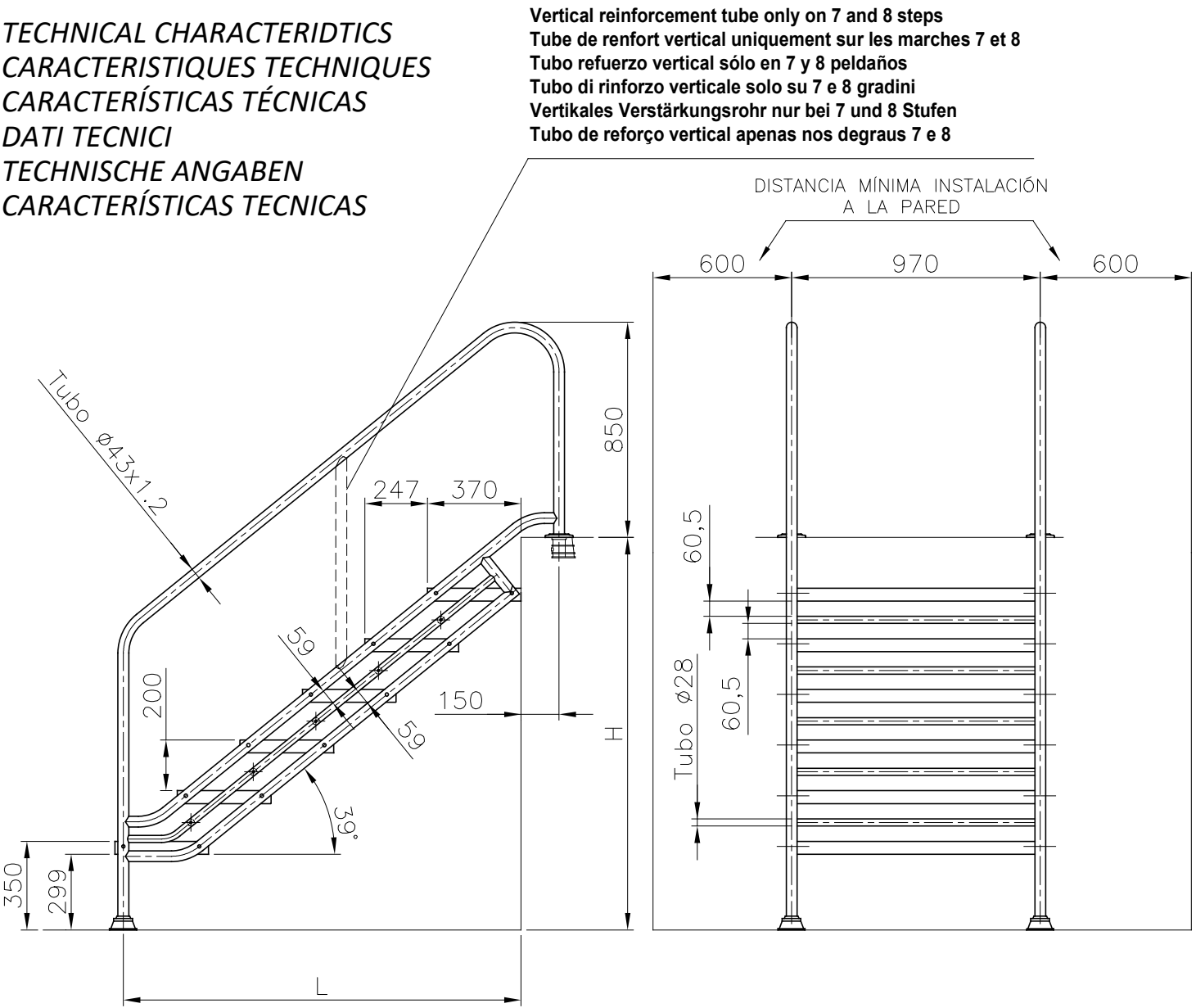


TECHNICAL CHARACTERISTICS  
CARACTERISTIQUES TECHNIQUES  
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS  
DATI TECNICI  
TECHNISCHE ANGABEN  
CARACTERÍSTICAS TECNICAS



| STEPS    | POOL        | H    | CODE   |
|----------|-------------|------|--------|
| MARCHES  | PISCINE     | H    | CODE   |
| PELDAÑOS | PISCINA     | H    | CÓDIGO |
| GRADINI  | PISCINA     | H    | CODICE |
| STUFEN   | POOL        | H    | CODE   |
| DEGRAUS  | PISCINA     | H    | CÓDIGO |
|          |             | L    |        |
| 4        | 950 a 1150  | 1075 | 00116  |
| 5        | 1150 a 1350 | 1325 | 00117  |
| 6        | 1350 a 1550 | 1570 | 00118  |
| 7        | 1550 a 1750 | 1820 | 00119  |
| 8        | 1750 a 1950 | 2065 | 00120  |

PRODUCT  
ACCORDING  
TO THE NORM  
EN 13451-2

Made in Spain

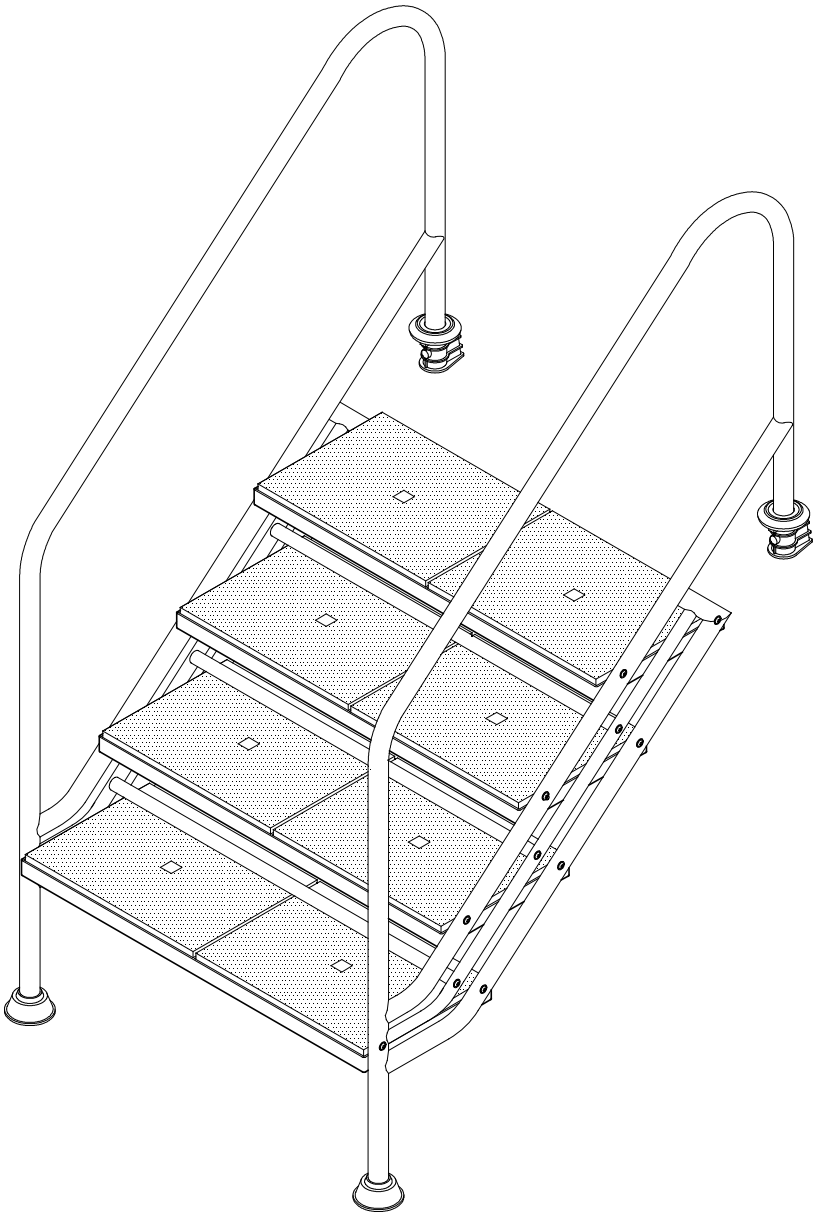
INQUIDE , SAU  
Passeig Sanhelly , 25  
08213 Polinyà (Barcelona) Spain  
Tel. +34 93 713 18 55  
www.fluidra.com

77747E201-00

- we reserve to change all or part of the articles or contents of this document , without prior notice.
- Nos nous réservons le droit de modifier totalement ou en partie les caractéristiques de nos articles ou le contenu de ce document sans pré avis.
- Nos reservamos el derecho de cambiar total o parcialmente las características de nuestros artículos o contenido de este documento sin previo aviso.
- Ci riserviamo il diritto di cambiare totalmente o parzialmente le caratteristiche tecniche dei nostri prodotti ed il contenuto di questo documento senza nessuno preavviso.
- Wir behalten uns das recht vor die eigenschatten unserer produkte oder den inhalt dieses prospektes teilweise oder vollstanding , ohnevorherige benachichtigung zuandern .
- Reservamos-nos no direito de alterar , total ou parcialmente as características dos nossos artigos ou o conteúdo deste documento sem aviso prévio .

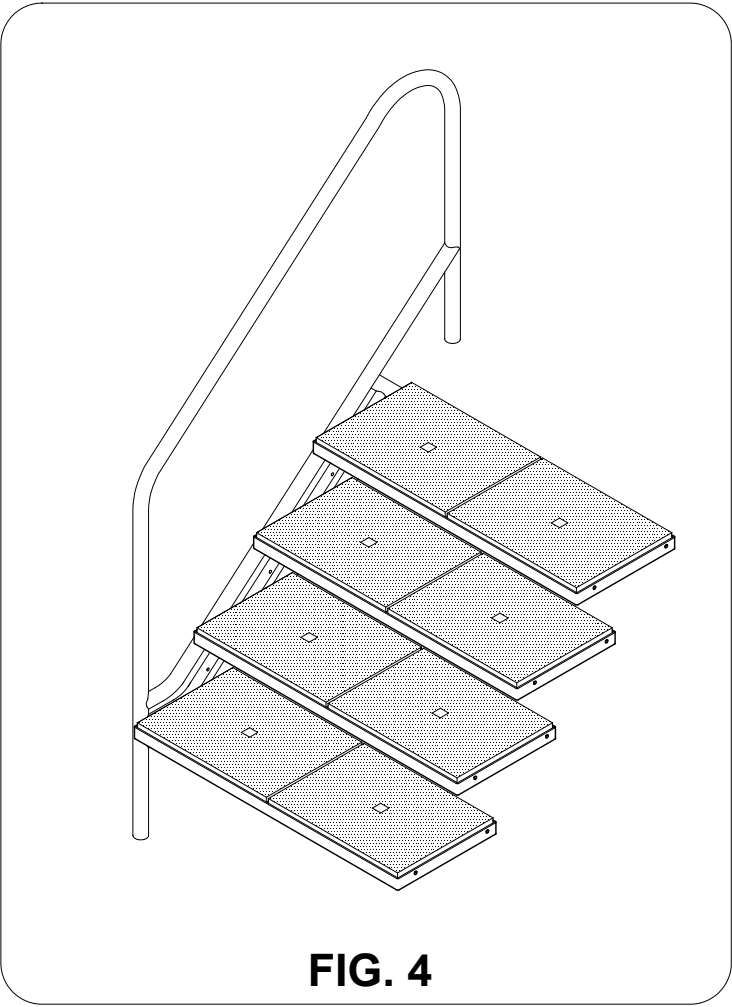
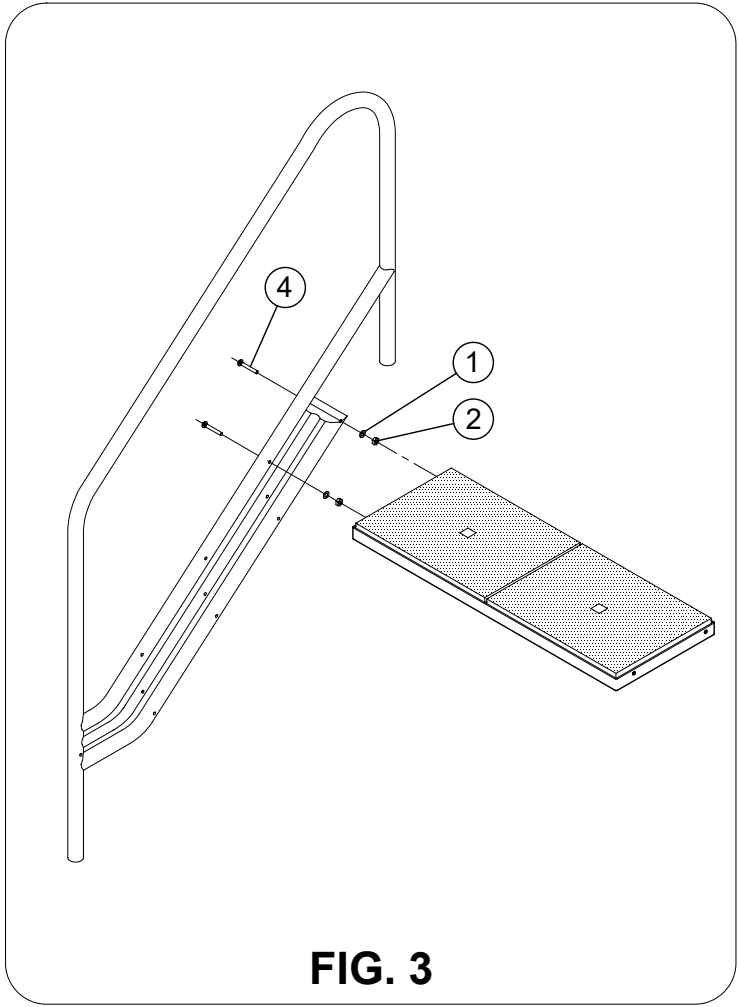
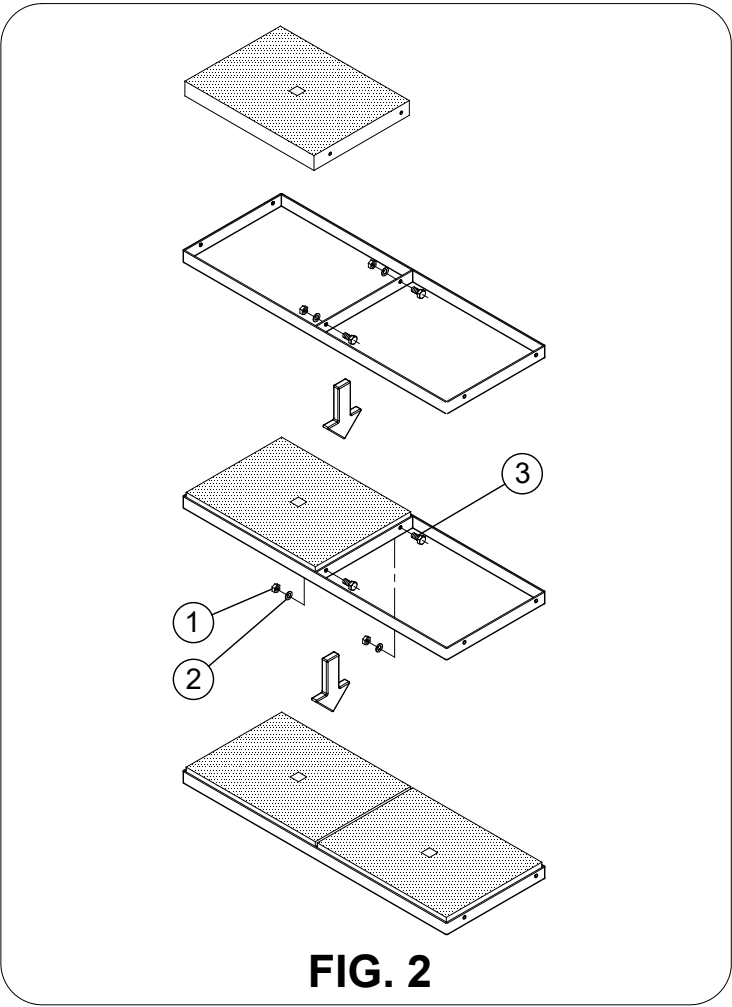
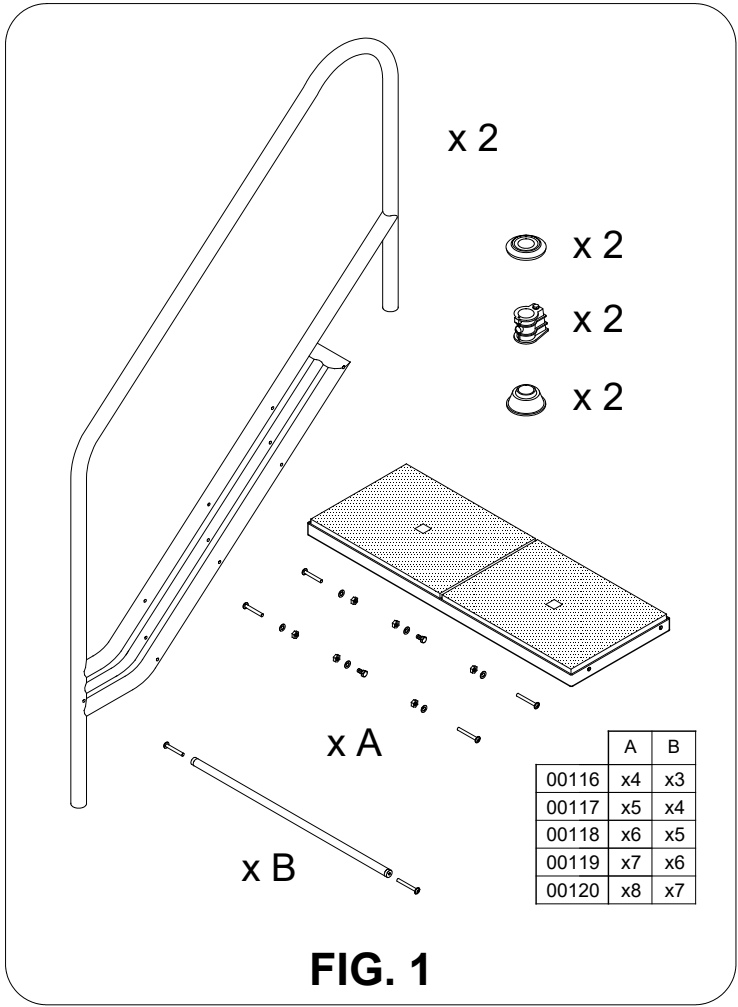
HANDICAP ACCESS LADDER PLASTIC STEPS  
ÉCHELLE PUBLIQUE MARCHÉ PLASTIQUE  
ESCALERA PUBLICA PELDAÑOS PLÁSTICO  
SCALE PUBBLICHE GRADINI PLASTICA  
EINBAUTREPPE KUNSTSTOFFSTUFEN  
ESCADA PÚBLICA DEGRAUS PLÁSTICO

PRODUCT  
ACCORDING  
TO THE NORM  
EN 13451-2



INSTALLATION MANUAL  
MANUEL D'INSTALLATION  
MANUAL DE INSTALACIÓN  
MANUALE DI INSTALAZIONE  
BEDIENUNGSANLEITUNG  
MANUAL DE INSTRUÇÕES

ASTRALPOOL



LISTA DE RECAMBIOS / REPLACEMENT PARTS

| POS<br>ITEM | CANT / QTY |       |       |       |       | DENOMINACIÓN / DESCRIPTION              | CÓDIGO      |
|-------------|------------|-------|-------|-------|-------|-----------------------------------------|-------------|
|             | 77747      | 77748 | 77749 | 77750 | 77751 |                                         |             |
| 1           | 2          |       |       |       |       | Anclaje escalera / Anchor               | 00042       |
| 2           | 2          |       |       |       |       | Tapeta embellecedora / Escutcheon       | 05547       |
| 3           | 2          |       |       |       |       | Pasamano escalera 4 peldaños / Handrail | 00116R1500  |
| 3           |            | 2     |       |       |       | Pasamano escalera 5 peldaños / Handrail | 00117R1500  |
| 3           |            |       | 2     |       |       | Pasamano escalera 6 peldaños / Handrail | 00118R1500  |
| 3           |            |       |       | 2     |       | Pasamano escalera 7 peldaños / Handrail | 00119R1500  |
| 3           |            |       |       |       | 2     | Pasamano escalera 8 peldaños / Handrail | 00120R1500  |
| 4           | 4          | 5     | 6     | 7     | 8     | Plataforma / Platform                   | 00116R0001  |
| 5           | 4          | 5     | 6     | 7     | 8     | Marco soporte plataforma / Frame        | 15673R0100  |
| 6           | 16         | 20    | 24    | 28    | 32    | Tornillo DIN-933 M8x35 / Screw          | 70201R08035 |
| 7           | 6          | 8     | 10    | 12    | 14    | Tornillo ISO7380 M8x60 / Screw          | 70229R08060 |
| 8           | 3          | 4     | 5     | 6     | 7     | Barra seguridad / Spacer                | 00116R0800  |
| 9           | 22         | 26    | 30    | 34    | 38    | Tornillo ISO7380 M8x80 / Screw          | 70229R08080 |
| 10          | 30         | 34    | 38    | 42    | 46    | Arandela DIN-127 Ø8 / Washer            | 70220R08000 |
| 11          | 30         | 34    | 38    | 42    | 46    | Tuerca DIN-934 M8 / Nut                 | 70221R08000 |
| 12          | 4          |       |       |       |       | Tope articulado / Bumper                | 00045       |

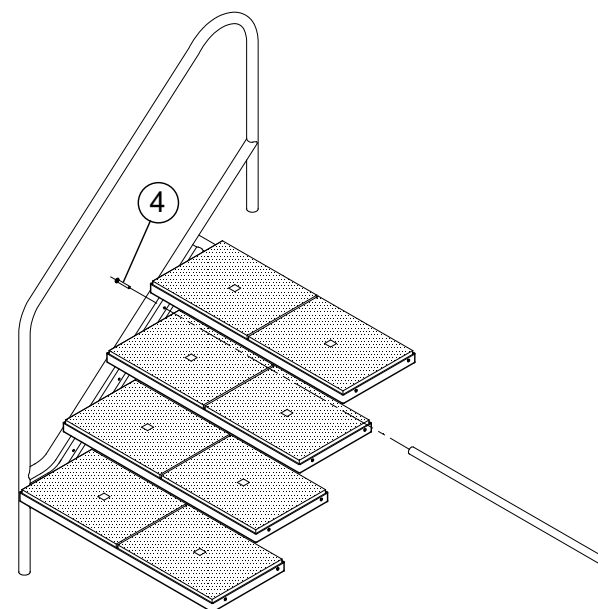
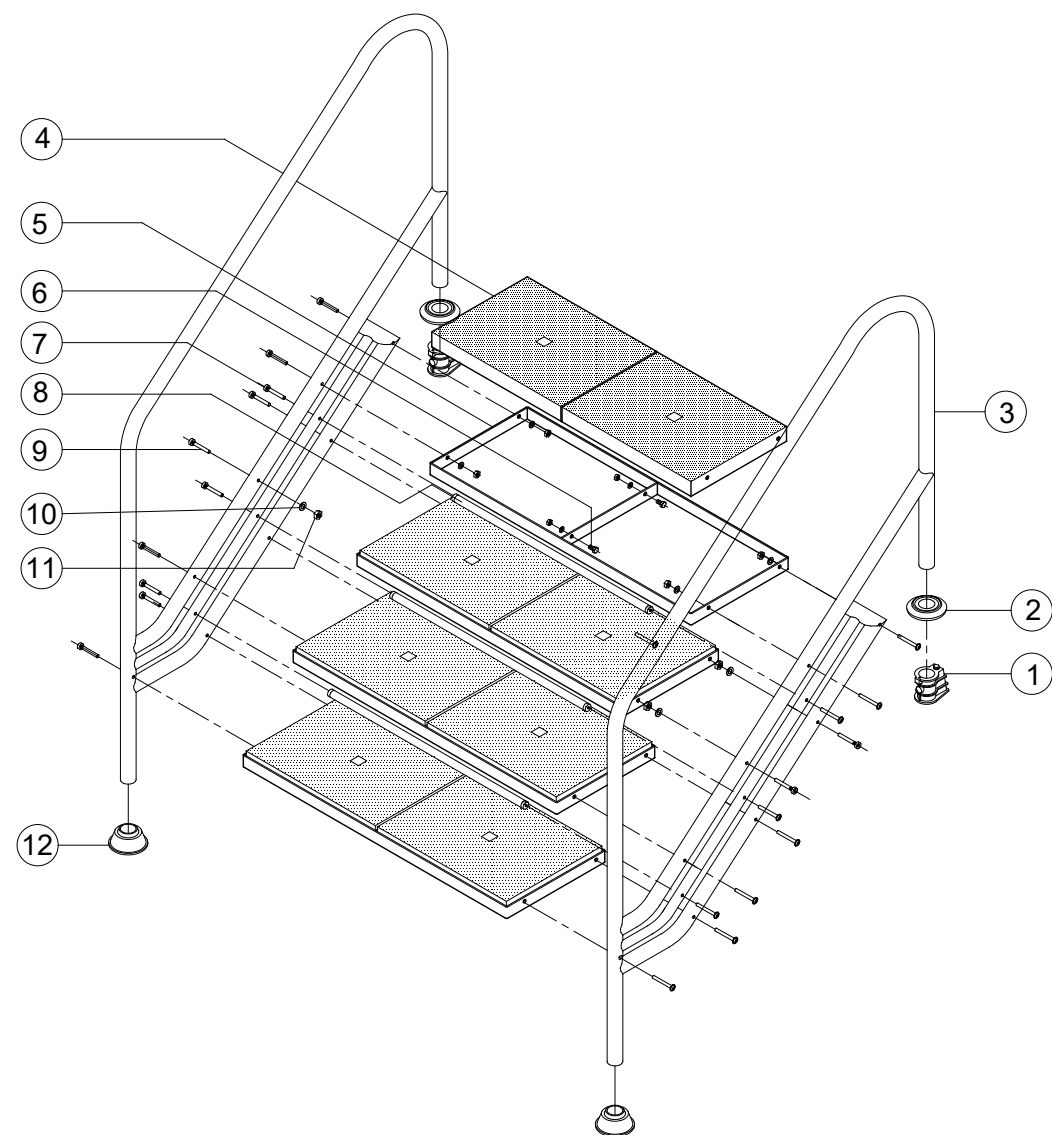


FIG. 5

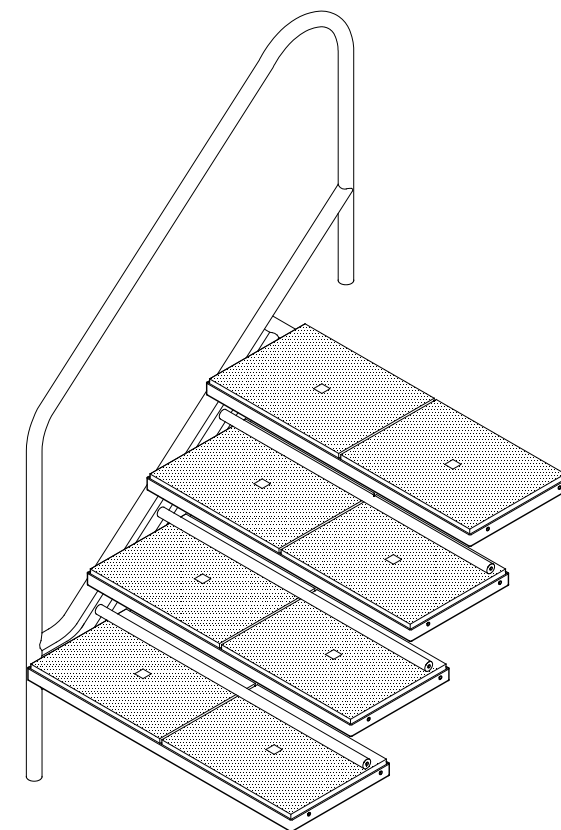


FIG. 6

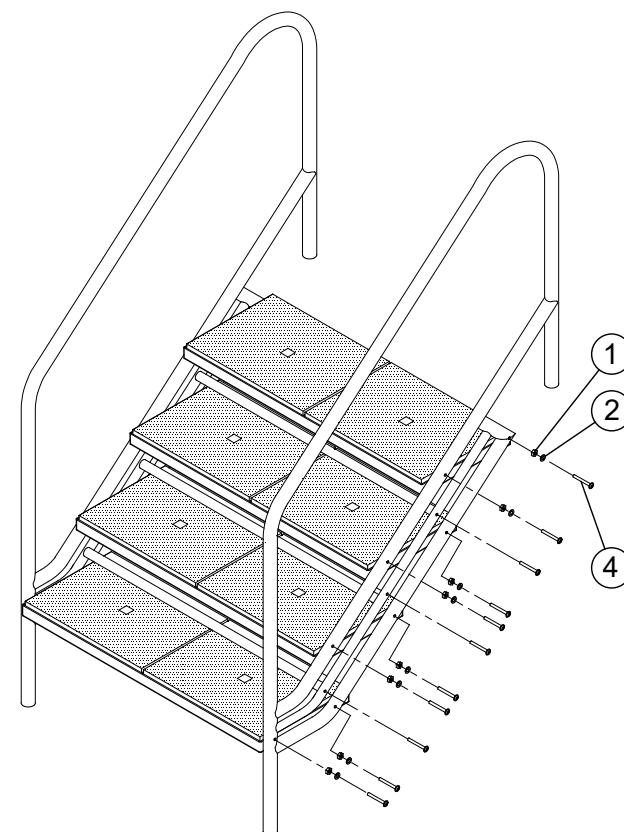


FIG. 7

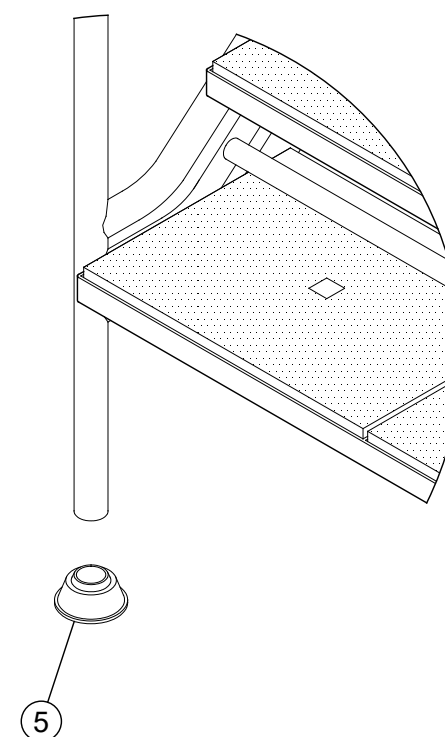


FIG. 8

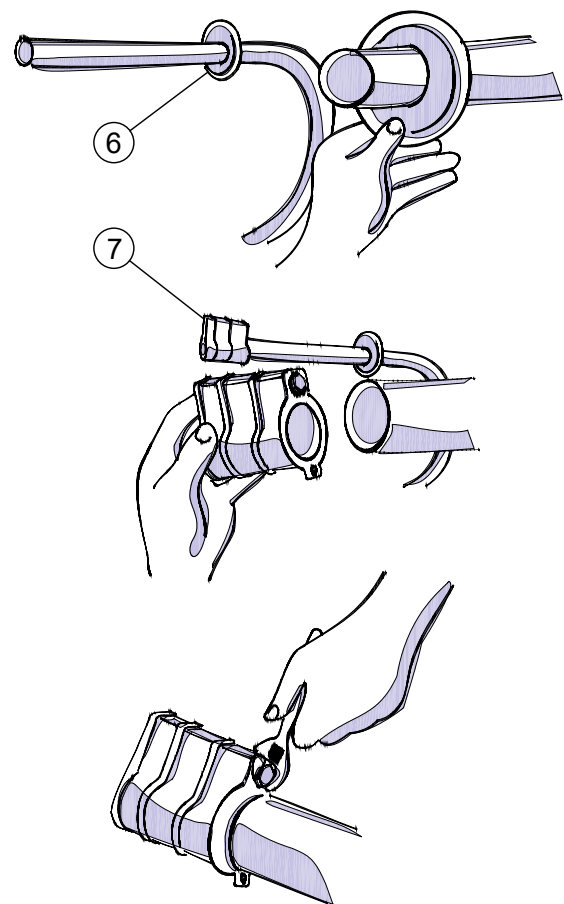
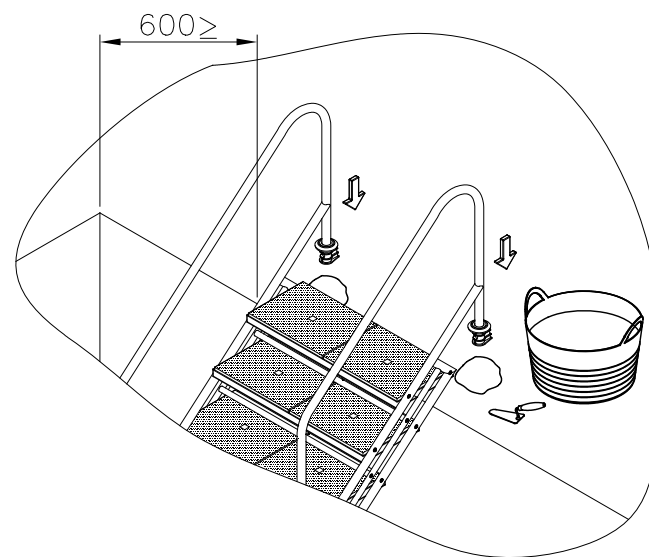
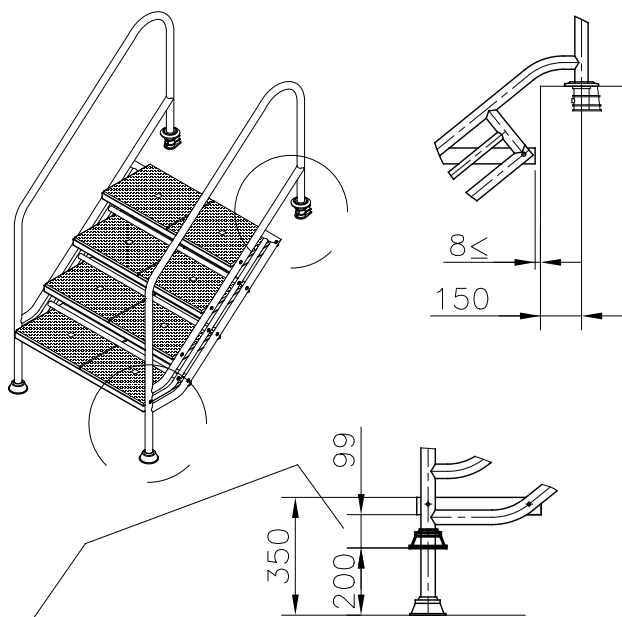


FIG. 9



- The ladder must be installed at a distance from the edge of the pool equal to or greater than 600mm
- L'échelle doit être installée à une distance du bord de la piscine égale ou supérieure à 600 mm
- La escalera se debe instalar a una distancia desde el borde de la piscina de igual o superior a 600mm
- La scala deve essere installata ad una distanza dal bordo della piscina uguale o superiore a 600 mm
- Die Leiter muss in einem Abstand vom Beckenrand von mindestens 600 mm installiert werden
- A escada deve ser instalada a uma distância da borda da piscina igual ou superior a 600mm

FIG. 10



- Area for cutting and adjusting the height of the ladder, this measurement cannot be greater than 110mm or less than 230mm
- Zone de coupe et de réglage de la hauteur de l'échelle, cette mesure ne peut être supérieure à 110 mm ni inférieure à 230 mm
- Zona para cortar y ajustar altura de escalera, esta medida no puede ser superior a 110mm ni inferior a 230mm
- Area per il taglio e la regolazione dell'altezza della scala, questa misura non può essere maggiore di 110 mm o minore di 230 mm
- Bereich zum Zuschneiden und Anpassen der Leiterhöhe. Dieses Maß darf nicht größer als 110 mm und nicht kleiner als 230 mm sein.
- Área para corte e regulação de altura da escada, esta medida não pode ser superior a 110mm nem inferior a 230mm

## ESPAÑOL

Por favor, léase con atención y consérvese para su posterior consulta. Por su facilidad de instalación, esta escalera puede montarse por una sola persona adulta y en un periodo de más o menos 1 HORA.

Para su instalación son necesarias las siguientes herramientas: juego de llaves allen y fijas para atornillar los peldaños y anclaje.

- 1 - Montar los peldaños, las plataformas de plástico y fijarlos mediante los tornillos (3), tuercas (1) y arandelas (2) correspondientes. (Fig.2)
- 2 - Montar 1 pasamano a los peldaños y fijarlos mediante los tornillos (4), tuercas (1) y arandelas (2) correspondientes. (Fig.3 y 4)
- 3 - Montar los tubos separación mediante los tornillos (4), tuercas (1) y arandelas (2) correspondientes. (Fig.5 y 6)
- 4 - Montar el otro pasamano y fijarlo mediante los tornillos (4), tuercas (1) y arandelas (2) correspondientes. (Fig.7)
- 5 - Montar los toques (5) del pasamano, para evitar que la escalera pueda causar desperfectos en el mosaico de la piscina.(Fig.8)
- 6 - Una vez montada la escalera, introducirla en los anclajes (7) teniendo en cuenta, el haber puesto anteriormente en los pasamanos las tapetas embellecedoras (6).
- 7 - Fijar la escalera apretando el tornillo del taco fijación(7) y colocar las tapetas embellecedoras (6) que cubrirán el sistema de fijación de la escalera.(Fig.9)
- 8 - Empotrar los anclajes (7) en el hormigón con la escalera montada.(Fig.10)

Muy importante: cumple normativa EN 13451-2, medio de acceso no asegurado.

- La carga máxima de esta escalera es de 150 Kg
- Comprobar el estado de los componentes de la escalera antes de su montaje y durante su utilización.
- La escalera no debe utilizarse para otros fines.
- Subir a la escalera una sola persona a la vez.
- Siempre hacer frente a la escalera, cuando se sube o se baja.
- No zambullirse o saltar desde la escalera.
- Es aconsejable desmontar y limpiar la escalera durante las épocas de invierno
- para una mejor conservación de la misma.
- No sentarse sobre la escalera.
- Leer atentamente las instrucciones de mantenimiento para el acero inoxidable adjuntas a este manual.
- No permitir a los niños el uso de la escalera sin vigilancia.
- Leer cuidadosamente las instrucciones de montaje.

## ENGLISH

Please read these instructions carefully and keep them for future reference. For ease of installation, this ladder can be assembled by one adult in less than 1 HOUR.

The following tools are needed for installation: a set of spanners keys to screw the steps and anchorage.

- 1 - Assemble the steps and plastic platforms and secure them with the corresponding screws (3), nuts (1), and washers (2). (Fig. 2)
- 2 - Assemble one handrail to the steps and secure them with the corresponding screws (4), nuts (1), and washers (2). (Fig. 3 and 4)
- 3 - Assemble the separating tubes with the corresponding screws (4), nuts (1), and washers (2). (Fig. 5 and 6)
- 4 - Assemble the other handrail and secure it with the corresponding screws (4), nuts (1), and washers (2). (Fig. 7)
- 5 - Assemble the handrail stops (5) to prevent the ladder from damaging the pool mosaic. (Fig. 8)
- 6 - Once the ladder is assembled, insert it into the anchors (7), taking into account that the decorative caps (6) were previously placed on the handrails.
- 7 - Secure the ladder by tightening the anchor screw (7) and installing the decorative caps (6) that will cover the ladder's anchoring system. (Fig. 9)
- 8 - Embed the anchors (7) in the concrete with the ladder assembled. (Fig. 10)

Very important: the ladder meets standard EN 13451-2, a through access uninsured.

- The maximum load of this ladder is 150 Kg
- Check the condition of the components of the ladder before assembly and while in use.
- The ladder should not be used for other purposes.
- Only one person at a time should use the ladder.
- Always face the ladder when climbing up or down.
- Do not sit on the ladder.
- It is advisable that the ladder is taken down and cleaned during the winter season in order to keep it in good condition.
- Do not dive or jump from the ladder.
- Read carefully the maintenance instructions for stainless steel that are included with this manual.
- Do not allow children to use the ladder without supervision.
- Read the assembly instructions carefully.

## FRANÇAIS

Veillez lire attentivement et conserver ce manuel pour vous y reporter ultérieurement. Cette échelle est facile à installer ; elle peut être montée par un adulte seul, en une heure environ.

Pour l'installation, les outils suivants sont nécessaires : jeu de clés plates pour visser les échelons et l'ancrage..

- 1 - Assembler les marches, les plateformes en plastique et les fixer à l'aide des vis (3), écrous (1) et rondelles (2) correspondants. (Fig.2)
- 2 - Monter 1 main courante sur les marches et les fixer à l'aide des vis (4), écrous (1) et rondelles (2) correspondants. (Fig. 3 et 4)
- 3 - Monter les tubes de séparation à l'aide des vis (4), écrous (1) et rondelles (2) correspondants. (Fig. 5 et 6)
- 4 - Montez l'autre main courante et fixez-la à l'aide des vis (4), écrous (1) et rondelles (2) correspondants. (Fig.7)
- 5 - Monter les butées de main courante (5) pour éviter que l'échelle n'endommage la mosaïque de la piscine. (Fig.8)
- 6 - Une fois l'échelle assemblée, insérez-la dans les ancrages (7), en tenant compte du fait que les couvercles décoratifs (6) ont été préalablement placés sur les mains courantes.
- 7 - Fixez l'échelle en serrant la vis de fixation (7) et placez les caches décoratifs (6) qui viendront recouvrir le système de fixation de l'échelle. (Fig.9)
- 8 - Encastrer les ancrages (7) dans le béton avec l'échelle assemblée. (Fig.10)

Very important: the ladder meets standard EN 13451-2, a through access uninsured.

- La charge maximale de cette échelle est de 150 Kg
- Vérifier l'état des composants de l'échelle avant le montage et lorsqu'elle est utilisée.
- L'échelle ne doit pas être utilisée à d'autres fins.
- Cette échelle ne doit être empruntée que par une seule personne à la fois.
- Toujours se positionner face à l'échelle, lors de la montée comme de la descente.
- Ne pas plonger ou sauter de l'échelle.
- Il est recommandé de démonter et de nettoyer l'échelle en hiver en vue de la conserver en bon état.
- Ne pas s'asseoir sur l'échelle.
- Lire attentivement les instructions jointes à ce manuel concernant l'entretien de l'acier inoxydable.
- Ne pas laisser les enfants utiliser l'échelle sans surveillance.
- Lire attentivement les instructions de montage.

DEUTSCH

Bitte sorgfältig lesen und für den späteren Gebrauch aufbewahren. Dank der einfachen Montage lässt sich diese Treppe von einer erwachsenen Person innerhalb rund EINER STUNDE errichten.  
Für die Installation wird das folgende Werkzeug benötigt: Jeweils ein Satz Schraubenschlüssel zum Anschrauben der Stufen und Verankerung .

- 1 - Die Stufen und die Kunststoffplattformen zusammenbauen und mit den entsprechenden Schrauben (3), Muttern (1) und Unterlegscheiben (2) befestigen. (Abb. 2)
- 2 - 1 Handlauf an der Treppe montieren und mit den entsprechenden Schrauben (4), Muttern (1) und Unterlegscheiben (2) befestigen. (Abb. 3 und 4)
- 3 - Die Trennröhre mit den entsprechenden Schrauben (4), Muttern (1) und Unterlegscheiben (2) montieren. (Abb. 5 und 6)
- 4- Den anderen Handlauf montieren und mit den entsprechenden Schrauben (4), Muttern (1) und Unterlegscheiben (2) befestigen. (Abb. 7)
- 5- Montieren Sie die Handlaufanschläge (5), um zu verhindern, dass die Leiter das Poolmosaik beschädigt. (Abb. 8)
- 6- Sobald die Leiter zusammengebaut ist, stecken Sie sie in die Anker (7). Beachten Sie dabei, dass die dekorativen Abdeckungen (6) zuvor auf den Handläufen angebracht wurden.
- 7. Sichern Sie die Leiter, indem Sie die Befestigungsschraube (7) festziehen und die dekorativen Abdeckungen (6) anbringen, die das Befestigungssystem der Leiter abdecken. (Abb. 9)
- 8- Die Anker (7) mit der zusammengebauten Leiter in den Beton einbetten. (Abb. 10)

Sehr wichtig: Entspricht der Norm EN 13451-2 durch den Zugang nicht versichert.

- Die Maximaltraglast dieser Treppe beträgt 150 kg
  - Vor der Errichtung und während der Nutzung der Treppe ist der Zustand der Komponenten zu prüfen.
  - Die Treppe sollte nicht für andere Zwecke verwendet werden.
  - Die Treppe darf nicht von mehreren Personen gleichzeitig genutzt werden.
  - Die Treppe stets mit der Treppe zugewandtem Körper erklimmen und hinuntersteigen.
  - Es ist ratsam, die Treppe zur Instandhaltung während der Winterperioden zu demontieren und zu reinigen.
- Nicht von der Treppe aus ins Wasser oder auf den Boden springen.
  - Nicht auf die Treppe setzen.
  - Die dem Handbuch beiliegenden Wartungsanleitung für Edelstahlteile sorgfältig lesen.
  - Kinder dürfen die Treppe nicht ohne Beaufsichtigung nutzen.
  - Die Installationsanweisungen sorgfältig lesen.

ITALIANO

Leggere attentamente e conservare queste istruzioni per informazioni e future consultazioni. Per semplificarne l'installazione, questa scala può essere montata da una sola persona adulta in circa 1 ORA.  
Per l'installazione sono necessari i seguenti attrezzi: set di chiavi fisse per avvitare gli scalini e il ancoraggio.

- 1 - Montare i gradini, le pedane in plastica e fissarli utilizzando le relative viti (3), dadi (1) e rondelle (2). (Fig.2)
- 2 - Montare 1 corrimano sui gradini e fissarli utilizzando le viti (4), i dadi (1) e le rondelle (2) corrispondenti. (Fig. 3 e 4)
- 3 - Montare i tubi di separazione utilizzando le relative viti (4), dadi (1) e rondelle (2). (Fig. 5 e 6)
- 4- Montare l'altro corrimano e fissarlo utilizzando le viti (4), i dadi (1) e le rondelle (2) corrispondenti. (Fig.7)
- 5- Montare i fermi del corrimano (5) per evitare che la scaletta danneggi il mosaico della piscina. (Fig.8)
- 6- Una volta assemblata la scala, inserirla negli ancoraggi (7), tenendo conto che sui corrimano sono state precedentemente posizionate le coperture decorative (6).
- 7- Fissare la scala stringendo la vite di fissaggio (7) e posizionare le coperture decorative (6) che copriranno il sistema di fissaggio della scala. (Fig.9)
- 8- Annegare gli ancoraggi (7) nel calcestruzzo con la scala assemblata. (Fig.10)

Molto importante: rispetta la normativa EN 13451-2, attraverso l'accesso non assicurati.

- Il carico massimo di questa scala è di 150 Kg
  - Controllare lo stato dei componenti della scala prima del montaggio e durante l'uso.
  - Non utilizzare la scala per alcun altro scopo.
  - Sulla scala può salire una sola persona alla volta.
  - Salire e scendere dalla scala con la fronte rivolta sempre verso di essa.
  - Non tuffarsi o saltare dalla scala.
- Durante l'inverno, consigliamo di smontare e pulire la scala per mantenerla in condizioni ottimali.
  - Non sedersi sulla scala.
  - Leggere attentamente le istruzioni di manutenzione dell'acciaio inossidabile allegate a questo manuale.
  - Non permettere ai bambini l'uso della scala senza vigilanza.
  - Leggere attentamente le istruzioni di montaggio.

NEDERLAND

Gelieve deze informatie aandachtig te lezen en bij te houden voor latere raadpleging.  
Voor een vlotte installatie kan deze trap worden gemonteerd door één volwassen persoon in ongeveer 1 UUR tijd.  
Voor de installatie is volgend gereedschap noodzakelijk: een stel steeksleutels en inbussleutels om de treden en het basisstel van de trap aan elkaar vast te spannen.

- 1 - Monteer de treden en de kunststof platformen en bevestig ze met de bijbehorende schroeven (3), moeren (1) en ringen (2). (Fig. 2)
- 2 - Monteer één leuning aan de treden en bevestig ze met de bijbehorende schroeven (4), moeren (1) en ringen (2). (Fig. 3 en 4)
- 3 - Monteer de scheidingsbuizen met de bijbehorende schroeven (4), moeren (1) en ringen (2). (Fig. 5 en 6)
- 4 - Monteer de andere leuning en bevestig deze met de bijbehorende schroeven (4), moeren (1) en ringen (2). (Fig. 7)
- 5 - Monteer de leuningsstops (5) om te voorkomen dat de ladder het zwembadmozaïek beschadigt. (Fig. 8)
- 6 - Zodra de ladder is gemonteerd, plaatst u deze in de ankers (7), rekening houdend met het feit dat de decoratieve doppen (6) eerder op de leuningen zijn geplaatst.
- 7- Bevestig de ladder door de ankerschroef (7) vast te draaien en de decoratieve doppen (6) te installeren die het verankeringssysteem van de ladder bedekken. (Fig. 9)
- 8- Veranker de ankers (7) in het beton met de ladder gemonteerd. (Fig. 10)

Heel belangrijk: in overeenstemming met de EN-norm 13451-2, beveiligde toegangswijze.

- De maximale belasting van de trap is 150 kg.
  - Controleer de staat van de traponderdelen alvorens deze te monteren en tijdens het gebruik.
  - De trap mag niet voor andere doeleinden worden gebruikt.
  - Op eenzelfde moment mag slechts een persoon de trap gebruiken.
  - Sta, bij het op- of afgaan van de trap, altijd tegenover de trap.
  - Niet duiken of springen van de trap.
- Het is aanbevolen de trap te demonteren en te reinigen tijdens de winterperiode voor een beter behoud ervan.
  - Ga niet op de trap zitten.
  - Lees aandachtig de bijgevoegde onderhoudsinstructies voor roestvrij staal.
  - Laat de kinderen geen gebruik maken van de trap zonder toezicht.
  - Lees aandachtig de montage-instructies.

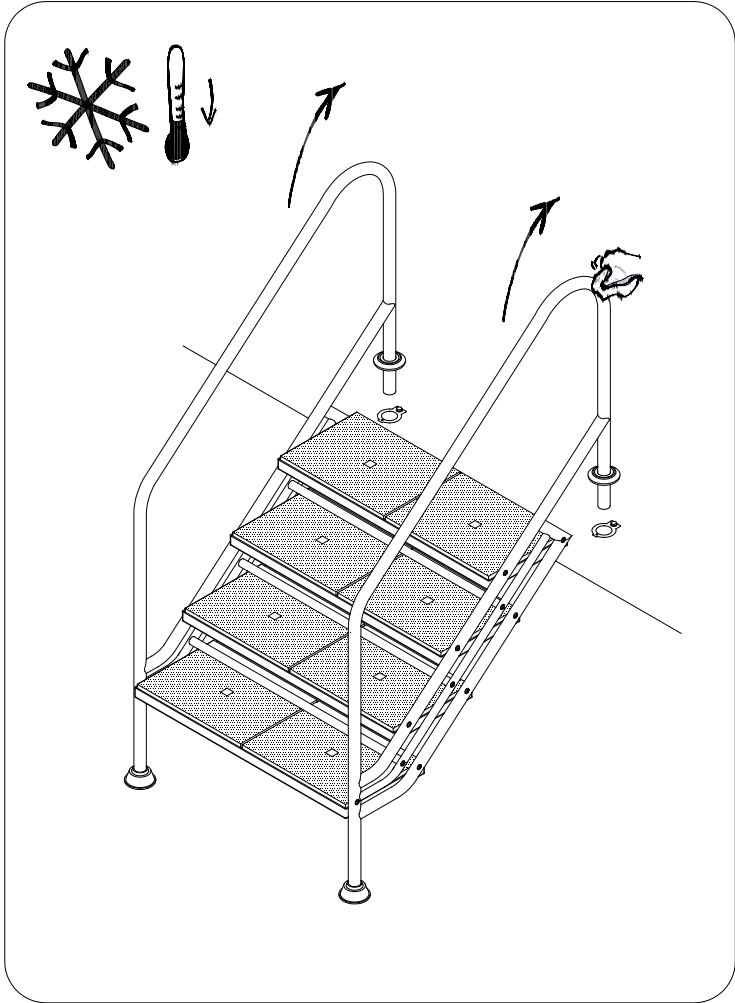
PORTUGUES

Por favor, leia com atenção e guarde para futura referência. Pela sua facilidade de instalação, esta escada pode ser montada por uma só pessoa adulta em mais ou menos 1 HORA.  
Para fazer a instalação são necessárias as seguintes ferramentas: conjunto de chaves fixas para aparafusar os degraus e ancora.

- 1 - Montar os degraus, as plataformas plásticas e fixá-los utilizando os respectivos parafusos (3), porcas (1) e anilhas (2). (Fig. 2)
- 2 - Montar 1 corrimão nos degraus e fixá-los utilizando os parafusos (4), porcas (1) e anilhas (2) correspondentes. (Fig. 3 e 4)
- 3 - Montar os tubos de separação utilizando os parafusos (4), porcas (1) e anilhas (2) correspondentes. (Fig. 5 e 6)
- 4- Montar o outro corrimão e fixá-lo utilizando os parafusos (4), porcas (1) e anilhas (2) correspondentes. (Fig. 7)
- 5- Monte os batentes do corrimão (5) para evitar que a escada provoque danos no mosaico da piscina. (Fig. 8)
- 6- Uma vez montada a escada, introduza-a nos chumbadores (7), tendo em conta que as capas decorativas (6) foram previamente colocadas nos corrimãos.
- 7- Fixe a escada apertando o parafuso de fixação (7) e coloque as tampas decorativas (6) que irão cobrir o sistema de fixação da escada. (Fig. 9)
- 8- Encaixe as chumbadoras (7) no betão com a escada montada. (Fig. 10)

Muito importante: cumpre a normativa EN 13451-2, por meio do acesso sem seguro.

- A carga máxima desta escada é de 150 Kg.
  - Verificar o estado dos componentes da escada antes da montagem e durante a utilização.
  - A escada não deve ser utilizada para outros fins.
  - Subir a escada só uma pessoa de cada vez.
  - Virar-se sempre de frente para a escada, quando se sobe ou se desce.
  - Não mergulhar ou saltar desde a escada.
- É aconselhável desmontar e limpar a escada durante a época de inverno para uma melhor conservação da mesma.
  - Não sentar-se na escada.
  - Ler atentamente as instruções de manutenção para o aço inoxidável anexas a este manual.
  - Não permitir que as crianças usem a escada sem vigilância.
  - Ler cuidadosamente as instruções de montagem.



**GUARANTEE CERTIFICATE - CERTIFICADO DE GARANTÍA - CERTIFICAT DE GARANTIE - GARANTIEZERTIFIKAT - CERTIFICATO DI GARANZIA - GARANTIECERTIFIKAAT - CERTIFICADO DE GARANTIA**

**GUARANTEE CERTIFICATE**

**1 GENERAL TERMS**

- 1.1 In accordance with these provisions, the seller guarantees that the GRE product corresponding to this guarantee (“the Product”) is in perfect condition at the time of delivery.
- 1.2 The Guarantee Term for the Product is two (2) years from the time it is delivered to the purchaser.
- 1.3 In the event of any defect in the Product that is notified by the purchaser to the seller during the Guarantee Term, the seller will be obliged to repair or replace the Product, at his own cost and wherever he deems suitable, unless this is impossible or unreasonable.
- 1.4 If it is not possible to repair or replace the Product, the purchaser may ask for a proportional reduction in the price or, if the defect is sufficiently significant, the termination of the sales contract.
- 1.5 The replaced or repaired parts under this guarantee, will not extend the guarantee period of the original Product, but will have a separate guarantee.
- 1.6 In order for this guarantee to come into effect, the purchaser must provide proof of the date of purchase and delivery of the Product.
- 1.7 If, after six months from the delivery of the Product to the purchaser, he notifies a defect in the Product, the purchaser must provide proof of the origin and existence of the alleged defect.
- 1.8 This Guarantee Certificate is issued without prejudice to the rights corresponding to consumers under national regulations.

**2 INDIVIDUAL TERMS**

- 2.1 This guarantee covers the products referred to in this manual.
- 2.2 This Guarantee Certificate will only be applicable in European Union countries.
- 2.3 For this guarantee to be effective, the purchaser must strictly follow the Manufacturer's instructions included in the documentation provided with the Product, in cases where it is applicable according to the range and model of the Product.
- 2.4 When a time schedule is specified for the replacement, maintenance or cleaning of certain parts or components of the Product, the guarantee will only be valid if this time schedule has been followed.
- 3 LIMITATIONS**
- 3.1 This guarantee will only be applicable to sales made to consumers, understanding by “consumer”, a person who purchases the Product for purposes not related to his professional activities.
- 3.2 The normal wear resulting from using the product is not guaranteed. With respect to expendable or consumable parts, components and/or materials, such as batteries, light bulbs, etc. the stipulations in the documentation provided with the Product, will apply.
- 3.3 The guarantee does not cover those cases when the Product; (I) has been handled incorrectly; (II) has been repaired, serviced or handled by non-authorised people or (III) has been repaired or serviced not using original parts. In cases where the defect of the Product is a result of incorrect installation or start-up, this guarantee will only apply when said installation or start-up is included in the sales contract of the Product and has been conducted by the seller or under his responsibility.

**CERTIFICAT DE GARANTIE**

**1 ASPECTS GÉNÉRAUX**

- 1.1 Conformément à ces dispositions, le vendeur garantit que le produit correspondant à cette garantie (“le Produit”) ne présente aucun défaut de conformité à la date de sa livraison.
- 1.2 La Période de Garantie pour le Produit est de deux (2) ans et elle sera calculée à partir du moment de sa remise à l'acheteur.
- 1.3 S'il se produisait un défaut de conformité du Produit et si l'acheteur le notifiait au vendeur pendant la Période de Garantie, le vendeur devrait réparer ou remplacer le Produit à ses propres frais à l'endroit qu'il jugerait opportun, à moins que cela soit impossible ou disproportionné.
- 1.4 Lorsque le Produit ne pourra être ni réparé ni remplacé, l'acheteur pourra demander une réduction proportionnelle du prix ou, si le défaut de conformité est suffisamment important, la résolution du contrat de vente.
- 1.5 Les parties remplacées ou réparées en vertu de cette garantie n'élargiront pas le délai de la garantie du Produit original, celles-ci étant cependant couvertes par leur propre garantie.
- 1.6 Pour l'effectivité de la présente garantie, l'acheteur devra justifier la date d'acquisition et de remise du Produit.
- 1.7 Quand plus de six mois se seront écoulés depuis la remise du Produit à l'acheteur et que ce dernier alléguera un défaut de conformité de ce Produit, l'acheteur devra justifier l'origine et l'existence du défaut allégué.
- 1.8 Le présent Certificat de Garantie ne limite pas, ni préjuge les droits correspondant aux consommateurs en vertu des normes nationales de nature impérative.

**2 CONDITIONS PARTICULIÈRES**

- 2.1 La présente garantie couvre les produits auxquels ce manuel fait référence.
- 2.2 Le présent Certificat de Garantie ne sera applicable que dans les pays de l'Union européenne.
- 2.3 En vue de l'efficacité de cette garantie, l'acheteur devra suivre strictement les indications du Fabricant comprises dans la documentation qui est jointe au Produit, quand celle-ci sera applicable selon la gamme et le modèle du Produit.
- 2.4 Quand un calendrier sera spécifié pour le remplacement, la maintenance ou le nettoyage de certaines pièces ou de certains composants du Produit, la garantie sera valable uniquement lorsque ledit calendrier aura été suivi correctement.
- 3 LIMITATIONS**
- 3.1 La présente garantie ne sera applicable que dans les ventes réalisées aux consommateurs, considérant comme “consommateur”, toute personne qui achète le Produit à des fins qui n'entrent pas dans le cadre de son activité professionnelle.
- 3.2 Aucune garantie n'est concédée quant à l'usure normale due à l'utilisation du produit. En ce qui concerne les pièces, composants et/ ou matériels fongibles ou consommables comme les piles, les ampoules, etc., il faudra respecter, le cas échéant, ce qui est stipulé dans la documentation qui est jointe au Produit.
- 3.3 La garantie ne couvre pas les cas où le Produit : (I) a fait l'objet d'un traitement incorrect ; (II) a été réparé, entretenu ou manipulé par une personne non autorisée ou (III) a été réparé ou entretenu avec des pièces n'étant pas d'origine. Quand le défaut de conformité du Produit sera la conséquence d'une installation ou d'une mise en marche incorrectes, la présente garantie répondra uniquement lorsque ladite installation ou ladite mise en marche sera incluse dans le contrat d'achat et de vente du Produit et aura été réalisée par le vendeur ou sous sa responsabilité.

**CERTIFICADO DE GARANTÍA**

**1 ASPECTOS GENERALES**

- 1.1 De acuerdo con estas disposiciones, el vendedor garantiza que el producto correspondiente a esta garantía (“el Producto”) no presenta ninguna falta de conformidad en el momento de su entrega.
- 1.2 El Periodo de Garantía para el Producto es de dos (2) años y se calculará desde el momento de su entrega al comprador.
- 1.3 Si se produjera una falta de conformidad del Producto y el comprador lo notificase al vendedor durante el Periodo de Garantía, el vendedor deberá reparar o sustituir el Producto a su propio coste en el lugar donde considere oportuno, salvo que ello sea imposible o desproporcionado.
- 1.4 Cuando no se pueda reparar o sustituir el Producto, el comprador podrá solicitar una reducción proporcional del precio o, si la falta de conformidad es suficientemente importante, la resolución del contrato de venta.
- 1.5 Las partes sustituidas o reparadas en virtud de esta garantía no ampliarán el plazo de la garantía del Producto original, si bien dispondrán de su propia garantía.
- 1.6 Para la efectividad de la presente garantía, el comprador deberá acreditar la fecha de adquisición y entrega del Producto.
- 1.7 Cuando hayan transcurrido más de seis meses desde la entrega del Producto al comprador y éste alegue falta de conformidad de aquél, el comprador deberá acreditar el origen y la existencia del defecto alegado.
- 1.8 El presente Certificado de Garantía no limita o prejuzga los derechos que correspondan a los consumidores en virtud de normas nacionales de carácter imperativo.

**2 CONDICIONES PARTICULARES**

- 2.1 La presente garantía cubre los productos a que hace refrencia este manual.
- 2.2 El presente Certificado de Garantía será de aplicación únicamente en los países de la Unión Europea.
- 2.3 Para la eficacia de esta garantía, el comprador deberá seguir estrictamente las indicaciones del Fabricante incluidas en la documentación que acompaña al Producto, cuando ésta resulte aplicable según la gama y modelo del Producto.
- 2.4 Cuando se especifique un calendario para la sustitución, mantenimiento o limpieza de ciertas piezas o componentes del Producto, la garantía sólo será válida cuando se haya seguido dicho calendario correctamente.
- 3 LIMITACIONES**
- 3.1 La presente garantía únicamente será de aplicación en aquellas ventas realizadas a consumidores, entendiéndose por “consumidor”, aquella persona que adquiere el Producto con fines que no entran en el ámbito de su actividad profesional.
- 3.2 No se otorga ninguna garantía respecto del normal desgaste por uso del producto. En relación con las piezas, componentes y/o materiales fungibles o consumibles como pilas, bombillas etc., se estará a lo dispuesto en la documentación que acompañe al Producto, en su caso.
- 3.3 La garantía no cubre aquellos casos en que el Producto: (I) haya sido objeto de un trato incorrecto; (II) haya sido reparado, mantenido o manipulado por persona no autorizada o (III) haya sido reparado o mantenido con piezas no originales. Cuando la falta de conformidad del Producto sea consecuencia de una incorrecta instalación o puesta en marcha, la presente garantía sólo responderá cuando dicha instalación o puesta en marcha esté incluida en el contrato de compra-venta del Producto y haya sido realizada por el vendedor o bajo su responsabilidad.

**GARANTIEZERTIFIKAT**

**1 ALLGEMEINE GESICHTSPUNKTE**

- 1.1 In Übereinstimmung mit diesen Verfügungen garantiert der Verkäufer, dass das Produkt dieser Garantie (“das Produkt”) entspricht und dass es im Moment der Übergabe in allen Punkten mit den Anforderungen übereinstimmt.
- 1.2 Der Garantiezeitraum für das Produkt beträgt zwei (2) Jahre und wird ab dem Augenblick der Lieferung an den Käufer gerechnet.
- 1.3 Falls ein Mangel am Produkt auftritt und der Käufer den Verkäufer innerhalb des Garantiezeitraums darüber unterrichtet, muss der Verkäufer das Produkt auf eigene Kosten dort reparieren oder ersetzen, wo es für ihn am günstigsten ist, es sei denn, dies ist unmöglich oder unverhältnismäßig.
- 1.4 Wenn das Produkt weder repariert noch ersetzt werden kann, kann der Käufer einen angemessenen Preisnachlass beantragen, oder, falls es sich um einen größeren Mangel handelt, die Auflösung des Kaufvertrages.
- 1.5 Die Teile, die aufgrund dieser Garantie ersetzt oder repariert werden, verlängern den Garantiezeitraum für das Originalprodukt nicht. Jedoch existiert für diese Teile eine eigene Garantie.
- 1.6 Um die vorliegende Garantie wirksam werden zu lassen, muss der Käufer das Kaufdatum und das Lieferdatum des Produktes belegen.
- 1.7 Nach Ablauf von sechs Monaten ab Lieferung des Produktes an den Käufer muss, im Falle eines Mangels, der Käufer den Ursprung und das Vorhandensein des angegebenen Mangels belegen.
- 1.8 Das vorliegende Garantiezertifikat schränkt die Rechte, die der Verbraucher aufgrund der herrschenden, nationalen Gesetzgebung hat, nicht ein.

**2 SONDERBEDINGUNGEN**

- 2.1 Die vorliegende Garantie gilt für die Produkte, auf die sich dieses Handbuch bezieht.
- 2.2 Das vorliegende Garantiezertifikat ist nur in den Ländern der Europäischen Gemeinschaft anwendbar.
- 2.3 Diese Garantie gilt nur, wenn der Käufer alle Anweisungen des Herstellers, die in der produktbegleitenden Dokumentation enthalten und für die jeweilige Produktlinie und Modell anwendbar ist, streng einhält.
- 2.4 Wenn ein Zeitplan für den Austausch von Teilen, die Instandhaltung und Reinigung bestimmter Teile oder Produktkomponenten aufgestellt wurde, gilt die Garantie nur dann, wenn dieser Zeitplan korrekt eingehalten wurde.
- 3 EINSCHRÄNKUNGEN**
- 3.1 Die vorliegende Garantie ist nur auf Verkäufe an Verbraucher anwendbar. “Verbraucher” sind alle Personen, die dieses Produkt zu privaten Zwecken erwerben.
- 3.2 Es wird keine Garantie für die normale Abnutzung durch den Gebrauch des Produktes gewährt. Informationen über Teile, Komponenten und/oder verschleißbare Materialien oder Verbrauchsgüter oder Batterien, Glühbirnen etc. finden Sie in der Dokumentation, die das jeweilige Produkt begleitet.
- 3.3 In folgenden Fällen gilt die Garantie nicht: (I) Das Produkt wurde nicht korrekt benutzt; (II) das Produkt wurde von nicht autorisierten Personen repariert, instandgehalten oder bedient oder (III) das Produkt wurde mit nicht originalen Ersatzteilen repariert oder instandgehalten. Wenn der Mangel auf eine falsche Installation oder Inbetriebnahme zurückzuführen ist, gilt die vorliegende Garantie nur, wenn diese Installation oder Inbetriebnahme in den Kaufvertrag des Produktes eingeschlossen war, und von dem Verkäufer oder auf dessen Verantwortung durchgeführt wurde.

**CERTIFICATO DI GARANZIA**

**1 ASPETTI GENERALI**

- 1.1 Ai sensi delle seguenti disposizioni, il venditore garantisce che il prodotto corrispondente a questa garanzia (“il Prodotto”) non presenta alcun difetto di conformità al momento della sua consegna.
- 1.2 Il Periodo di Garanzia per il Prodotto è di due (2) anni a decorrere dal momento della consegna dello stesso all'acquirente.
- 1.3 Nel caso in cui si venisse a produrre un difetto di conformità del Prodotto e l'acquirente lo notificasse al venditore entro il Periodo di Garanzia, il venditore dovrà riparare o sostituire il Prodotto a sue spese nel luogo che consideri opportuno, salvo che ciò risulti impossibile o sproporzionato.
- 1.4 Qualora non fosse possibile riparare o sostituire il Prodotto, l'acquirente potrà richiedere una riduzione proporzionale del prezzo o, nel caso in cui il difetto di conformità fosse sufficientemente importante, lo scioglimento del contratto di vendita.
- 1.5 Le parti sostituite o riparate in virtù della presente garanzia non rappresenteranno un prolungamento della scadenza della garanzia del Prodotto originale, quantunque disporranno di una loro propria garanzia.
- 1.6 Affinché la presente possa essere valida, l'acquirente dovrà attestare la data di acquisto e consegna di del Prodotto.
- 1.7 Una volta trascorsi più di sei mesi dalla consegna del Prodotto all'acquirente, qualora quest'ultimo dichiari un difetto di conformità del medesimo, l'acquirente dovrà attestare l'origine e l'esistenza del difetto dichiarato.
- 1.8 Il presente Certificato di Garanzia non limita o preclude i diritti che corrispondano ai consumatori in virtù delle norme nazionale di carattere imperativo.
- 2 CONDIZIONI PARTICOLARI**
- 2.1 La presente garanzia copre i prodotti al quali si riferisce questo manuale.
- 2.2 Il presente Certificato di Garanzia avrà vigore unicamente nell'ambito dei paesi dell'Unione Europea.
- 2.3 Per la validità di questa garanzia, l'acquirente dovrà rispettare in maniera rigorosa le indicazioni del Fabbricante indicate nella documentazione che viene allegata al Prodotto, quando questa risulti applicabile secondo la gamma e il modello del Prodotto.
- 7 6 2.4 Nel caso in cui venga specificato un calendario per la sostituzione, la manutenzione o la pulizia di determinati pezzi o componenti del Prodotto, la garanzia sarà valida solo quando qualora detto calendario sia stato rispettato in maniera corretta.
- 3 LIMITAZIONI**
- 3.1 La presente garanzia sarà valida unicamente per le vendite realizzate a consumatori, laddove per “consumatori” s'intende quella persona che acquista il Prodotto con scopi che non rientrano nell'ambito della sua attività professionale.
- 3.2 No viene concessa alcuna garanzia nei riguardi del normale consumo per uso del prodotto. In merito ai pezzi, ai componenti e/o ai materiali fusibili o consumabili come pile, lampadine, ecc., ove sussista si applicherà quanto disposto nella documentazione che è allegata al Prodotto.
- 3.3 La garanzia non copre i casi in cui il Prodotto: (I) sia stato oggetto di un uso non corretto; (II) sia stato riparato, manipolato o la manutenzione sia stata effettuata da una persona non autorizzata o (III) sia stato riparato o la manutenzione sia stata effettuata con pezzi non originali. Qualora il difetto di conformità del Prodotto sia conseguenza di una installazione o messa in marcia non corretta, la presente garanzia risponderà solo nel caso in cui la suddetta installazione o messa in marcia sia compresa nel contratto di compravendita del Prodotto e sia stata realizzata dal venditore o sotto la sua responsabilità.

**CERTIFICADO DE GARANTIA**

**1 CONDIÇÕES GERAIS**

- 1.1 De acordo com estas disposições, o vendedor garante que, no momento da entrega, o produto correspondente a esta garantia (“o Produto”) não apresenta nenhum tipo de falta de conformidade.
- 1.2 O Periodo de Garantia para o Produto é de dois (2) anos, contados a partir da data de entrega ao comprador.
- 1.3 Se, durante o período de garantia, o comprador notificar ao vendedor alguma falta de conformidade do Produto, o vendedor deverá reparar ou substituir o Produto por sua conta no lugar onde considerar conveniente, salvo que isso seja impossível ou desmesurado.
- 1.4 Quando não for possível reparar ou substituir o Produto, o comprador poderá solicitar uma redução proporcional do preço ou, se a falta de conformidade for o suficientemente grave, a rescisão do contrato de venda.
- 1.5 As partes substituídas ou reparadas em virtude desta garantia não ampliarão o período de garantia do Produto original, mas disporão da sua própria garantia.
- 1.6 Para que a presente garantia tenha efeito, o comprador deverá apresentar o comprovante da data de compra e de entrega do Produto.
- 1.7 Se o comprador alegar uma falta de conformidade do Produto, passados mais de seis meses da data de entrega do mesmo, deverá demonstrar a origem e a existência do defeito alegado.
- 1.8 O presente Certificado de Garantia não limita nem afecta os direitos dos consumidores derivados das normas nacionais de carácter imperativo.

**2 CONDIÇÕES PARTICULARES**

- 2.1 A presente garantia cobre os produtos descritos neste manual.
- 2.2 O presente Certificado de Garantia só sera válido nos países da União Europeia.
- 2.3 Para a eficácia desta garantia, o comprador deverá seguir rigorosamente as indicações do Fabricante contidas na documentação fornecida com o Produto, quando a mesma for aplicável em função da gama e do modelo do Produto.
- 2.4 No caso de se estabelecer um calendário para a substituição, manutenção ou limpeza de determinadas peças ou componentes do Produto, a garantia só será válida se o citado calendário tiver sido cumprido rigorosamente.
- 3 LIMITAÇÕES**
- 3.1 A presente garantia só será válida para as vendas realizadas a consumidores, entendendo-se por “consumidor” a pessoa que comprar o Produto com fins não abrangidos no âmbito da sua actividade profissional.
- 3.2 A garantia não cobre o desgaste normal derivado do uso do produto. Em relação às peças, componentes e/ou materiais fungíveis ou consumíveis como pilhas, lâmpadas, etc., terá efeito o disposto na documentação fornecida com o Produto, em cada caso.
- 3.3 Esta garantia não abrange as seguintes situações: (I) Se o Produto tiver sido objecto de um uso incorrecto; (II) tiver sido reparado, sofrido manutenção ou manipulado por pessoas não autorizadas ou (III) tiver sido reparado ou as suas peças substituídas por peças não originais. Quando a falta de conformidade do Produto for consequência de uma instalação ou colocação em funcionamento incorrecta, a presente garantia só será válida se a referida instalação ou colocação em funcionamento estiver incluída no contrato de compra-venda do Produto e tiver sido realizada pelo vendedor ou sob sua responsabilidade.