększać opór powietrza.
- Ilość transportowanych rowerów nie może być wyższa od ilości przewidzianej dla zakupionego modelu.
- Żadna z części załadowanych rowerów, jak np. kierownica lub педały, nie mogą być pozostawione w klasycznym położeniu do użytkowania, lecz powinny zostać złożone, w celu uniknięcia zagrożeń wywołanych przez wystające elementy.
- Upewnić się, czy bagażnik rowerowy został zamontowany prawidłowo na haku holowniczym i czy rowery zostały umocowane zgodnie z dostarczonymi wskazówkami.
- Bagażnik rowerowy nadaje się wyłącznie do przewozu rowerów.
- Przed wyruszeniem w drogę, należy sprawdzić prawidłowość działania tylnych światel. W szczególności, należy sprawdzić działanie kierunkowskazów..
- Utrzymywać złącza w czystości (wtyczka urządzenia i gniazdo wtyczkowe), stosując odpowiednie środki, gdy okaże się to konieczne.
- Nie użytkować i/lub nie sprzągać bagażnika rowerowego z samochodem, jeżeli wcześniej nie zostało wykonane podłączenie elektryczne.
- Sprawdzić, czy kable elektryczne nie zostały uszkodzone oraz czy nie ma miejsca interferencja z innymi elementami pojazdu, lub czy nie mogłyby one zostać przypadkowo przecięte.
- W projekcie urządzeń świetlnych nie została przewidziana możliwość ich zanurzania w wodzie.
- Ewentualne ważne operacje wykonywane na instalacji elektrycznej lub na złączach muszą być przeprowadzane przez wykwalifikowany personel.
- Zabezpieczyć odpowiednią repliką tablicy rejestracyjnej do umiejscowienia na bagażniku rowerowym montowanym na haku holowniczym.
- Należy mieć na uwadze to, że przy użytkowaniu bagażnika rowerowego mocowanego na haku holowniczym, wystające tylne części pojazdu są inne niż zazwyczaj, dlatego też trzeba zachować szczególną ostrożność podczas manewrów jazdy wstecznej i parkowania, gdyż z powodu większego wymiaru gabarytowego wzdużnego pojazdu oraz ciężaru rowerów załadowanych na bagażniku rowerowym zmieniają się własności jezdne pojazdu, szczególnie przy wietrze bocznym, na zakręcie lub podczas hamowania; należy prowadzić pojazd respektując ograniczenia prędkości kodeksu drogowego, zwracając uwagę na warunki drogowe i unikając wstrząsów.
- Jeżeli widoczność z tyłu jest ograniczona, należy wyposażyć pojazd w odpowiednie lusterka wsteczne, które zapewnią bezpieczne prowadzenie pojazdu.
- Jeżeli pokrywa bagażnika/drzwi tylne są wyposażone w system automatycznego otwierania, w celu uniknięcia szkód materialnych, należy korzystać z tej funkcji zachowując szczególną ostrożność..
- W przypadku użytkowania bagażnika rowerowego montowanego na haku holowniczym światła tylne samochodu zostają całkowicie lub częściowo zasłonięte, dlatego nabyty przez Państwa bagażnik rowerowy został wyposażony w dodatkowy system światel i w tablicę rejestracyjną. Ilość oraz rodzaj potrzebnych światel są uzależnione od daty pierwszej rejestracji pojazdu, zgodnie z tym, co zostało wskazane poniżej:

PIERWSZA REJESTRACJA W DNIU 01.01.1987 r.	REJESTRACJA POMIĘDZY 01.01.1987 I 31.12.1990 r.
Nie jest obowiązkowe funkcjonowanie reflektorów przeciwmgłowych i światel cofania bagażnika rowerowego mocowanego na haku holowniczym.	Nie jest obowiązkowe funkcjonowanie reflektorów przeciwmgłowych, ale jest obowiązkowe funkcjonowanie światel cofania bagażnika rowerowego mocowanego na haku holowniczym.
Jest dozwolone zastosowanie jednej 7 bolcowej wtyczki.	Jest dozwolone zastosowanie 7 bolcowej wtyczki. W przypadku niedopasowania gniazda wtyczkowego do wtyczki należy zastosować odpowiednie adaptery dostępne w obrocie handlowym.
REJESTRACJA PO 01.01.1991 r.	REJESTRACJA PO 01.01.1998 r.
Wszystkie światła bagażnika rowerowego mocowanego na haku holowniczym muszą być funkcjonujące. Reflektory przeciwmgłowe i światła cofania są obowiązkowe.	Bagażnik rowerowy mocowany na haku holowniczym nie może zasłaniać trzecich światel stopu. Trzecie światła stopu muszą być widoczne, w przeciwnym razie muszą zostać umieszczone na bagażniku rowerowym montowanym na haku holowniczym.

- Jeżeli ładunek wystaje na ponad 40 cm poza powierzchnię światel bagażnika rowerowego montowanego na haku holowniczym, wówczas jest konieczne zasygnalizowanie tego w widoczy sposób.
- Sprawdzać wszystkie elementy mocujące bagażnika rowerowego, początkowo już po przebyciu krótkiego odcinka drogi, a następnie w regularnych odstępach czasu.
- Sprawdzić odległość pomiędzy bagażnikiem, rowerami i rurą/rurami wydechową/wydechowymi, w celu uniknięcia ewentualnych szkód mogących powstać na skutek wystawienia na działanie ciepła.
- Aby zwiększyć bezpieczeństwo jazdy na drodze oraz ze względu na oszczędność energetyczną, należy zdemontować bagażnik rowerowy, gdy nie jest on wykorzystywany.
- Zabrania się dokonywania przeróbek bagażnika oraz jego elementów składowych. Każda zużyta lub uszkodzona część powinna zostać bezwzględnie zastąpiona oryginalną częścią zamienną.
- Bagażnik rowerowy może być czyszczony przy pomocy ciepłej wody i/lub środka do mycia samochodu. Bagażnik rowerowy należy przechowywać w środowisku o umiarkowanej temperaturze i chronić go przed wilgotością.

Producent nie bierze na siebie odpowiedzialności, ani za szkody powstałe na skutek nieprawidłowego użytkowania niniejszego produktu, ani za ewentualne zakwestionowanie przez kompetentne władze jego zgodności z kodeksem drogowym ze strony władz kompetentnych.

Producent jest odpowiedzialny wyłącznie za wady fabryczne bagażnika rowerowego oraz jego części uzupełniających.

**JEST MOŻLIWE POBRANIE DOKUMENTU HOMOLOGACYJNEGO
ZAMIESZCZONEGO W KARCIE TECHNICZNEJ PRODUKTU Z NASZEJ
STRONY INTERNETOWEJ**

www.peruzzosrl.com

NÁVOD NA MONTÁŽ A POUŽÍVÁNÍ

Při používání tohoto výrobku je nutné mít na paměti níže uvedené informace: nosič jízdních kol je bezpečný výrobek, jestliže je používán správným způsobem. V případě, že je výrobek používán nesprávně, může způsobit škody nejenom vám, ale i ostatním účastníkům silničního provozu, kteří jedou za vámi.

- 1) Nasadte uzávěry **1** na čtyřhranné nosné trubky **2** (obr. **A**).
- 2) Nasadte uzávěry **3** na trubku sklápěcího zařízení **4** (obr. **A**) a na upínací rám **5** (obr. **F2**).
- 3) Připevněte hák **6** ke sklápěcímu zařízení **7** (obr. **A**).
- 4) Montáž hliníkové kolejničky pro usazení kol **8**: provedte přípravné úkony podle stanovených pokynů **B1-B2-B3** (obr. **B**), namontujte kolejničky na čtyřhranné nosné trubky **2** tak, že mezi ně vložíte rozpěrky **9**, a poté je upevněte pomocí podložek a matic **10** (obr. **B**).
- 5) Namontujte zadní světlá **11** na držák světel **12** a upevněte je pomocí podložek a matic **13** (obr. **C**). Dejte přitom pozor, abyste nepoškodili kabely. Příliš neutahujte matice, protože by mohlo dojít k poškození plastových částí. Ujistěte se, že jste protáhli 13-pólovou zástrčku otvorem ve středu držáku světel **12**.
- 6) Namontujte rám poznávací značky **14** na držák světel **12** a upevněte ho pomocí šroubů **15**.
- 7) Namontujte takto smontovaný držák světel **12** na čtyřhrannou trubku **16** a připevněte ho pomocí šroubů **17**, matic a podložek **18**. Dávejte pozor na to, aby se táhlo sklápěcího mechanismu **6** zasunulo do příslušné štěrbiny (obr. **D**).
- 8) Montáž kolejnice jízdního kola **19**: provedte přípravné úkony podle stanovených pokynů **E1-E2** (obr. **E**) a poté ji namontujte na držák světel **12** a upevněte pomocí prukojetí **20** (obr. **E**).
- 9) Montáž upínacího rámu **5**:
 - Na obou stranách odšroubujte a sejměte rukojeti **21** a podložky **22** (obr. **F1**);
 - Položte upínací rám **5** na sedlo regulačních kol **23** a připevněte ho pomocí podložek **22** a rukojetí **21** (obr. **F2**).

INSTALACE NOSIČE NA TAŽNÉ ZAŘÍZENÍ

Pro bezpečnou instalaci nosiče a zamezení vzniku škod na vozidle doporučujeme využít pomocí další osoby.

- 10) Zatáhněte za páku **24** směrem nahoru a pro její odblokování otáčejte klíčem **25** proti směru hodinových ručiček (obr. **G1**).
- 11) Položte upínací mechanismus **27** na kouli tažného zařízení **26** (obr. **G2**).
- 12) Upínací zařízení zavřete přesunem páky **24** směrem dolů, je potřebná minimální zavírací síla rovnající se **45 kg**. (obr. **G2**).

Seřízení zavírací síly ruky

Při zakoupení výrobku je nutné vždy provést první seřízení. Následně je nutné, před každým použitím výrobku, zkontrolovat zavírací sílu a v případě potřeby provést potřebné seřízení. Pro zamezení nehod nebo škod na vozidle doporučujeme využít i v tomto případě pomocí další osoby. Po zajištění a zvednutí páky **24** musí druhá osoba nosič přidržet ve vodorovné pozici. Šroub **28** je nutné seřídit dodaným klíčem **29** tak, aby zavírací síla vyvýjená na páku byla zvýšena alespoň na **45 kg**. (obr. **G2**). Ujistěte se, že po zavření upínacího zařízení se nosič na tažném zařízení neotáčí.

UMÍSTĚNÍ A UPEVNĚNÍ JÍZDNÍCH KOL NA NOSIČ

- 13) Pro snazší nakládání jízdního kola můžete použít kolejnici **19**: pro její připojení k hliníkové kolejničce **8** se říďte pokyny **H1-H2** (obr. **H**).

- 14) Umístěte směrem k autu největší a nejtěžší jízdní kolo tak, že usadíte jeho kola na hliníkovou kolejničku **8**, a poté jízdní kolo upevněte k upínacímu rámu **5**. Upevněte jízdní kolo k upínacímu rámu **5** (obr. **I2**) pomocí ramena **30**. Zajistěte kola pomocí fixačních pásků **31** (obr. **I1**).
- 15) Zopakujte tyto úkony **14** pro druhé jízdní kolo.

DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ: Pro bezpečnější přepravu kol je nosič vybavený páskem **32** pro upevnění veškerých jízdních kol k upínacímu rámu **5**. Utáhněte pásek a ujistěte se, že je jízdní kolo správně namontováno.

NAKLÁPĚNÍ NOSIČE (obr. L/M/N)

Pro naklopení nosiče přidržujte jednou rukou nosič a druhou rukou zatáhněte za táhlo sklápěcího mechanismu **6** (obr. **L**). Abyste se vyhnuli nehodám a škodám, doporučujeme využít při nakládání nosiče pomocí třetí osoby. Pro zavření nosiče ho zvedejte směrem nahoru, dokud nedojde k celkovému zavření sklápěcího zařízení **7**, které přejde z nakloněné polohy (obr. **M**) do zavřené polohy (obr. **N**).

POZOR – BEZPEČNOSTNÍ PŘEDPISY

Krom níže uvedených nařízení vás prosíme, abyste se řídili „**Podmínkami, radami a provozními omezeními**“, které jsou uvedené v certifikátu o schválení typu (ES schválení typu).

- Hmotnost nosičů "PARMA E-BIKE" a maximální nosnost:
* Model **707** (17,00 kg.) ---> 2 jízdní kola, max. nosnost 60 kg.

- Nikdy nepřekračujte schválenou nosnost nainstalovaného tažného zařízení. Celková hmotnost nosiče a břemene nesmí překročit schválenou nosnost. Udržujte povrch koule tažného zařízení v čistém stavu a v případě stop po špině či oleji je odstraňte.

- Řidič je vždy zodpovědný za přepravovaná břemena, a proto je povinen pravidelně kontrolovat jejich správné upevnění nejenom před výjetím, ale i během cesty.

- Přečtěte si návod k používání vozidla a zkontrolujte, jestli jsou dodrženy specifikace ohledně maximálního zatížení zadní nápravy.

- Zkontrolujte dodržení hodnoty **D** (maximální nosnost) tažného zařízení uvedené výrobcem automobilu nebo tažného zařízení; hodnota **D** vyjadřená pro tažné zařízení se musí rovnat alespoň (**760 kg**)**7,6 KN**; u starších tažných zařízení je obvykle uvedeno pouze přípustné zatížení tažného zařízení **Ga** a celkové zatížení tažného vozidla **GK** (místo hodnoty **D**). V tomto případě je možné hodnotu **D** vypočítat pomocí hodnot uvedených v návodu k údržbě vozidla nebo v technické knize:

$$D = \frac{9,81}{1000} \times \frac{(G_A \times G_K)}{(G_A + G_K)}$$

(**D** in [kN] / **G_A** in [kg] / **G_K** in [kg])

- Sejměte z jízdních kol určených k přepravě případně namontované dětské sedačky košíky, pláštěnky či jiné prvky, které by se mohly uvolnit či zvýšit aerodynamický odpor.

- Počet přepravovaných kol nesmí překročit počet uvedený u zakoupeného modelu.

- Žádná část kol (např. řídítka nebo pedály) nesmí zůstat v poloze klasického používání, ale vše musí být složeno, aby se zabránilo nebezpečí.

- Ujistěte se, že je nosič správně nainstalovaný na tažném zařízení a že jsou jízdní kola upevněna v souladu s poskytnutými pokyny.

- Nosič je určený pouze pro přepravu jízdních kol.

- Před uvedením vozidla do provozu zkontrolujte dokonalou funkčnost zadních světel. Zkontrolujte především funkčnost směrových světel.
- Udržujte veškeré spojovací části v čistotě (kolik zařízení atd.) a případě potřeby zasáhněte za použití vhodných materiálů.
- Neoužívejte a/nebo nepřipojujte nosič autu před provedením elektrického zapojení.
- Zkontrolujte připadné poškození elektrických kabelů způsobené interferencí s dalšími elementy vozidla anebo jejich náhodné přestřížení.
- Osvětlovací zařízení nejsou navržena pro ponor do vody.
- Významnější zásahy na elektrickém rozvodu nebo přípojkách musí provést specializovaný pracovník.
- Zhovte kopii poznávací značky a pověste ji na nosič jízdních kol na tažné zařízení.
- Připomínáme, že při použití nosiče jízdních kol na tažné zařízení je zadní část vozidla odlišná od normálu, a proto je nutné dávat mimořádný pozor při couvání a parkování nejenom kvůli délce vozidla, ale i proto, že váha jízdních kol upevněných na nosiči způsobuje změny chování auta a to především v případě bočního větru, brzdění nebo v zatačkách; Při jízdě dodržujte rychlostní omezení v souladu se silničními pravidly a dávejte pozor na stav vozovky, abyste se vyhnuli přílišným vibracím a nárazům.
- Jestliže dojde k omezení zadní viditelnosti, vybavte vozidlo vhodnými zpětnými zrcátky pro zajištění bezpečné jízdy.
- Jestliže kapota/dveře disponují automatickým otvíráním, při používání této funkce budte velmi opatrní, čímž se vyhnete případným škodám.
- V případě použití tažného zařízení jsou zadní světla auta zcela nebo částečně zakryta, a proto je nutné na nosič jízdních kol, který jste si zakoupili, namontovat pomocná světla a poznávací značku. Počet a typ potřebných světel závisí na datu první registrace vozidla:

REGISTRACE PO 01.01.1991	REGISTRACE PO 01.01.1998
Musí být funkční všechna světla nosiče jízdních kol na tažné zařízení. Jsou povinné mlhovky a zpětná světla.	Nosič jízdních kol na tažné zařízení nesmí překrývat třetí brzdové světlo. Třetí brzdové světlo musí být viditelné; v opačném případě musí být nainstalováno i na nosič kol na tažné zařízení.

- Jestliže břemeno přečnívá přes povrch světel nosiče na tažné zařízení o více než 40 cm, je nutné zajistit vizuální signalizaci.
- Zkontrolujte, nejprve po ujetí krátkého úseku a poté v pravidelných intervalech, veškeré upínací prvky nosiče.
- Zkontrolujte vzdálenost mezi nosičem, jízdními koly a výfukem, abyste se vyhnuli případným škodám způsobeným vysokou teplotou.
- Pro zvýšení bezpečnosti silničního provozu a pro úsporu energie nosič odmontujte, jestliže ho nepoužíváte.
- Je zakázáno provádět na nosiči a jeho komponentech jakékoli úpravy. Při výměně jakékoli opotřebené či poškozené části používejte výhradně originální náhradní díly.
- Při čištění nosiče používejte vlažnou vodu a/nebo přípravek na čištění aut. Skladujte nosič při mírných teplotách a chráňte ho před vlhkostí.

REGISTRACE PŘED 01.01.1987	REGISTRACE V OBDOBÍ OD 01.01.1987 DO 31.12.1990
Není povinné, aby byly funkční mlhovky a zpětná světla nosiče jízdních kol na tažné zařízení.	Není povinné, aby byly funkční mlhovky, ale musí být funkční zpětná světla nosiče jízdních kol na tažné zařízení.
Je povoleno použití 7-pólové zástrčky.	Je povoleno použití 7-pólové zástrčky. V případě nekompatibility mezi zásuvkou a zástrčkou použijte příslušné, běžně dostupné adaptéry.

Výrobce není zodpovědný za škody vzniklé nesprávným používáním tohoto výrobku nebo za přestupy, které vzniknou porušením silničních pravidel.

Výrobce je zodpovědný pouze za výrobní vadu nosiče a jeho příslušenství.

HOMOLOGAČNÍ POTVRZENÍ SÍ MŮŽETE STÁHNOUT NA NAŠICH STRÁNKÁCH

www.peruzzosrl.com

UVNITŘ TECHNICKÉHO LISTU VÝROBKU.

NAVODILA ZA MONTAŽO IN UPORABO

Vsakič, ko uporabljate ta izdelek, je potrebno upoštevati spodaj navedene informacije: nosilec koles je varen izdelek, če ga uporabljate pravilno, v nasprotnem primeru, če ga slabo uporabljate, vam lahko povzroča škodo in poškoduje tiste, ki vam sledijo na cesti.

- 1) Vstavite čepe **1** v nosilne kvadratne cevi **2** (Slika **A**).
- 2) Vstavite čepe **3** v cev naprave za nagibanje **4** (Slika **A**) in v pritrdilni lok **5** (Slika **F2**).
- 3) Montirajte kavelj **6** na naprave za nagibanje **7** (Slika **A**).
- 4) Montaža aluminijastih tirnic za kolo **8**: izvajajte predhodne postopke, kot je navedeno v navodilih **B1-B2-B3** (Slika **B**), montirajte tirnice na nosilne kvadratne cevi **2**, vmes pa postavljajte ploščice **9** in jih potem pritrdite s podložkami in maticami **10** (Slika **B**).
- 5) Montirajte zadnje luči **11** na nosilec luči **12** in jih pritrdite s podložkami in maticami **13** (Slika **C**), pazite pri tem, da ne poškodujete kablov in da ne zaprete pretirano matic, ker bi se lahko poškodovali deli, ki so iz plastike. Napeljite 13 polni vtikač skozi glavno luknjo, ki je na nosilcu luči **12**.
- 6) Montirajte nosilec za registrsko tablico **14** na nosilec luči **12** in ga pritrdite z vijaki **15**.
- 7) Montirajte sklop nosilca luči **12** na kvadratno cev **16** in ga pritrdite z vijaki **17**, maticami in podložkami **18** in pri tem pazite, da se kavelj za nagibanje **6** vtakne v predvideno odprtino (Slika **D**).
- 8) Montaža tirnice za nalaganje koles **19**: izvajajte predhodne postopke, kot je navedeno v navodilih **E1-E2** (Slika **E**), potem jo montirajte na nosilec luči **12** in jo pritrdite s držali **20** (Slika **E**).
- 9) Montaža pritrdilnega loka **5**:
 - Odvite in odstranite držala **21** in podložke **22** iz obeh strani (Slika **F1**);
 - Naslonite pritrdilni lok **5** na ležišča kolečkov za reguliranje **23**, in ga potem pritrdite s podložkami **22** in držali **21** (Slika **F2**).

KAKO NASTAVITI NOSILEC KOLES NA VLEČNI KLJUKI

Z varno montažo nosilca koles in da ne bi poškodovali vozila, vam svetujemo, da prosite nekoga, da vam pomaga.

- 10) Premikajte navzgor ročico **24**, za njeno sprostitev obrnite ključ **25** v nasprotni smeri urnega kazalca (Slika **G1**).
- 11) Naslonite pritrdilni blok **27** na glavo vlečne kljuke **26** (Slika **G2**).
- 12) Pritrdilna naprava se zapira, ko potiskate navzdol ročico **24**: sila zapiranja mora znašati vsaj **45 Kg**. (Slika **G2**).

Regulacija sile zapiranja roke

Prvo regulacijo je vedno potrebno izvajati ob nakupu izdelka. Kasneje se kontrola o sili zapiranja mora izvajati ob vsaki uporabi in, če je potrebno, se naredi nova regulacija. Za preprečitev nesreč in poškodb je smotorno, da tudi v tej fazi, prosite nekoga, da vam pomaga. Ko ste sprostili in dvignili ročico **24** je potrebno, da nekdo drug drži nosilec koles v vodoravnem položaju. Vijak **28** je potrebno regulirati s ključem, ki je zraven priložen **29**, tako da se sila zapiranja na ročico poveča do najmanj **45 Kg**. (Slika **G2**). Prepričajte se, da se nosilec koles ne obrača, ko je pritrdilna naprava zaprta.

NAMESTITEV IN PRITRDITEV KOLES NA NOSILEC KOLES

- 13) Za pospešitev nalaganja koles si lahko pomagate s tirnico **19**: za priključitev na aluminijasto tirnico **8** sledite navodilom **H1-H2** (Slika **H**).

- 14) Namestite proti avtu največje in najteže kolo, postavite kolesa na aluminijasto tirnico **8** in ga naslonite na pritrdilni lok **5**. Z ročico **30** pritrdite kolo na pritrdilni lok **5** (Slika **I2**). Pritrdite kolesa s pritrdilnimi jermenji **31** (Slika **I1**).
- 15) Ponovite celoten postopek **14**) za drugo kolo.

POMEMBNO: Za varno prevažanje tovora ima nosilec koles jermen **32**, ki mora vsa kolesa privezati na pritrdilni lok **5**. Prepričajte se, z zategovanjem jermenja, da je le-ta pravilno montiran.

NAGIBANJE NOSILCA KOLES (Slika L/M/N)

Pri nagnjenju nosilca koles ga dvignite z eno roko, medtem ko z drugo vlečete kavelj **6** (Slika **L**). Da ne bi prišlo do poškodb ali okvar, bi moral uporabnik izvajati nagibanje nosilca koles s pomočjo tretje osebe. Za zapiranje je potrebno nosilec koles dvigovati, dokler se naprava za nagibanje **7** popolnoma vstavi in se premakne od položaja za nagibanje (Slika **M**) na položaj za zapiranje (Slika **N**).

POZOR – VARNOSTNI PREDPISI

Poleg tistega, kar je navedeno v nadaljevanju, vas prosimo, da upoštevate "Pogoje, nasvete in omejitve uporabe", ki so navedeni v certifikatu o homologaciji tipa.

- HLastna teža nosilca koles "PARMA E-BIKE" in največja nosilnost:
* Model **707** (17,00 kg.) ---> 2 kolesa, maks. nosilnost 60 kg.

- Nikoli ne prekoračite dovoljene nosilnosti za vgrajeno vlečno kljuko. Skupna teža nosilca koles in tovora ne sme nikoli prekoračiti dovoljene nosilnosti. Skrbite, da površina glave vlečne kljuke ostane čista in odstranite morebitne sledi umazanije ali olja.
- Voznik je vedno odgovoren za tovor, ki ga prevaža in torej tudi, da naredi kontrolo in preveri, ali je tovor primerno pritrjen tako na začetku poti kot, v rednih intervalih, med potjo.
- Poglejte priročnik za avto in preverite, ali so upoštevane specifikacije, ki so navedene za največjo dovoljeno maso na zadnji osi.
- Preverite, ali je upoštevana vrednost **D** (največja nosilnost) za vlečno kljuko, kot jo navaja proizvajalec avta ali vlečne kljuke; vrednost **D**, ki je izražena za vlečno kljuko, mora znašati vsaj (**760 Kg**)**7,6 KN**; najstarejše vlečne kljuke pogosto navajajo samo dovoljeno maso na vlečni kljuki **G1** in skupno dovoljeno maso za vlečno vozilo **G2** namesto vrednosti **D**; v tem primeru se vrednost **D** lahko izračuna z upoštevanjem vrednosti, ki so navedene v knjižici za vzdrževanje vozila ali v potrdilu o registraciji:

$$D = \frac{9,81}{1000} \times \frac{(G_A \times G_K)}{(G_A + G_K)}$$

(**D** in [kN] / **G_A** in [kg] / **G_K** in [kg])

- Odstranite od koles, ki jih prevažate, morebitne otroške sedeže, košare, dežna pokrivala ali katerikoli drug element, ki bi se lahko odstranil ali povečal aerodinamično napetost.

- Število koles, ki jih prevažate ne sme presegati tistega, ki je predvideno za tisti model, ki je bil kupljen.
- Na kolesih, ki jih prevažate noben del ne sme ostati v položaju za klasično uporabo, kot na primer krmila ali pedale, ampak je treba le-te prepogniti, da se izognete nevarnih štrlin.
- Prepričajte se, da je nosilec koles pravilno montiran na vlečni kljuki in da so kolesa pritrjena tako, kot je prikazano v navodilih.

- Nosilec koles je primeren le za prevoz koles.
- Preden se odpravite, preverite, ali brezhibno delujejo zadnje luči; preverite, še posebej, delovanje smernih puščic.
- Ohranite čiste vse povezave (vtikač naprave in vlečna vtičnica) in, po potrebi, posredujte z ustreznimi materiali.
- Ne uporabljajte in/ali privežite nosilca koles na avto, če niste prej naredili električne povezave.
- Preverite, ali so električni kabli poškodovani ali bi lahko bili zaradi motenj z drugi elementi vozila ali so bili naključno prerezani.
- Svetlobne naprave niso bile načrtovane za potopitev v vodo.
- Morebitna popravila v zvezi z električno napeljavo in povezavami, lahko izvajajo le strokovni delavci.
- Poskrbite za dodaten nosilec za registrsko tablico, ki ga boste dali na nosilec koles na vlečni kljuki.
- Zapomnite si, da zadnji del vozila štrli različno od običajno, če uporabljate nosilec koles na vlečni kljuki, pazite, torej, pri vzvratni vožnji in med parkiranjem, ker je vozilo daljše zaradi vgrajenega nosilca, upoštevajte, da teža koles, ki so naložena na nosilcu koles, spreminja način, kako voziti avto v primeru stranskega vetra, na ovinku ali pri zaviranju; pri vožnji spoštuje hitrostne omejitve v cestnem prometu in pazite na razmere na cestah in se izogibajte nenadnih sunkov.
- Če je onemogočen pogled nazaj iz vozila je potrebno vozilo opremiti s primernimi vzvratnimi ogledali, ki omogočajo varno vožnjo.
- Če pokrov/zadnja vrata imajo funkcijo za avtomatsko odpiranje, je potrebno to uporabljati zelo previdno, da ne pride do poškodb.
- Zadnje luči vozila so v celoti ali delno zatemnjene zaradi uporabe naprave na vlečni kljuki, iz tega razloga pa ima nosilec koles, ki ste ga kupili, dodatni sistem za luči in registrsko tablico. Število in tipologija potrebnih luči sta odvisna od datuma prve registracije kot v nadaljevanju:

REGISTRACIJA PO 01.01.1991
Vse luči nosilca koles na vlečni kljuki morajo biti v delujočem stanju. Meglenke in zadnje luči so obvezne.

REGISTRACIJA PO 01.01.1998
Nosilec koles na vlečni kljuki ne sme pokrivati tretje zavorne luči. Tretja zavorna luč mora biti vidna, v nasprotnem primeru je potrebno postaviti še eno luč na nosilcu koles na vlečni kljuki.

- V primeru, da tovor štrli več kot 40 cm čez površino luči, ki so na nosilcu koles na vlečni kljuki, potem ga je potrebno vidno označiti.
- Preverite, na začetku in po kratki vožnji, in kasneje v rednih intervalih, vse pritridle elemente nosilca koles.
- Preverite razdaljo med nosilcem koles, kolesi in izpušno cevjo/izpušnimi cevmi, da bi se izogibali morebitnih poškodb zaradi topote.
- Za večjo varnost na cesti in za pravilno varčevanje z energijo, odstranite nosilec koles, ko ga ne uporabljate.
- Prepovedano je spremintati nosilec koles in njegove sestavne elemente. Takoj zamenjajte kakršenkoli obrabljen ali poškodovan del izključno z originalnimi rezervnimi deli.
- Nosilec koles lahko čistite z mlačno vodo in/ali čistilnega sredstva za avto. Shranjujte nosilec koles pri zmernih temperaturah in zaščitite ga pred vlagom.

REGISTRACIJA PRED 01.01.1987
Ni obvezno, da delujejo meglenke in vzvratne luči na nosilcu koles na vlečni kljuki.

Dovoljena je uporaba 7 polnega vtikača.

REGISTRACIJA MED 01.01.1987 IN 31.12.1990
Ni obvezno, da delujejo meglenke ampak je obvezno, da delujejo vzvratne luči na nosilcu koles na vlečni kljuki.

Dovoljeno je uporabiti 7 polni vtikač. V primeru nekompatibilnosti med vtičnico in vtikačem uporabljajte ustrezne adapterje, ki so na trgu.
--

Proizvajalec ni odgovoren za škodo zaradi nepravilne rabe tega izdelka, ali za kršenje cestno-prometnih predpisov, ki ga morebiti lahko ugotavljajo pristojne oblasti.

Proizvajalec je odgovoren samo za tovarniške napake nosilca koles in njegovih dodatnih sestavnih delov.

LAJKO SI PRENESITE DOKUMENT ZA HOMOLOGACIJO IZ NAŠE SPLETNE STRANI

www.peruzzosrl.com

ZNOTRAJ PODATKOVNE KARTICE ZA IZDELEK

INSTRUÇÕES PARA A MONTAGEM E EMPRÉGO

Cada vez que se usa este produto é preciso respeitar as informações abaixo escritas. O porta ciclo é um produto seguro se for usado correttamente, pelo contrário se usado mal pode causar danos a vocês ou a outros que vos estejam seguindo na estrada.

- 1) Pôr as tampas **1** nos tubos quadrados portantes **2** (fig. **A**).
- 2) Inflar as rolhas **3** no tubo do dispositivo de inclinação **4** (fig. **A**) e no arco de fixagem **5** (fig. **F2**).
- 3) Montar o gancho **6** aos dispositivos de inclinação **7** (fig. **A**).
- 4) Montagem binários em alumínio apoiarodas **8**: fazer as operações preliminares como as instruções **B1-B2-B3** (fig. **B**) Montare os binários aos tubos quadrados portantes **2** interpondo os espessores **9** fixando-os com as anilhas e porquinhos **10** (fig. **B**).
- 5) Montar os faróis posteriores **11** na barra portafaróis **12** fixando-as com as anilhas e porquinhos **13** (fig. **C**) fazendo atenção a não causar danos aos cavos. Fazer Atenção a não deteriorar os cavos e a não apertar demais as porquinhos porque se pode causar dano às partes em plástica. Fazer passar a ficha de 13 polos pelo interior do furo central da barra portafaróis **12**.
- 6) Montar o portamarcula **14** na barra portafaróis **12** fixando-a com parafusos **15**.
- 7) Montar o grupo barra portafaróis **12** ao tubo quadrado **16** fixando-o com os parafusos **17** e porquinhos e anilhas **18**, fazendo atenção que o gancho de inclinação **6** se infie na frincha predisposta (fig. **D**).
- 8) Montagem carril cargo bici **19**: fazer as operações preliminares como as instruções **E1-E2** (fig. **E**), depois montar-la na barra portafaróis **12** fixando-a com as maoseiras **20** (fig. **E**).
- 9) Montagem do arco de fixagem **5**. Desaparafusar e tirar as maoseiras **21** e as anilhas **22** de ambos os lados (fig. **F1**). Apoiar o arco de fixagem **5** nas rodas de regulação **23**, e fixar-lo com as anilhas **22** e as maoseiras **21** (fig. **F2**).

COMO INSTALAR O PORTACICLO NO GANCHO DE TRAÇÃO

Per il montaggio in sicurezza del portaciclo e per evitare danni al veicolo si consiglia di richiedere l'aiuto di un'altra persona.

- 10) Acionar a alavanca **24** para cima, para desbloquear-la rotear a chave **25** em sentido antiorário (fig. **G1**).
- 11) Apoiar o bloco de fixagem **27** à esfera do gancho de tração **26** (fig. **G2**).
- 12) O dispositivo de fixagem fecha-se abaixando a alavanca **24**: A força da fechagem deve ser par ou pelo menos **45 kg.** (fig. **G2**).

Regulação da força de fechagem da mão

E' sempre necessário fazer a primeira regulação no momento da compra do produto. Em seguida o control da força de fechagem deve ser feito em cada utilizo procedendo novamente com a regulação no caso que seja necessário. Ao fim de prevenir accidentes ou danos é oportuno pedir nesta fase, ajuda a outra pessoa. Depois de ter desbloccado e levantado a alavanca **24** o porta ciclo deve ser mantido em posição horizontal pela segunda pessoa. O parafuso **28** deve ser regolado com a chave em dotação **29** de maneira que a força de fechagem sobre a alavanca venha aumentada até um minimo de **45 kg.** (fig. **G2**). Assegurar-se que com o dispositivo de fixagem fechado, o portaciclo não ande à roda.

POSICIONAMENTO E FIXAGEM DAS BICICLETAS NO PORTACICLO

- 13) Para facilitar o cargo das bicicletas é possível ajudar-se com o carril **19**: para aganchá-la ao carril em alumínio **8** seguir as instruções **H1-H2** (fig. **H**).
 - 14) Posicionar no sentido do auto a bicicleta mais pesada metendo as rodas no binário em alumínio **8** e apoiando-a contra o arco de fixagem **5** fixar a bicicleta com o bracinho **30** ao arco de fixagem **5** (fig. **I2**) fixar as rodas com as correias de fixagem **31** (fig. **I1**).
 - 15) Repetir as operações **I4** com a segunda bicicleta.
- IMPORTANTE:** Para uma maior segurança o portabici é fornecido da correia **32** para amarrar todas as bicicletas ao arco de fixagem **5** assegurando-se esticando suficientemente a correia que esteja montada correttamente.

INCLINAÇÃO DO PORTACICLO (Fig. L/M/N)

Para inclinar o portaciclo levantar-lo com uma mão e com a outra puxar o gancho **6** (fig. **L**). Para evitar de se magoar e de causar danos é melhor pedir ajuda a uma terceira pessoa. Para a fechagem o portaciclo vem levantado até quando o dispositivo de inclinação **7** se incaixa completamente passando da posição de inclinação (fig. **M**) à posição de fechagem (fig. **N**).

ATENÇÃO-NORMAS DE SEGURANCA

Além de quanto exposto em seguida, pedimos para observar "Condições, conselhos e limites de uso" como no certificado de prova para a homologação CE do tipo.

- Peso proprio do portabicyclets "PARMA E-BIKE" e portagem máxima:
* Model **707** (17,00 kg.) ---> 2 bicicletas, portagem max. 60 kg.

- Nunca ultrapassar a portagem consentida pelo gancho de tração instalado. O peso completo do portabicyclets e da carga nunca devem ultrapassar a portagem consentida. Manter a superficie da esfera do gancho de tração limpa eliminando traças de sujo ou óleo.
- O condutor é sempre responsável pelo cargo transportado e por isso também de efetuar un control a fim de verificar a adequada fixagem seja no momento da partida, seja durante a viagem a intervalos regulares.
- Consultar o manual do automóvel e verificar as indicações específicas em respeito ha carga maxima consentida no eixo posterior.
- Verificar o respeito do valor **D** (portagem máxima) do gancho de tração indicado pelo produtor do automóvel e do gancho de tração; O valor **D** esprimido para o gancho de tração deveria ser par ou pelo menos (**760kg.**)**7,6 kN**; os ganchos de tração mais velhos a maior parte das vezes indicam sómente o cargo consentido no gancho tração **G_A** e o cargo total consentido pelo veículo trainante **G_K** invés do valor **D**; em tal caso o valor **D** pode ser assim calculado pegando os valores do librete de manutenção da viatura e do librete de matrícula.

$$D = \frac{9,81}{1000} \times \frac{(G_A \times G_K)}{(G_A + G_K)}$$

(D in [kN] / G_A in [kg] / G_K in [kg])

- Desmontar das bicicletas transportadas eventuais cadeirinhas de criança, cestinhos, coberturas para a chuva ou qualquer outra coisa que possa destacar-se ou aumentar a resistência aerodinâmica.
- O número de bicicletas transportadas não deve ultrapassar aquele previsto em base ao modelo comprado.
- Nenhuma parte das bicicletas carregadas, como por exemplo o guidão ou os pedais, devem ser deixados na posição de uso clássico, vãos dobrados para evitar pontas perigosas.
- Assegurar-se que o portabike esteja montado corretamente no gancho de tração e que as bicicletas estejam fixadas segundo as instruções fornecidas. Viajar respeitando os limites de velocidade do código da estrada, dando atenção às condições da estrada e evitando solavancos.
- O portabike é idoneo só para o transporte de bicicletas.
- Antes de partir controlar o completo funcionamento das luzes posteriores, verificar, em particular, o funcionamento dos pisca-direcionais.
- Manter limpas as ligações (ficha dispositivo e tomada motriz), intervindo com materiais apropriados onde for necessário.
- Não utilizar ou agarrar o portabike ao automóvel sem ter feito antes a ligação elétrica.
- Verificar o bom estado dos cabos elétricos, que não tenham interferência com outros elementos do veículo e que de qualquer maneira não sejam cortados acidentalmente.
- Os dispositivos de iluminação não são projetados para serem metidos debaixo de água.
- Eventuais intervenções relevantes no implante elétrico e nas ligações devem ser feitos por pessoal especializado.
- Prover com uma adequada cópia da chapa do carro, da aplicar no portabike gancho tração.
- Recordar-se que com o portabike gancho tração os volumes posteriores do veículo são diferentes em relação ao normal, por isso fazer atenção nas manobras de marcha atrás e de estacionamento a causa do maior volume em comprimento do veículo.
- Ter presente que o peso das bicicletas carregadas no portabike muda o comportamento da guidabilidade do veículo em presença de vento lateral, travessas e em curva.
- Se a visual posterior resulta obstruída, equipar o veículo com espelhos retrovisores adequados que possam garantir uma guia em segurança.
- A fim de evitar danos, se a porta posterior é dotada de abertura automática, devem utilizar esta função com muita atenção.
- As luzes posteriores do automóvel veem completamente ou parcialmente cobertas em caso de utilização do dispositivo gancho tração por este motivo o portabike que compraram está dotado de um ulterior sistema de luzes e chapa. O número e o tipo de luzes necessárias dependem da data da primeira matrícula do veículo segundo quanto segue:

MATRÍCULA ANTES DE 01.01.1987
Não é obrigatório o funcionamento das luzes antinevoeiro e das luzes de marcha atrás do portabike gancho tração.
E' consentido o uso de uma a 7 polos.

MATRÍCULA ENTRE 01.01.1987 E 31.12.1990
Não é obrigatório o funcionamento das luzes antinevoeiro mas é obrigatório o funcionamento das luzes de marcha atrás do portabike gancho tração.
E' consentido o uso de uma a 7 polos. Em caso de incompatibilidade entre a tomada e a ficha, utilizar os adaptadores que se encontram em comércio.

MATRÍCULA DEPOIS DE 01.01.1991
Todas as luzes do portabike gancho tração devem ser funcionantes. Luzes antinevoeiro e luzes de marcha atrás são obrigatórias. É necessário o uso de um relé ou de uma tomada elétrica com um sistema de desligamento que assegure que as luzes antinevoeiro do veículo se apaguem automaticamente em caso de uso do gancho tração e que se acendam apenas quando desligada a ficha. (Só a ficha a 13 polos corresponde a tal requisito).

MATRÍCULA DEPOIS DE 01.01.1998
O portabike gancho tração não deve cobrir as luzes do terceiro stop. O terceiro stop deve ser visível em caso contrário deve ser repetido no portabike gancho tração.

- Se o cargo projeta mais de 40 cm. além da superfície das luzes do portabike gancho tração, então é necessário assinalá-lo visivamente.
- Controlar inicialmente depois de um breve percurso, e sucessivamente a intervalos regulares, todos os elementos de fixação do portabike.
- Fazer atenção nas marchas atrás e nos estacionamentos a causa do maior volume de transporte.
- Verificar a distância entre o portabike, as bicicletas e o tubo de escape, para evitar eventuais danos causados pelo calor.
- Para aumentar a segurança estradal e para un correto poupar energético, desmontar o portabike quando não vem utilizado.
- É proibido modificar o portabike e os seus componentes. Substituir imediatamente qualquer parte estragada ou danificada exclusivamente com partes originais.
- A limpeza do portabike pode ser feita com água morna e/ou um produto detergente para automóvel. Guardar o portabike a uma temperatura moderada e ao abrigo da umidade.

O fabricante não é responsável pelos danos causados pelo mau uso deste produto, nem de eventuais reclamações ao código da estrada da parte das autoridades competentes.

O fabricante é responsável somente pelos defeitos de fabricação do portabike e dos acessórios.

E' POSSIVEL DESCARREGAR O DOCUMENTO DE OMOLOGAÇÃO DO NOSSO SITE:

www.peruzzosrl.com

NO INTERIOR DA FICHA TÉCNICA DO PRODUTO.

INSTRUCTIES VOOR MONTAGE EN GEBRUIK

Hou rekening met de onderstaande aanbevelingen telkens u dit product gebruikt: de fietsenhouder is een veilig product indien hij correct wordt gebruikt. In geval van een verkeerde gebruikswijze, kan het product schade berokkenen aan uzelf en aan andere weggebruikers die achter u rijden.

- 1) Plaats de doppen **1** in de vierkante draagbuizen **2** (Fig. **A**).
- 2) Plaats de doppen **3** op de buizen van het hoekafstelmechanisme **4** (Fig. **A**) en in de bevestigingsboog **5** (Fig. **F2**).
- 3) Plaats de haak **6** op het hoekafstelmechanisme **7** (Fig. **A**).
- 4) Montage van de aluminium wielsteunen **8**: voer de voorbereidende handelingen uit vermeld in de instructies **B1-B2-B3** (Fig. **B**). Montere de wielsteunen op de vierkante draagbuizen **2** met de dikteringetjes **9**. Bevestig ze met de ringetjes en moeren **10** (Fig. **B**).
- 5) Montere de achterlichten **11** op de lichtstang **12** met behulp van de ringetjes en moeren **13** (Fig. **B**) maar let op dat de bedrading niet wordt beschadigd en dat de moeren niet overmatig worden aangespannen. De plastic onderdelen kunnen dan immers beschadigd worden. Zorg ervoor dat u de 13-polige stekker door de centrale opening van de lichtstang **12** brengt.
- 6) Montere de kentekenplaatsteun **14** op de lichtstang **12** met behulp van de schroeven **15** (Fig. **B**).
- 7) Montere de lichtstang **12** aan de vierkante buis **16** met behulp van de schroeven **17**, de moeren en ringetjes **18**. Let op dat de stelhaak **6** in de daarvoor bestemde opening terecht komt (Fig. **D**).
- 8) Montage van het fietslaadraill **19**: voer de voorbereidende handelingen uit vermeld in de instructies **E1-E2** (Fig. **E**). Montere het fietslaadraill vervolgens aan de lichtstang **12** met behulp van de draaknopen **20** (Fig. **E**).
- 9) Montage van de bevestigingsboog **5**:
 - Draai de draaknopen **21** en ringetjes **22** van beide zijden los en verwijder ze (Fig. **F1**);
 - Plaats de bevestigingsboog **5** in de zitting van de stelwieljes **23** en bevestig hem vervolgens met de ringetjes **22** en draaknopen **21** (Fig. **F2**).

HOE DE FIETSENHOUDER MONTEREN OP DE TREKHAAK

Om de fietsenhouder op een veilige wijze te monteren en schade te vermijden aan uw voertuig, heeft u de bijstand van een andere persoon nodig.

- 10) Breng de hendel omhoog **24**. De hendel wordt bevrijd door de sleutel **25** in tegenwijzerzin te draaien (Fig. **G1**).
- 11) Leg het bevestigingsblok **27** op de bol van de trekhaak **26** (Fig. **G2**).
- 12) Sluit het bevestigingssysteem door de hendel **24**: naar beneden te brengen met een minimale kracht van minstens **45 Kg**. (Fig. **G2**).

Afstelling van de handmatige sluitkracht

Na aankoop van het product moet steeds de eerste afstelling worden uitgevoerd. Vervolgens moet de sluitkracht bij elk gebruik opnieuw worden gecontroleerd en indien nodig worden afgesteld. Om ongevallen en schade te vermijden kan u best voor deze interventie bijstand vragen aan een tweede persoon. Breng de hendel **24** omhoog voor bevrijding van het systeem. De fietsenhouder moet nu in de horizontale stand worden gehouden door de tweede persoon. Stel de schroef **28** af met de bijgeleverde sleutel **29** zodat de sluitkracht op de hendel minstens **45 Kg**. bedraagt. (Fig. **G2**). Controleer na sluiting van het bevestigingssysteem dat de fietsenhouder niet draait.

PLAATSING EN BEVESTIGING VAN FIETSEN OP DE FIETSENHOUDER

- 13) Gebruik het fietslaadraill **19** om de fietsen te laden. Bevestig hem aan de aluminium wielsteun **8** door uitvoering van de instructies **H1-H2** (Fig. **H**).
- 14) De grootste en zwaarste fiets moet zo dicht mogelijk bij het voertuig worden geplaatst. Positioneer de wielen in de aluminium wielsteun **8** en de fiets tegen de bevestigingsboog **5**. Bevestig de fiets met de bevestigingsarm **30** aan de bevestigingsboog **5** (Fig. **I2**). Bevestig de wielen met de bevestigingsriemen **31** (Fig. **II**).
- 15) Herhaal de handelingen **14** voor de tweede fiets.

BELANGRIJK: Voor extra veiligheid wordt bij de fietsenhouder een extra riem **32** bijgeleverd, voor bevestiging van alle fietsen aan de bevestigingsboog **5**. Span de riem voldoende aan en controleer dat hij correct werd aangebracht.

SCHUINE STAND VAN DE FIETSENHOUDER (Fig. L/M/N)

Om de fietsenhouder schuin af te stellen moet u hem met één hand opheffen en met de andere hand aan de stelhaak **6** trekken (Fig. **L**). Om letsels en schade te vermijden wordt de bijstand van een tweede persoon vereist tijdens de afstelling van de schuine stand van de fietsenhouder. Ga als volgt te werk voor de sluiting van de fietsenhouder: hef hem zo hoog op dat het hoekafstelmechanisme **7** correct overschakelt van de schuine stand (Fig. **M**) naar de geblok-keerde stand (Fig. **N**).

OPGELET - VEILIGHEIDSNORMEN

Owij verzoeken u om buiten de onderstaande instructies tevens de "Condities, tips en gebruiksbeperkingen" uit het testcertificaat voor CE-homologatie te respecteren.

- Eigen gewicht van "PARMA E-BIKE" fietsenhouder en maximum draag- kracht:

* Model **707** (17,00 kg.) ---> 2 fietsen, max. draagkracht 60 kg.

- De maximum toegelaten draagkracht van de geïnstalleerde trekhaak mag nooit worden overschreden. Het totaalgewicht van de fietsenhouder en diens lading mag nooit hoger zijn dan de maximum toegelaten draagkracht. Hou het oppervlak van de bol van de trekhaak schoon: verwijder vuil en olieresten indien aanwezig.

- De bestuurder is steeds verantwoordelijk voor de getransporteerde lading en moet dus op regelmatige tijdstippen de correcte bevestiging controleren, zowel op het vertrek als tijdens de reis.

- De bestuurder is steeds verantwoordelijk voor de getransporteerde lading en moet dus op regelmatige tijdstippen de correcte bevestiging controleren, zowel op het vertrek als tijdens de reis.

- Raadpleeg de handleiding van het voertuig om de maximale belasting op de achteras te kennen.

- Controleer de waarde **D** (maximale draagkracht) van de trekhaak vermeld door de fabrikant van het voertuig of van de trekhaak; de waarde **D** van de trekhaak moet groter dan of gelijk zijn aan **(760 Kg)7,6 KN**; voor oudere trekhaken staat vaak enkel de last vermeld toegelaten voor de haak **G** en de totale last toegelaten voor het voertuig **Gx**, en niet de waarde **D**. In dit geval kan u de waarde **D** als volgt berekenen uit de waarden vermeld in het onderhoudsboekje van het voertuig of op het inschrijvingsbewijs:

$$D = \frac{9,81}{1000} \times \frac{(G_A \times G_K)}{(G_A + G_K)}$$

(D in [kN] / G_A in [kg] / G_K in [kg])

- Verwijder vóór het transport kinderstoeltjes, fietsmandjes, regenschermen of enige andere accessoires die zouden kunnen loskomen van de fiets of de aerodynamische weerstand zouden kunnen verhogen.
- Het aantal getransporteerde fietsen mag niet hoger zijn dan het voorziene aantal dat vermeld wordt voor het aangekochte model.
- Fietsonderdelen, zoals het stuur of de pedalen, mogen niet in de gebruiksstand staan, maar moeten geplooid worden zodat ze niet uitsteken en gevaarlijk zijn.
- Controleer dat de fietsenhouders correct werden gemonteerd op de trekhaak en dat de fietsen werden bevestigd volgens de geleverde instructies. Respecteer steeds de snelheidslimieten opgelegd door de wegcode. Let op de condities van het wegdek en vermijd schokken.
- De fietsenhouders zijn uitsluitend bestemd voor het transport van fietsen.
- Controleer alvorens te vertrekken dat de achterlichten perfect werken. Controleer in het bijzonder de werking van de richtingaanwijzers.
- De aansluitingen (stekker voor verlichting en stopcontact op voertuig) moeten rein blijven. Maak ze schoon met geschikte middelen indien nodig.
- U mag de fietsenhouders niet gebruiken en/of bevestigen aan het voertuig zonder eerst de elektrische aansluitingen te hebben volbracht.
- Controleer dat de elektrische bedrading niet beschadigd is of kan worden door interferentie met andere onderdelen van het voertuig, of op enige wijze per ongeluk kunnen worden doorgesneden.
- Dompel de verlichting niet onder water.
- Interventies op het elektrisch systeem en aansluitingen, indien vereist, mogen uitsluitend uitgevoerd worden door gespecialiseerd personeel.
- Maak een kopie van het kenteken en breng dit aan op de fietsenhouders met trekhaak.
- Denk eraan dat bij gebruik van de fietsenhouders met trekhaak de afmetingen van het voertuig achteraan gewijzigd zijn. Wees dus zeer voorzichtig tijdens het achteruitrijden en parkeren en denk eraan dat het voertuig langer is, denk eraan dat het gewicht van de fietsen, geladen op de fietsenhouders, het rijgedrag van het voertuig wijzigt bij aanwezigheid van zijwind, tijdens het remmen en in bochten. Respecteer steeds de snelheidslimieten opgelegd door de wegcode. Let op de condities van het wegdek en vermijd schokken.
- Indien de zichtbaarheid achteraan belemmerd is, moet u extra achteruitkijkspiegeltjes aanbrengen op het voertuig voor meer veiligheid.
- Indien de koffer voorzien is van een automatisch openingsmechanisme, moet u deze functie met de uiterste zorg gebruiken.
- Indien de zichtbaarheid achteraan belemmerd is, moet u extra achteruitkijkspiegeltjes aanbrengen op het voertuig voor meer veiligheid.
- Wanneer er een aanhangsysteem wordt aangebracht achter het voertuig, worden de achterlichten van de auto volledig of gedeeltelijk verduisterd. Daarom werd de fietsenhouders die u heeft aangekocht uitgerust met een extra systeem voor verlichting en aanbrenging van de kentekenplaat. Het aantal en soort lichten is afhankelijk van de datum voor eerste inschrijving van het voertuig:

<p>INSCHRIJVING VOOR 01.01.1987</p> <p>D e werking van de mist- en achteruitrijlichten is niet verplicht op de fietsenhouders met trekhaak.</p>	<p>INSCHRIJVING TUSSEN 01.01.1987 EN 31.12.1990</p> <p>D e werking van de mistlichten is niet verplicht, maar die van de achteruitrijlichten van de fietsenhouders met trekhaak is wel verplicht.</p>
<p>Het gebruik van een 7-polige stekker is toegelaten.</p>	<p>Het gebruik van de 7-polige stekker is toegelaten. Wanneer de stekker incompatibel is met het contact, gebruik dan de specifieke adapters verkrijgbaar op de markt.</p>
<p>INSCHRIJVING NA 01.01.1991</p> <p>Alle lichten op de fietsenhouders met trekhaak moeten werkzaam zijn. Mist- en achteruitrijlichten zijn verplicht.</p>	<p>INSCHRIJVING NA 01.01.1998</p> <p>D e fietsenhouders met trekhaak mag de derde stoplichten van het voertuig niet bedekken. Het derde stoplicht moet zichtbaar zijn. Indien dit niet het geval is, moet het herhaald worden op de fietshouder met trekhaak.</p>

- Indien de last voor meer dan 40 cm buiten het oppervlak van de verlichting van de fietsenhouders met trekhaak uitsteekt, breng dan een waarschuwingsbord aan.
- Controleer vóór vertrek, na een kort rijtraject en vervolgens op regelmatige tijdstippen alle bevestigingselementen van de fietsenhouders.
- Let extra op tijdens het achteruitrijden en parkeren. De totale lengte is door de fietsenhouders langer geworden.
- Controleer dat de afstand tussen de fietsenhouders/fietsen en de uitlaat/uitlaten van het voertuig correct is, om schade door oververhitting te vermijden.
- Demonteer de fietsenhouders wanneer hij niet wordt gebruikt. Zo rijdt u veiliger en zuiniger.
- Het is verboden wijzigingen aan te brengen op de fietsenhouders en zijn onderdelen. Beschadigde of versleten onderdelen moeten onmiddellijk worden vervangen door originele vervangstukken.
- Maak de fietsenhouders droog en reinigen met een geschikt voor auto's. Berg de fietsenhouders op op een plek met matige temperatuur en beschermd tegen vochtigheid.

De fabrikant is niet verantwoordelijk voor schade berokkend door een verkeerd gebruik van dit product, noch voor mogelijke bewisting door de bevoegde autoriteiten ten gevolge van strijdigheid met de verkeersregels.

De fabrikant is enkel verantwoordelijk voor fabricagefouten van de fietsenhouders en zijn accessoires.

HET HOMOLOGATIECERTIFICAAT KAN U DOWNLOADEN OP ONZE

www.peruzzosrl.com

IN DE TECHNISCHE KAART VAN HET PRODUCT.

NÁVOD NA MONTÁŽ A POUŽÍVANIE

Pri používaní tohto výrobku je nutné mať na pamäti nižšie uvedené informácie: nosič jazdných bicyklov je bezpečný výrobok, ak je používaný správnym spôsobom. V prípade, že je výrobok používaný nesprávne, môže spôsobiť škody nie len vám, ale aj ostatným účastníkom cestnej premávky, ktorí idú za vami.

- 1) Nasadte uzávery **1** na štvorhranné nosné rúrky **2** (obr. **A**).
- 2) Nasadte uzávery **3** na rúrku sklápacieho zariadenia **4** (obr. **A**) a na upínací rám **5** (obr. **F2**).
- 3) Priepnute hák **6** ku sklápaciemu zariadeniu **7** (obr. **A**).
- 4) Montáž hliníkovej koľajničky pre usadenie bicyklov **8**: urobte prípravné úkony podľa stanovených pokynov **B1-B2-B3** (obr. **B**), namontujte koľajničky na štvorhranné nosné rúrky **2** tak, že medzi ne vložíte rozperky **9**, a potom ich upevnite pomocou podložiek a matíc **10** (obr. **B**).
- 5) Namontujte zadné svetlá **11** na držiak svetiel **12** a upevníte ich pomocou podložiek a matíc **13** (obr. **C**). Dajte pritom pozor, aby ste nepoškodili káble. Príliš neuťahujte matice, pretože by mohlo dôjsť k poškodeniu plastových časťí. Uistite sa, že ste pretiahli 13-pólovú zástrčku otvorm v strede držiaka svetiel **12**.
- 6) Namontujte rám poznávacej značky **14** na držiak svetiel **12** a upevníte ho pomocou skrutiek **15**.
- 7) Namontujte takto zmontovaný držiak svetiel **12** na štvorhrannú rúru **16** a priepnute ho pomocou skrutiek **17**, matíc a podložiek **18**. Dávajte pozor na to, aby sa tiahlo sklápacieho mechanizmu **6** zasunulo do príslušnej štrbiny (obr. **D**).
- 8) Montáž koľajnice **19**: vykonajte prípravné úkony podľa stanovených pokynov **E1-E2** (obr. **E**) a potom ich namontujte na držiak svetiel **12** a upevníte pomocou rukoväti **20** (obr. **E**).
- 9) Montáž upínacieho rámu **5**:
 - Na oboch stranach odskrutkujte a zložte rukoväte **21** a podložky **22** (obr. **F1**);
 - Položte upínací rám **5** na sedlo regulačných kolies **23** a priepnute ho pomocou podložiek **22** a rukoväti **21** (obr. **F2**).

INŠTALÁCIA NOSIČA NA ŤAŽNÉ ZARIADENIE

Pre bezpečnú inštaláciu nosiča a zamedzenie vzniku škôd na vozidla odporúčame využiť pomoc ďalšej osoby.

- 10) Zatiahnite za páku **24** smerom nahor a pre jej odblokovanie otáčajte kľúčom **25** proti smeru **25** proti smeru odinových ručičiek (obr. **G1**).
- 11) Položte upínací mechanizmus **27** na guli ťažného zariadenia **26** (obr. **G2**).
- 12) Upínacie zariadenie zavrite presunom páky **24** smerom nadol, je potrebné minimálna zatváracia sila rovnajúca sa **45 Kg**. (obr. **G2**).

Nastavenie zatváratej sily ruky

Pri zakúpení výrobku je nutné vždy urobiť prvé nastavenie. Následne je potrebné, pred každým použitím výrobku skontrolovať zatváraciu silu a v prípade potreby vykonáť potrebné nastavenie. Pre zamedzenie nehôd alebo škôd na vozidle odporúčame využiť aj v tomto prípade pomoc ďalšej osoby. Na zaistenie a zdvihnutie páky **24** musí druhá osoba, nosič pridržať vo vodorovnej pozícii. Skrutku **28** je potrebné nastaviť dodaným kľúčom **29** tak, aby zatváracia sila vyvájaná na páku bola zvýšená aspoň **45 kg**. (obr. **G2**).

Uistite sa, že po zavretí upínacieho zariadenia sa nosič na ťažnom zariadení netočí.

UMIESTNENIE A UPEVNENIE BICYKLA NA NOSIČ

- 13) Pre jednoduchšie nakladanie bicykla môžete použiť koľajnicu **19**: na jej pripojenie k hliníkovej koľajničke **8** sa riadte pokynmi **H1-H2** (obr. **H**).

- 14) Umiestnite smerom k autu najväčší a najtažší bicykel tak, že usadíte jeho kolesá na hliníkovú koľajničku **8** a potom bicykel upevníte k upínaciemu rámu **5**. Upevnite bicykel k upínaciemu rámu **5** (obr. **I2**) pomocou ramena **30**. Zaistite kolesá pomocou fixačných pásov **31** (obr. **II**).
- 15) Zopakujte tieto úkony **14** aj pre ďalší bicykel.

DÔLEŽITÉ UPOZORNENIE: Pre bezpečnejšiu prepravu bicyklov je nosič vybavený páskou **32** pre upevnenie všetkých bicyklov k upínaciemu rámu **5**. Utiahnite pásku a uistite sa, že je bicykel namontovaný správne.

NAKLÁPANIE NOSIČA (obr. L/M/N)

Pre naklopenie nosiča pridržiavajte jednou rukou nosič a druhou rukou zatiahnite za tiahlo sklápacieho mechanizmu **6** (obr. **L**). Aby ste sa vyhli nehodám a škodám, odporúčame využiť pri naklápaní nosiča pomoc tretej osoby. Na zatvorenie nosiča ho zdvihnite smerom nahor, pokým dôjde k celkovému zatvoreniu sklápacieho zariadenia **7**, ktoré prejde z naklonenej polohy (obr. **M**) do zatvorennej polohy (obr. **N**).

POZOR – BEZPEČNOSTNÉ PREDPISY

Okrem nižšie uvedených nariadení vás prosíme, aby ste Sa riadili "Podmienkami, radami a prevádzkovými obmedzeniami", ktoré sú uvedené v certifikáte o schválení typu (ES schválení typu).

- Hmotnosť nosičov nosičov "PARMA E-BIKE" a maximálna nosnosť:
* Model **707** (17,00 kg.) ---> 2 bicykle, max. nosnosť 60 kg.

- Nikdy neprekračujte schválenú nosnosť nainštalovaného ťažného zariadenia. Celková hmotnosť nosiča a bremena nesmie prekročiť schválenú nosnosť. Udržiavajte povrch gule ťažného zariadenia v čistom stave a v prípade stôp po spine či oleji to odstráňte.

- Vodič je vždy zodpovedný za prepravované bremena, a preto je povinný pravidelne kontrolovať ich správne upevnenie nie len pred jazdou, ale aj počas nej.

- Prečítajte si návod na používanie vozidla a skontrolujte, či sú dodržané špecifikácie ohľadne maximálneho zaťaženia zadnej nápravy.

- Skontrolujte dodržanie hodnoty **D** (maximálna nosnosť) ťažného zariadenia uvedenej výrobcom automobilu alebo ťažného zariadenia; hodnota **D** vyjadrená pre ťažné zariadenie sa musí rovnať aspoň **(760 kg)7,6 KN**; pri starších ťažných zariadeniach je obvykle uvedené len prípustné zaťaženie ťažného zariadenia **Ga** a celkové zaťaženie ťažného vozidla **GK** (namiesto hodnoty **D**). V tomto prípade je možné hodnotu **D** Vypočítať pomocou hodnôt uvedených v návode na údržbu vozidla alebo v technickej knižke:

$$D = \frac{9,81}{1000} \times \frac{(G_A \times G_K)}{(G_A + G_K)}$$

(*D* in [kN] / *G_A* in [kg] / *G_K* in [kg])

- Zložte z bicyklov určených na prepravu nainštalované detské sedačky, košíky, pláštenky či iné prvky, ktoré by sa mohli uvoľniť či zvýšiť aerodynamický odpor.

- Počet prepravovaných bicyklov nesmie prekročiť počet uvedený pri zakúpených modeloch.

- Žiadna časť bicyklov (napr. riadiidlá alebo pedále) nesmú zostať v polohe klasického používania, ale všetko musí byť zložené, aby sa zabránilo nebezpečenstvu.

- Uistite sa, že je nosič správne nainštalovaný na ťažnom zariadení a že sú bicykle upevnené v súlade s poskytnutými pokynami.

- Nosič je určený len na prepravu bicyklov.

- Pred uvedením vozidla do prevádzky skontrolujte dokonalú funkčnosť zadných svetiel. Skontrolujte najmä funkčnosť smerových svetiel.
- Udržiavajte všetky spojovacie časti v čistote (koľko zariadení atď.) a prípade potreby zasiahnite pri použití vhodných materiálov.
- Nepoužívajte a/alebo nepripájajte nosič k autu pred vykonaním elektrického zapojenia.
- Skontrolujte prípadné poškodenie elektrických káblov spôsobené interferenciou s ďalšími elementmi vozidla alebo ich náhodné prestrihnutie.
- Osvetľovacie zariadenia nie sú navrhnuté pre ponáranie do vody.
- Významnejšia zásahy na elektrickom rozvode alebo prípojkách musí vykonať špecializovaný pracovník.
- ŠPZ na umiestnenie na nosič vám vydá na základe žiadosti príslušný orgán PZ vo vašom okrese. ŠPZ potom umiestnite na vyhradené miesto na nosiči.
- Priopínáme, že pri použití nosiča bicyklov na ťažnom zariadení je zadná časť vozidla odlišná od normálneho a preto je nutné dávať mimoriadny pozor pri cívaní a parkovaní nie len kvôli dĺžke vozidla, ale aj preto, že váha bicyklov upevnených na nosiči spôsobuje zmeny správania auta a to predovšetkým v prípade bočného vetra, brzdení alebo v zákrutách. Pri jazde dodržiavajte rýchlosťné obmedzenia v súlade s cestnými pravidlami a dávajte pozor na stav vozovky, aby ste sa vyhli prílišným vibráciám a nárazom.
- Ak dôjde k obmedzeniu zadnej viditeľnosti, vybavte vozidlo vhodnými spätnými zrkadlami, aby bola jazda bezpečná.
- Ak kapota/dvere disponujú automatickým otváraním, pri používaní tejto funkcie budte veľmi opatrní, čím sa vyhnete prípadným škodám.
- V prípade použitia ťažného zariadenia sú zadné svetlá auta celkom alebo čiastočne zakryté a preto je potrebné na nosič bicyklov, ktorý ste si zakúpili, namontovať pomocné svetlá a poznávaciu značku. Počet a typ potrebných svetiel závisí na dátume prvej registrácie vozidla:

REGISTRÁCIA PO 01.01.1991	REGISTRÁCIA PO 01.01.1998
Musia byť funkčné všetky svetlá nosiča bicyklov na ťažnom zariadení. Sú povinné hmlovky a spätné svetlá. Je potrebné použiť relé alebo elektrickú zásuvku s odpojovacím systémom, aby došlo k automatickému vypnutiu hmlovek vozidla v prípade použitia ťažného zariadenia a k ich opäťovnému zapnutiu v prípade odstránenia zástrčky (túto požiadavku splňa len 13-pólová zástrčka).	Nosič bicyklov na ťažnom zariadení nesmie prekryvať tretie brzdové svetlo. Tretie brzdové svetlo musí byť viditeľné; v opačnom prípade musí byť nainštalované aj na nosič bicyklov na ťažné zariadenie.

- Ak bremeno prečnieva cez povrch svetiel nosiča na ťažnom zariadení o viac ako 40 cm, je potrebné zabezpečiť vizuálnu signalizáciu.
- Skontrolujte, najskôr po prejdení krátkeho úseku a potom v pravidelných intervaloch, všetky upínacie prvky nosiča.
- Skontrolujte vzdialenosť medzi nosičom, bicyklami a výfukom, aby ste sa vyhli prípadným škodám spôsobeným vysokou teplotou.
- Na zvýšení bezpečnosti diaľničnej prevádzky a pre úsporu energie nosič odmontujte, ak ho nepoužívate.
- Je zakázané využívať na nosiči a jeho komponentoch akékoľvek úpravy. Pri výmene akejkoľvek opotrebenej či poškodenej časti používajte výhradne originálne náhradné diely.
- Pri čistení nosiča používajte vlažnú vodu a/alebo prípravok na čistenie aut. Skladujte nosič pri miernych teplotách a chráňte ho pred vlhkostou.

REGISTRÁCIA PRED 01.01.1987	REGISTRÁCIA V OBDOBÍ OD 01.01.1987 DO 31.12.1990
Nie je povinné, aby boli funkčné hmlovky a odrazové svetlá nosiča bicyklov na ťažnom zariadení.	Nie je povinné, aby boli funkčné hmlovky, ale musia byť funkčné odrazové svetlá nosiča bicyklov na ťažnom zariadení.
Je povolené požitie 7 – pôlovej zástrčky.	Je povolené použitie 7 – pôlovej zástrčky. V prípade nekompatibility medzi zásuvkou a zástrčkou použite príslušné, bežne dostupné adaptéry

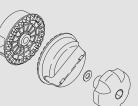
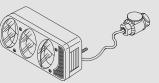
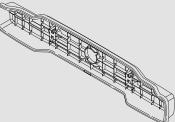
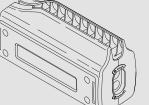
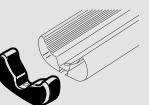
Výrobca nie je zodpovedný za škody vzniknuté neprávnym používaním tohto výrobku alebo za priestupky, ktoré vzniknú porušením pravidiel cestnej premávky.

Výrobca je zodpovedný len za výrobné chyby nosiča a jeho príslušenstva.

HOMOLOGAČNÉ POTVRDENIE SI MÔŽETE STIAHNUŤ NA NAŠICH STRÁNKACH

www.peruzzosrl.com

VO VNÚTRI TECHNICKÉHO LISTU VÝROBKU

CODICE PRODOTTO PRODUCT REFERENCE	DESCRIZIONE DESCRIPTION	
914	6 POMELLI PLASTICA DIAM.6 6 PLASTIC KNOBS 6MM DIA	
397	2 CINGHIE DI SICUREZZA CON FIBBIA 2 SAFETY STRAPS WITH BUCKLES	
907	2 CINGHETTE CM 33 CON FIBBIE IN ZAMA DA 20 2 STRAPS 33 CM WITH ZAMAC BUCKLES	
941	2 SPUGNE APPOGGIO DIAM.30 MM. 2 FOAM PROTECTORS 30 MM. DIA	
946	SET CHIUSURA CON POMELLO DIAM.30 MM. QUADRO/TONDO 30 MM. DIA SQUARE/ROUND KNOB ASSEMBLY	
948	2 FANALI CON CAVO E SPINA 13 POLI 2 REAR LIGHTS WITH CABLE AND 13 PIN PLUG	
949	2 PLASTICHE FANALI DX E SX 2 LIGHT BOXES LEFT AND RIGHT	
399	PORTATARGA NUMBERPLATE HOLDER	
950	BARRA PORTAFANALI LIGHT CARRIER BAR	
963	COPERTURA IN PLASTICA LEVA LEVEL PLASTIC COVER	
964	COPERCHIO IN PLASTICA SISTEMA DI AGGANCIO TOW BALL SYSTEM PLASTIC COVER	
921	2 CUFFIE BINARIO ALLUMINIO 2 END COVERS FOR ALUMINIUM CHANNEL	
693/E	BRACCETTO E-BIKE E-BIKE ARM	