



FABRICADO POR:  
**MANUFACTURAS GRE, S.A.**  
 ARITZ BIDEA 57, BELAKO INDUSTRIALDEA  
 APARTADO 69  
 48100 MUNGUA (VIZCAYA) ESPAÑA  
 Nº REG. IND.: 48-06762  
 MADE IN SPAIN - FABRIQUE EN ESPAGNE

- EN POOL WITH WOODEN COVERING**  
BEFORE STARTING ASSEMBLY, READ CAREFULLY THE INSTRUCTION MANUALS OF EVERY COMPONENTS OF THE KIT. KEEP THIS INSTRUCTIONS FOR FUTURE REFERENCE.  
 ASSEMBLY VIDEO CLIPS ON OUR WEB PAGE  
 NON-CONTRACTUAL PHOTOS AND PICTURES
- ES PISCINA CON REVESTIMIENTO DE MADERA**  
ANTES DE PROCEDER AL MONTAJE, LEA DETENIDAMENTE LAS HOJAS DE INSTRUCCIONES DE TODOS LOS COMPONENTES DEL KIT. GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES PARA FUTURAS CONSULTAS.  
 VIDEOS DE MONTAJE EN NUESTRA PÁGINA WEB  
 FOTOS E IMAGENES NO CONTRACTUALES
- FR PISCINE BOIS DOUBLE PAROI**  
AVANT DE PROCÉDER AU MONTAGE, Veuillez lire attentivement les pages d'instructions relatives à tous les composants du kit. Conserver pour consultas ultérieures.  
 Vidéos de montage sur nos sites web  
 Photos et images non contractuelles
- DE HOLZBESCHICHTETES SCHWIMMBECKEN**  
BEVOR SIE MIT DER MONTAGE ANFANGEN LESEN SIE MIT AUFMERKSAMKEIT DIE GEBRAUCHSANWEISUNGEN VON ALLEN KITTEILEN. BEWAHREN SIE BITTE DIESSE WICHTIGEN HINWEISE ZUR SPÄTEREN EINSICHTSNAHME AUF.  
 VIDEO-CLIPS MIT MONTAGEHINWEISEN AUF UNSEREN WEB-SITES  
 PHOTOS UND BILDER SIND NICHT VERTRÄGLICH
- IT PISCINA CON RIVESTIMENTO IN LEGNO ZWEMBAD**  
PRIMA DI PROCEDERE AL MONTAGGIO LEGGERE ATTENTAMENTE I FOGLI DELLE ISTRUZIONI DI TUTTI I COMPONENTI DEL KIT. CONSERVARE QUESTE ISTRUZIONI PER FUTURE CONSULTAZIONI.  
 VIDEO CLIPS DI MONTAGGIO NELLE NOSTRE PAGINE WEB  
 LA FOTOGRAFIA O IL DISEGNO È SOLO A SCOPO ILLUSTRATIVO ED INFORMATIVO
- NL MET HOUTEN BEKLEDING**  
ALVORENS OVER TE GAAN TOT DE MONTAGE, DIENT U DE VOLGENDE INSTRUCTIES AANDACHTIG DOOR TE LEZEN EN VAN ALLE COMPONENTEN. BEWAAR DEZE INSTRUCTIES VOOR TOEKOMSTIGE RAADPLEGINGEN.  
 MONTAGEVIDEOS IN ONZE WEB-SITES  
 FOTO'S EN AFBEELDINGEN HEBBEN GEEN CONTRACTUELE WAARDE
- PT PISCINA COM REVESTIMENTO EM MADEIRA**  
ANTES DE PROCEDER À MONTAGEM LEIA ATENTAMENTE TODAS AS FOLHAS DE INSTRUÇÕES DE TODOS OS MANUAIS DO KIT. GUARDAR ESTAS INSTRUÇÕES PARA FUTURAS CONSULTAS  
 VÍDEOS DE MONTAGEM NAS NOSSAS PÁGINAS WEB  
 FOTOS E IMAGENS NAO CONTRATADA



**INTERNET**

**i** **DVD**  
TM

**www.gre.es**



## INSTRUCTIONS

1

Pag. 1 - 3

- EN** SAFETY PRECAUTIONS
- ES** CONSEJOS DE SEGURIDAD
- FR** CONSEILS DE SECURITE
- DE** SICHERHEITSHINWEIS
- IT** CONSIGLI DI SICUREZZA
- NL** RAADGEVINGEN VOOR DE VEILIGHEID
- PT** CONSELHOS DE SEGURANÇA

2

Pag. 4 - 8

- EN** PREPARATION OF THE SITE
- ES** PREPARACION DEL TERRENO
- FR** PRÉPARATION DU TERRAIN
- DE** VORBEREITUNG DES BODENS
- IT** PREPARAZIONE DEL TERRENO
- NL** BEREIDING VAN HET TERREIN
- PT** PREPARAÇÃO DO TERRENO

3

Pag. 9 - 12

- EN** COMPONENTS
- ES** COMPONENTES
- FR** ELEMENTS
- DE** BESTANDTEILE
- IT** COMPONENTI
- NL** ONDERDELEN
- PT** COMPONENTES

4

Pag. 13 - 29

- EN** INSTALLATION
- ES** INSTALACIÓN
- FR** INSTALLATION
- DE** INSTALLATION
- IT** INSTALLAZIONE
- NL** INSTALLATIE
- PT** INSTALAÇÃO

5

Pag. 30 - 33

- EN** MAINTENANCE AND USE
- ES** MANTENIMIENTO Y USO
- FR** ENTRETIEN ET UTILISATION
- DE** WARTUNG UND GEBRAUCH
- IT** MANUTENZIONE E USO
- NL** ONDERHOUD EN GEBRUIK
- PT** MANUTENÇÃO E UTILIZAÇÃO

6

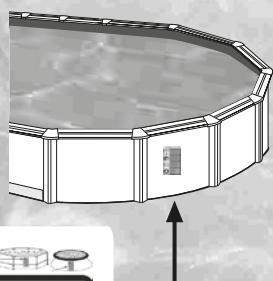
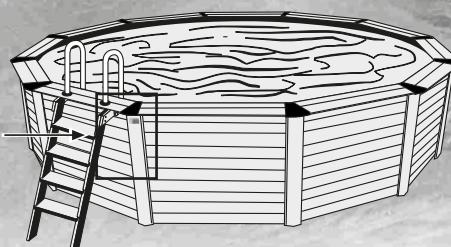
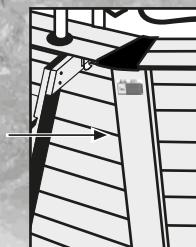
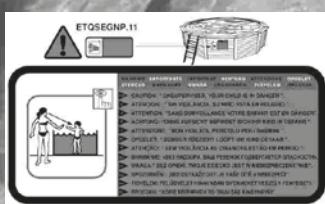
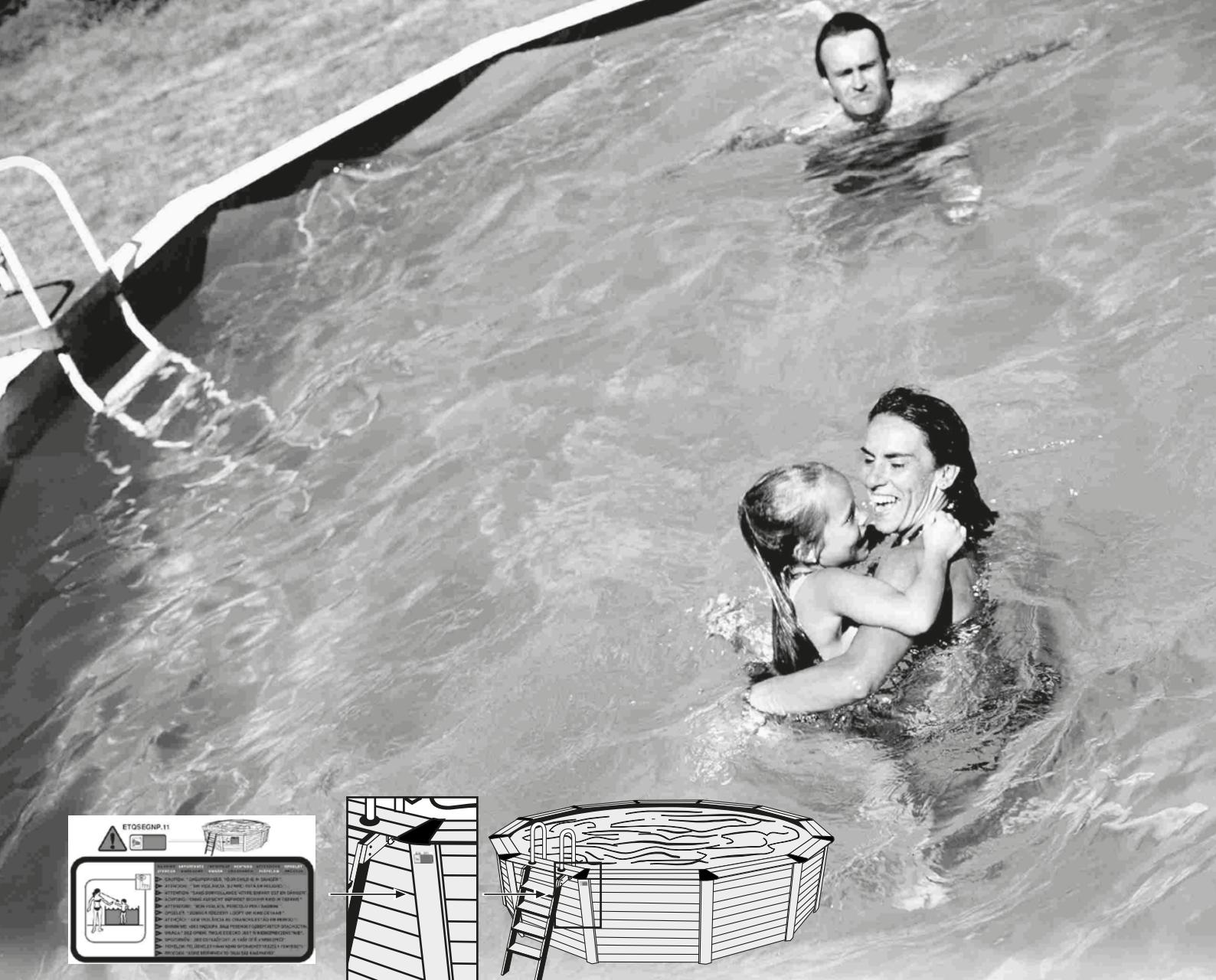
Pag. 34 - 36

Pag. 40

- EN** ACCESSORIES
- ES** ACCESORIOS
- FR** ACCESOIRES
- DE** ZUBEHÖR
- IT** ACCESSORI
- NL** ACCESOIREN
- PT** ACESSÓRIOS

- ES** SERVICIOS TÉCNICOS
  - Instalación de piscinas
  - Venta de repuestos y accesorios
  - Mantenimiento de depuradoras.





## INSTRUCTIONS



1

**EN** SAFETY PRECAUTIONS

**ES** CONSEJOS DE SEGURIDAD

**FR** CONSEILS DE SECURITE

**DE** SICHERHEITSHINWEIS

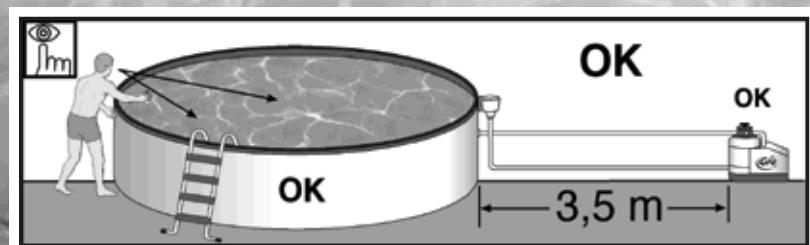
**IT** CONSIGLI DI SICUREZZA

**NL** RAADGEVINGEN VOOR DE VEILIGHEID

**PT** CONSELHOS DE SEGURANÇA



PARTE





Carefully read, understand, and follow all information in this user manual before installing and using the swimming pool.

These warnings, instructions, and safety guidelines address some common risks of water recreation, but they cannot cover all risks and dangers in all cases.

Always use caution, common sense, and good judgment when enjoying any water activity. Retain this information for future use.

### Non Swimmers safety

Continuous, active, and vigilant supervision of weak swimmers and non-swimmers by a competent adult is required at all times (remembering that children under five are at the highest risk of drowning).

- Designate a competent adult to supervise the pool each time it is being used.
- Weak swimmers or non-swimmers should wear personal protection equipment when using the pool.
- When the pool is not in use, or unsupervised, remove all toys from the swimming pool and its surrounding to avoid attracting children to the pool.

### Safety devices

- It is recommended to install a barrier (and secure all doors and windows, where applicable) to prevent unauthorized access to the swimming pool.
- Barriers, pool covers, pool alarms, or similar safety devices are helpful aids, but they are not substitutes for continuous and competent adult supervision.

### Safety equipment

- It is recommended to keep rescue equipment (e.g. a ring buoy) by the pool.
- Keep a working phone and a list of emergency phone numbers near the pool.

### Safe use of the pool

- Encourage all users especially children to learn how to swim
- Learn Basic Life Support (Cardiopulmonary Resuscitation - CPR) and refresh this knowledge regularly. This can make a life-saving difference in the event of an emergency.
- Instruct all pool users, including children, what to do in case of an emergency
- Never dive into any shallow body of water. This can lead to serious injury or death.
- Do not use the swimming pool when using alcohol or medication that may impair your ability to safely use the pool.
- When pool covers are used, remove them completely from the water surface before entering the pool.
- Protect pool occupants from water related illnesses by keeping the pool water treated and practicing good hygiene. Consult the water treatment guidelines in the user's manual.
- Store chemicals (e.g. water treatment, cleaning or disinfection products) out of the reach of children.
- Signage is to be displayed in a prominent position within 2 m of the pool.
- Removable ladders shall be placed on a horizontal surface.

### **WARNING:**

Every electrical appliance fed in 220 V, has to be located at least at 3,50 m from the edge of the pool. The equipment should be connected to a voltage, with earth connection, protected by a residual current device (RCD) having a rated residual operating current not exceeding 30 mA.

Read the instructions carefully and keep for future reference.

**IF YOU HAVE ANY PROBLEM, ..CONTACT US!**  
TELEFONO CONTACT:

Great Britain: Green number: 0800 91 76 778  
Tel.: 00 (33) 4 92 28 32 78  
Fax.: 00 (33) 4 92 28 03 33  
e-mail: sav@pools.fr web: www.gre.es

Antes de instalar y de utilizar la piscina, lea atentamente la información recogida en el presente manual, asimílala y cójmala. Los anuncios, las instrucciones y las consignas de seguridad hacen referencia a algunos de los riesgos más habituales relativos al ocio en el agua, pero no cubren la totalidad de riesgos y peligros que se pueden presentar. Tenga prudencia, sentido crítico y sentido común al practicar actividades acuáticas. Guarde esta información para poderlas consultar posteriormente.

### Seguridad de quienes no saben nadar:

Siempre se necesita la vigilancia atenta, activa y continua por parte de un adulto responsable sobre los niños que no saben nadar o no lo hacen bien (tenga en cuenta que el riesgo de ahogamiento más elevado lo presentan los menores de cinco años).

- Procure que un adulto responsable vigile la piscina cada vez que se utiliza.
- Resulta conveniente que los niños que no saben nadar o no lo hacen bien cuenten con equipos de protección individual cuando utilicen la piscina.
- Cuando no se utilice la piscina o esté se encuentre sin vigilancia saque todos los juguetes de ella para evitar que los niños se acerquen a ella.

### Dispositivos de seguridad

- Es recomendable instalar una barrera (y, en su caso, instalar elementos de seguridad en puertas y ventanas) para evitar cualquier acceso no permitido a la piscina.
- Las barreras, las cubiertas, las alarmas para piscinas o los dispositivos de seguridad análogos resultan útiles pero no sustituyen la vigilancia continua por parte de un adulto responsable.

### Equipamiento de seguridad

- Se recomienda disponer de material de salvamento (una boya, por ejemplo) cerca de la piscina.
- Tenga un teléfono en perfecto estado y un listado de números de urgencias cerca de la piscina.

### Uso seguro de la piscina

- Anime a todos los usuarios, en especial a los niños, a aprender a nadar.
- Aprenda técnicas de salvamento (reanimación cardiopulmonar) y actualice periódicamente sus conocimientos. Estos gestos pueden salvar una vida en una urgencia.
- Explique a los usuarios de la piscina, también a los niños, qué procedimiento deben seguir en caso de urgencia.
- Nunca se tire a piscinas poco profundas, dado que puede sufrir lesiones graves o mortales.
- No utilice la piscina tras haber ingerido alcohol o medicamentos susceptibles de reducir su capacidad de hacerlo en condiciones de total seguridad.
- Si la piscina está tapada por una cubierta, retírela completamente de la superficie de agua antes de entrar.
- Trate el agua de su piscina y establezca buenas prácticas de higiene para proteger a los usuarios de enfermedades relacionadas con el agua. Consulte cómo tratar el agua en el manual de instrucciones.
- Mantenga fuera del alcance de los niños los productos químicos (productos de tratamiento del agua, de limpieza o de desinfección, por ejemplo).
- Es obligatorio colocar los pictogramas incluidos en una posición visible a menos de 2 m de la piscina.
- Coloque las escaleras móviles en una superficie horizontal.

### ATENCIÓN:

Todo aparato alimentado en 220 V, debe situarse por lo menos a 3,50 m del borde de la piscina.  
El equipo se debe conectar a una toma de corriente, con conexión a tierra, protegida con un interruptor diferencial (RCD) con una corriente de funcionamiento residual asignada que no exceda de 30 mA.

Lea atentamente las instrucciones y guárdelas para futuras consultas.

**SI TIENE ALGÚN PROBLEMA, ..CONSÚLTENOS!**  
TELÉFONO CONSULTAS: Tel.: (34) 946 741 844  
Fax: (34) 946 741 708  
e-mail: sat@gre.es web: www.gre.es

Avant d'installer et d'utiliser, la piscine, veuillez lire attentivement, assimiler et respecter toutes les informations contenues dans cette notice d'utilisation. Ces avertissements, instructions et consignes de sécurité portent sur certains des risques usuels associés aux loisirs aquatiques, mais ils ne peuvent pas couvrir la totalité des risques et dangers dans tous les cas. Faites toujours preuve de prudence, de discernement et de bon sens lors des activités aquatiques. Conservez ces informations afin de pouvoir vous y référer ultérieurement.

### Sécurité des non-nageurs

Une surveillance attentive, active et continue par un adulte compétent des enfants qui ne savent pas bien nager et des non-nageurs est requise en permanence (en gardant à l'esprit que le risque de noyade est le plus élevé pour les enfants de moins de cinq ans).

- Désignez un adulte compétent pour surveiller le bassin à chaque fois qu'il est utilisé.
- Il convient que les enfants qui ne savent pas bien nager ou les non-nageurs portent des équipements de protection individuelle lorsqu'ils utilisent la piscine.
- Lorsque le bassin n'est pas utilisé ou est sans surveillance, retirez tous les jouets de la piscine et ses abords afin de ne pas attirer les enfants vers le bassin.

### Dispositifs de sécurité

- Il est recommandé d'installer une barrière (et de sécuriser toutes les portes et fenêtres, le cas échéant) afin d'empêcher tout accès non autorisé à la piscine.
- Les barrières, couvertures, alarmes de piscines ou dispositifs de sécurité similaires sont des aides utiles, mais ils ne remplacent pas la surveillance continue par un adulte compétent.

### Équipements de sécurité

- Il est recommandé de garder du matériel de sauvetage (une bouée, par exemple) près du bassin.
- Gardez un téléphone en parfait état de marche et une liste de numéros d'urgence à proximité du bassin.

### Sécurité d'emploi de la piscine

- Incitez tous les utilisateurs, en particulier les enfants, à apprendre à nager.
- Apprenez les gestes qui sauvent (réanimation cardiopulmonaire) et remettez régulièrement à jour vos connaissances. Ces gestes peuvent sauver une vie en cas d'urgence.
- Expliquez aux utilisateurs de la piscine, enfants inclus, la procédure à suivre en cas d'urgence.
- Ne plongez jamais dans un plan d'eau peu profond, sous peine de blessures graves ou mortelles.
- N'utilisez pas la piscine sous l'emprise d'alcool ou de médicaments susceptibles de réduire votre capacité à utiliser la piscine en toute sécurité.
- Si la piscine est recouverte d'une couverture, retirez-la entièrement de la surface de l'eau avant d'entrer dans le bassin.
- Traitez l'eau de votre piscine et instaurez de bonnes pratiques d'hygiène afin de protéger les utilisateurs des maladies liées à l'eau. Consultez les consignes de traitement de l'eau données dans la notice d'utilisation.
- Stockez les produits chimiques (produits de traitement de l'eau, de nettoyage ou de désinfection, par exemple) hors de portée des enfants.
- Il est obligatoire d'afficher les pictogrammes fournis dans une position visible à moins de 2 m de la piscine.
- Placez les échelles amovibles sur une surface horizontale.

### ATTENTION:

Tout appareil électrique alimenté en 220 V doit être situé au moins à 3,50 m du bord du bassin.  
L'appareil doit être branché sur une prise de courant avec prise de terre, protégé par un interrupteur différentiel (RCD) avec un courant de fonctionnement résiduel assigné qui n'excède pas 30 mA.

À lire attentivement et à conserver pour consultation ultérieure.

### EN CAS DE PROBLEME... NOUS CONSULTER!

#### SERVICE APRES VENTE:

France Tel.: (33) 0892 707 720 (0,34€/min)  
Fax.: (33) 4 92 28 03 33  
e-mail: sav@pools.fr web: www.gre.es





Vor Einbau und Nutzung des Pools bitte aufmerksam die in diesem Handbuch aufgeführten Informationen lesen, verinnerlichen und einhalten. Die Sicherheitshinweise und -vorschriften beziehen sich auf einige der am häufigsten auftretenden Risiken in Zusammenhang mit Freizeit im Wasser, sie umfassen jedoch nicht alle Risiken und Gefahren, die auftreten können. Seien Sie vorsichtig, handeln Sie kritisch und mit gesundem Menschenverstand, wenn Sie sich im Wasser aufhalten. Bewahren Sie diese Informationen gut auf, um später darauf zurückgreifen zu können.

#### Die Sicherheit der Menschen, die nicht schwimmen können:

Eine aufmerksame, aktive und kontinuierliche Überwachung der Kinder, die nicht oder noch nicht gut schwimmen können durch einen dafür zuständigen Erwachsenen ist stets erforderlich (bitte bedenken Sie, dass bei Kindern unter fünf Jahren das höchste Risiko zu ertrinken auftritt).

- Sorgen Sie dafür, dass ein dafür zuständiger Erwachsener den Pool stets überwacht, wenn dieser genutzt wird.

- Zweckmäßig ist, dass Kinder, die nicht oder noch nicht gut schwimmen können, bei der Benutzung des Pools eine eigene Schutzausrüstung tragen.

- Wenn der Pool nicht genutzt oder nicht überwacht wird, entfernen Sie alle Spielsachen daraus, um zu verhindern, dass sich die Kinder dem Pool nähern.

#### Sicherheitsvorrichtungen

- Es ist empfehlenswert, eine Sperre anzubringen (und in diesem Fall Sicherheitselemente an Türen und Fenstern anzubringen), um einen etwaigen nicht erlaubten Zugang zum Pool zu verhindern.

- Sperren, Abdeckungen, Alarne für Pools oder analoge Sicherheitsvorrichtungen sind hilfreich, ersetzen jedoch nicht die ununterbrochene Überwachung durch einen dafür zuständigen Erwachsenen.

#### Sicherheitsausrüstung

- Es wird empfohlen, eine Rettungsausrüstung (beispielsweise eine Boje) nahe dem Pool zur Hand zu haben.

- Halten Sie am Pool ein einwandfrei funktionierendes Telefon und eine Liste mit den Notrufnummern bereit.

#### Sichere Nutzung des Pools

- Regen Sie alle Benutzer, vor allem Kinder, dazu an, schwimmen zu lernen.

- Erlernen Sie Rettungsmethoden (Herz-Lungen-Wiederbelebung) und bringen Sie Ihre Kenntnisse regelmäßig auf den neuesten Stand. Diese Handgriffe können im Notfall Leben retten.

- Erklären Sie den Nutzern des Pools, auch den Kindern, welche Vorgehensweise diese im Notfall zu befolgen haben.

- Springen Sie nie in flache Becken, da Sie dabei ernste oder sogar tödliche Verletzungen erleiden können.

- Nutzen Sie den Pool nicht nach dem Konsum von Alkohol oder der Einnahme von Medikamenten, bei denen die Gefahr besteht, dass Sie den Pool nicht in absoluter Sicherheit nutzen können.

- Ist der Pool mit einer Abdeckung bedeckt, entfernen Sie diese vor Betreten des Beckens vollständig.

- Bereiten Sie das Wasser Ihres Pools auf und legen Sie anerkannte Hygienemaßnahmen fest, um die Nutzer vor wasserbedingten Krankheiten zu schützen. Bitte entnehmen Sie dem Handbuch, wie man das Wasser richtig aufbereitet.

- Bewahren Sie chemische Produkte (beispielsweise Produkte zur Wasseraufbereitung, Reinigung oder Desinfektion) außerhalb der Reichweite von Kindern auf.

- Die beiliegenden Piktogramme müssen an einer gut sichtbaren Stelle weniger als 2 Meter vom Pool entfernt angebracht werden.

- Befestigen Sie die bewegliche Treppe an einer horizontalen Oberfläche.

**WICHTIGER HINWEIS:** 220 V-Geräte müssen mindestens 3,50 m von Schwimmrand entfernt liegen.

Das Gerät muss an einen wechselstromanschluß mit Erdung angeschlossen werden. Dieser muss durch ein Differential (RCD) mit höchstens 30 mA gesichert sein.

#### Anleitung sorgfältig lesen und für spätere Zwecke aufbewahren.

BEI PROBLEMEN KÖNNEN SIE SICH MIT UNS UNTER DER FOLGENDEN DEUTSCHEN TELEFONNUMMER IN VERBINDUNG SETZEN:

Germany & Austria

Freie nummer! 800-952 49 72  
e-mail: info@gre.es  
web: www.gre.es

#### IT INFORMAZIONI SULLA SICUREZZA.

Prima di installare e utilizzare la piscina si prega di leggere attentamente le informazioni contenute in questo manuale, avendo cura di comprenderle e rispettarle. Gli avvisi, le istruzioni e le indicazioni sulla sicurezza si riferiscono ad alcuni dei rischi più comuni relativi all'utilizzo della piscina, ma non coprono la totalità dei rischi e dei pericoli che possono verificarsi. Occorre essere prudenti, avere senso critico e comune buonsenso nella pratica delle attività aquatiche. Conservare queste informazioni per successive consultazioni.

#### Precauzioni di sicurezza per le persone che non sanno nuotare:

È necessario mantenere una vigilanza attenta, attiva e continua da parte di un adulto responsabile dei bambini che non sanno nuotare o non lo sanno fare bene (occorre tenere presente che sono maggiormente a rischio di annegamento i bambini di età inferiore ai 5 anni).

- Garantire la vigilanza da parte di un adulto responsabile ogniqualvolta si utilizza la piscina.
- È auspicabile che i bambini che non sanno nuotare o non nuotano bene utilizino dei dispositivi di protezione individuale quando entrano in piscina.
- Quando la piscina non viene utilizzata o non è sorvegliata, rimuovere tutti i giocattoli per evitare che i bambini si avvicinino incautamente.

#### Sistemi di sicurezza

- Si consiglia di installare una barriera (e, se necessario, elementi di sicurezza sulle porte e sulle finestre dell'abitazione) per impedire qualsiasi accesso non autorizzato alla piscina.

- Le barriere, le coperture, gli allarmi per piscine o i dispositivi di sicurezza analoghi sono utili, ma non sostituiscono la vigilanza permanente da parte di un adulto responsabile.

#### Dispositivi di sicurezza

- Si raccomanda l'utilizzo di dispositivi di salvataggio (ad esempio un salvagente) vicino alla piscina.

- Disporre, nei pressi della piscina, di un telefono perfettamente funzionante e di un elenco dei numeri di emergenza.

#### Utilizzo sicuro della piscina

- Incoraggiare tutti gli utilizzatori, soprattutto i bambini, a imparare a nuotare.

- Imparare le tecniche di salvataggio (rianimazione cardiopulmonare) e aggiornare periodicamente le proprie conoscenze. Questi gesti, in caso di emergenza, possono salvare una vita.
- Spiegare agli utilizzatori della piscina, anche ai bambini, la procedura da seguire in caso di emergenza.
- Non tuffarsi mai in piscine poco profonde, in quanto ciò può provocare lesioni gravi o mortali.
- Non utilizzare la piscina dopo aver assunto alcol o farmaci che possono ridurre la capacità di farlo in tutta sicurezza.
- Se la piscina è dotata di una copertura, rimuovere completamente l'acqua presente sulla superficie prima di entrare.
- Trattare l'acqua della piscina e impostare pratiche di igiene corrette per proteggere gli utilizzatori da malattie legate all'acqua. Consultare le informazioni sul trattamento dell'acqua presenti nel manuale di istruzioni.
- Tenere lontano dalla portata dei bambini i prodotti chimici (ad esempio i prodotti per il trattamento dell'acqua, la pulizia e la disinfezione).
- È necessario posizionare i dispositivi di segnalazione forniti insieme alla piscina in posizione ben visibile, a meno di 2 m di distanza dalla piscina.
- Posizionare le scalette mobili su una superficie orizzontale.

**ATTENZIONE:** Ogni apparecchio alimentato a 220 V, deve essere situato ad almeno 3,50 m dal bordo della piscina. L'attrezzatura va collegata ad una presa di tensione di corrente alterna, con una connessione a terra, protetta con un interruttore differenziali (RCD) con una corrente di funzionamento residuale assegnata che non ecceda i 30 mA.

Leggere le istruzioni attentamente e conservarle quale futuro riferimento.

PER OGNI VOSTRA EVENTUALE OCCORRENZA... INTERPALLA-TEC!!  
PER INFORMAZIONI TELEFONO:

Italia Tel.: 800 781 592  
e-mail: sat@pools.fr  
web: www.gre.es

#### NL VEILIGHEIDSINFORMATIE

Voor het installeren en in gebruik nemen van het zwembad, dient u de informatie die in deze handleiding is vervat aandachtig door te lezen, goed in uw op te nemen en na te leven. De mededelingen, instructies en de aanbevelingen betreffende de veiligheid hebben betrekking op enkele van de meest voorkomende risico's die bestaan bij vrijtijdsbesteding in het water; deze beslaan echter niet alle risico's en gevaren die zich zouden kunnen voordoen. Wees voorzichtig en kritisch, en gebruik vooraf uw gezonde verstand bij het beoefenen van activiteiten in het water. Bewaar deze informatie zodat u alles op een later moment nog eens kunt nalezen.

#### Veiligheid van personen die niet kunnen zwemmen:

Er moet altijd een verantwoordelijke volwassene aanwezig zijn die alert, actief en voortdurend toezicht houdt, met name op kinderen die niet kunnen zwemmen of die dat nog niet goed kunnen (hou er rekening mee dat het risico op verdrinken het hoogst is onder kinderen jonger dan vijf jaar).

- Zorg ervoor dat er steeds een verantwoordelijke volwassene aanwezig is die toezicht houdt op het zwembad, iedere keer dat het wordt gebruikt.
- Het is wenselijk dat kinderen die niet kunnen zwemmen of die dat nog niet goed kunnen beschikken over persoonlijke beschermingsmiddelen wanneer ze gebruikmaken van het zwembad.
- Wanneer het zwembad niet wordt gebruikt of wanneer er geen toezicht aanwezig is, alle speelgoed eruïte halen om te voorkomen dat kinderen zich in de buurt ervan begeven.

#### Veiligheidsvoorzieningen

- Het is aanbevolen om een barrière te installeren (en, indien nodig, veiligheidselementen te installeren in deuren en ramen) om onbevoegde toegang tot het zwembad te voorkomen.

- Barrières, afdekzeilen, zwembadalarmen of vergelijkbare veiligheidsvoorzieningen zijn nuttig, maar vormen géén vervanging voor de voordurende controle door een verantwoordelijke volwassene.

#### Veiligheidsvoorzieningen

- Het is aanbevolen om reddingsmateriaal (bijvoorbeeld, een reddingsboei) paraat te hebben bij elk zwembad.

- Zorg ervoor dat er een goed werkende telefoon en een lijst met telefoonnummers van hulpdiensten voorhanden zijn in de buurt van het zwembad.

#### Veilig gebruik van het zwembad

- Moedig alle gebruikers aan, vooral kinderen, om zwemmen te leren.

- Leer reddingstechnieken (m.n. cardiopulmonaire reanimatie) en werk uw kennis regelmatig bij. Deze technieken kunnen een leven redden in geval van nood.
- Leg aan alle gebruikers van het zwembad uit, óók aan kinderen, welke procedures ze moeten volgen in noodgevallen.
- Duik nooit in een ondiep zwembad daar dit ernstig of dodelijk letsel tot gevolg kan hebben.
- Maak geen gebruik van het zwembad nadat u alcohol, drugs of medicijnen heeft gebruikt die uw vermogen of bewustzijn beïnvloeden om dat in een geheel veilige toestand te kunnen doen.
- Indien het zwembad is afgedekt door afdekzeil, dient u het volledig van het wateroppervlak weg te halen alvorens het bad te betreden.
- Behandel het water van uw zwembaden en houd er goede hygiënische praktijken op na om gebruikers tegen watergerelateerde ziekten te beschermen. Kijk na hoe u het water moet behandelen in de gebruiksaanwijzing.
- Houd chemische producten (bijvoorbeeld: producten voor waterbehandeling, voor schoonmaak of om te desinfecteren) buiten het bereik van kinderen.
- Het is verplicht om de bijgeleverde pictogrammen op een zichtbare plek op minder dan 2 meter van het zwembad te plaatsen.
- Plaats de verplaatsbare trappen op een horizontaal terrein.

**BELANGRIJK: Alle apparaten die gevoed worden met 220 V, dienen zich op z'n minst op een afstand van 3,50 meter van de rand het zwembad te bevinden. Het toestel moet aangesloten op een geaard netwerk met een wisselstroomspanning van 230 V en 50 HZ, en moet beschermd zijn door een differentieelstekker (RCD) met een residuële differentieelstroom van niet meer dan 30 mA.**

**Lees de gebruiksaanwijzing aandachtig en bewaar die voor toekomstige raadplegingen.**

MOCHT U EEN PROBLEEM HEBBEN... RAADPLEEGONS!

**TELEFOONNUMMER VOOR ADVIES:**

Nederland & België  
Tel.: 31 513 62 66 66  
e-mail: service@aqua-fun.info  
web: www.gre.es

#### PT INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA

Antes de instalar e de utilizar a piscina, leia atentamente a informação incluída neste manual, assimile-a e cumpra-a. Os anúncios, as instruções e as ordens de segurança dizem respeito a alguns dos riscos mais habituais relativos ao lazer na água, mas não cobrem a totalidade dos riscos e perigos que podem surgir. Seja prudente e tenha senso crítico e senso comum quando praticar atividades aquáticas. Guarde esta informação para ulteriores consultas.

#### Segurança de quem não sabem nadar:

Sempre é necessária a vigilância atenta, ativa e contínua por parte de um adulto responsável sobre as crianças que não sabem nadar ou que não o fazem bem (tenha em conta que o risco de afogamento mais elevado é o que atinge as crianças de menos de cinco anos).

- Tente que um adulto responsável vigile a piscina sempre que é utilizada.

- É conveniente que as crianças que não sabem nadar ou que não o fazem bem contem com equipamentos de proteção individual quando utilizem a piscina.

- Quando a piscina não seja utilizada ou se encontre sem vigilância, deve retirar todos os brinquedos dela a fim de evitar que as crianças se aproxímem dela.

#### Dispositivos de segurança

- É recomendável instalar uma barreira (e, se for caso disso, instalar elementos de segurança em portas e janelas) a fim de evitar qualquer acesso não autorizado à piscina.

- As barreiras, as coberturas, os alarmes para piscinas ou os dispositivos de segurança análogos, são úteis, mas não substituem a vigilância contínua por parte de um adulto responsável.

#### Equipamento de segurança

- É recomendado dispor de material de salvamento (uma boia, por exemplo) perto da piscina.

- Tenha um telefone em perfeito estado e uma listagem de números de emergências perto da piscina.

#### Uso seguro da piscina

- Encourage todos os usuários, especialmente as crianças, a aprender a nadar.

- Aprenda técnicas de salvamento (reanimação cardiopulmonar) e atualize periodicamente os seus conhecimentos. Isto pode salvar uma vida numa emergência.

- Explique aos usuários da piscina – também às crianças – o procedimento que devem seguir em caso de urgência.

- Nunca mergulhe em piscinas pouco profundas, dado que pode sofrer lesões graves ou mortais.

- Não utilize a piscina após ter ingerido álcool ou medicamentos suscetíveis de reduzir a sua capacidade de fazer em condições de segurança total.

- Se a piscina estiver tapada por uma cobertura, deverá retirá-la completamente da superfície da água antes de entrar.

- Trate a água da sua piscina e estabeleça boas práticas de higiene para proteger os usuários de doenças relacionadas com a água. Consulte como tratar a água no manual de instruções.

- Mantenha fora do alcance das crianças os produtos químicos (produtos de tratamento da água, de limpeza ou de desinfecção, por exemplo).

- É obrigatório colocar os pictogramas incluídos numa posição visível a menos de 2 m da piscina.

- Coloque as escadas móveis sobre uma superfície horizontal.

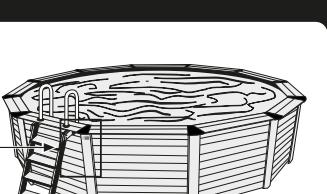
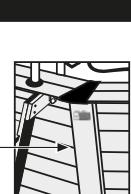
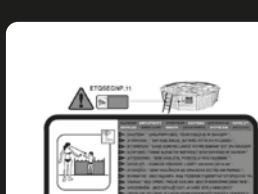
**ATENÇÃO: Qualquer aparelho eléctrico alimentado com 220 V, deve estar situado pelo menos a 3,50 m do borde da piscina. O aparelho deve ser ligado a uma tomada de corrente alterna, com ligação à terra, protegida com um interruptor diferencial (RCD) com uma corrente de funcionamento residual que não excede os 30 mA.**

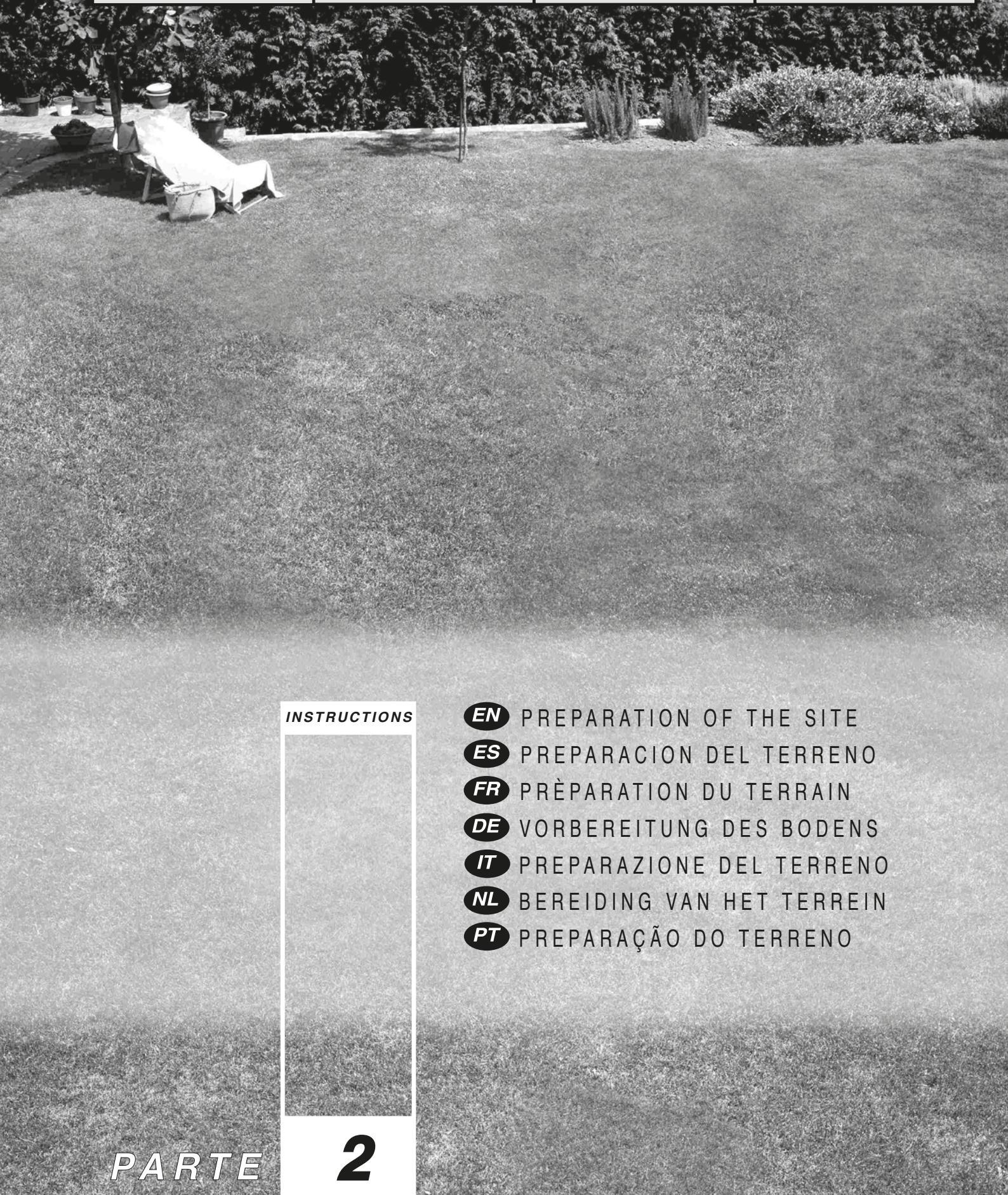
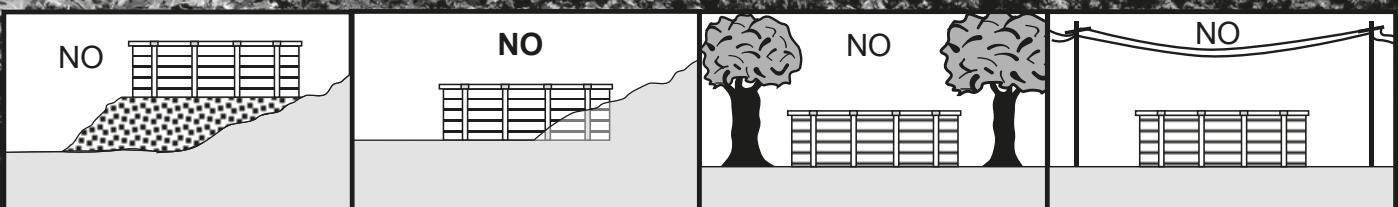
**Leia atentamente estas instruções, e guarde-as para futuras consultas.**

EM CASO DE PROBLEMA... CONSULTAR-NOS!

**TELÉFONO CONSULTA:**

Tel.(34) 946 741 844  
Fax(34) 946 741 708  
e-mail: satpt@gre.es  
web: www.gre.es



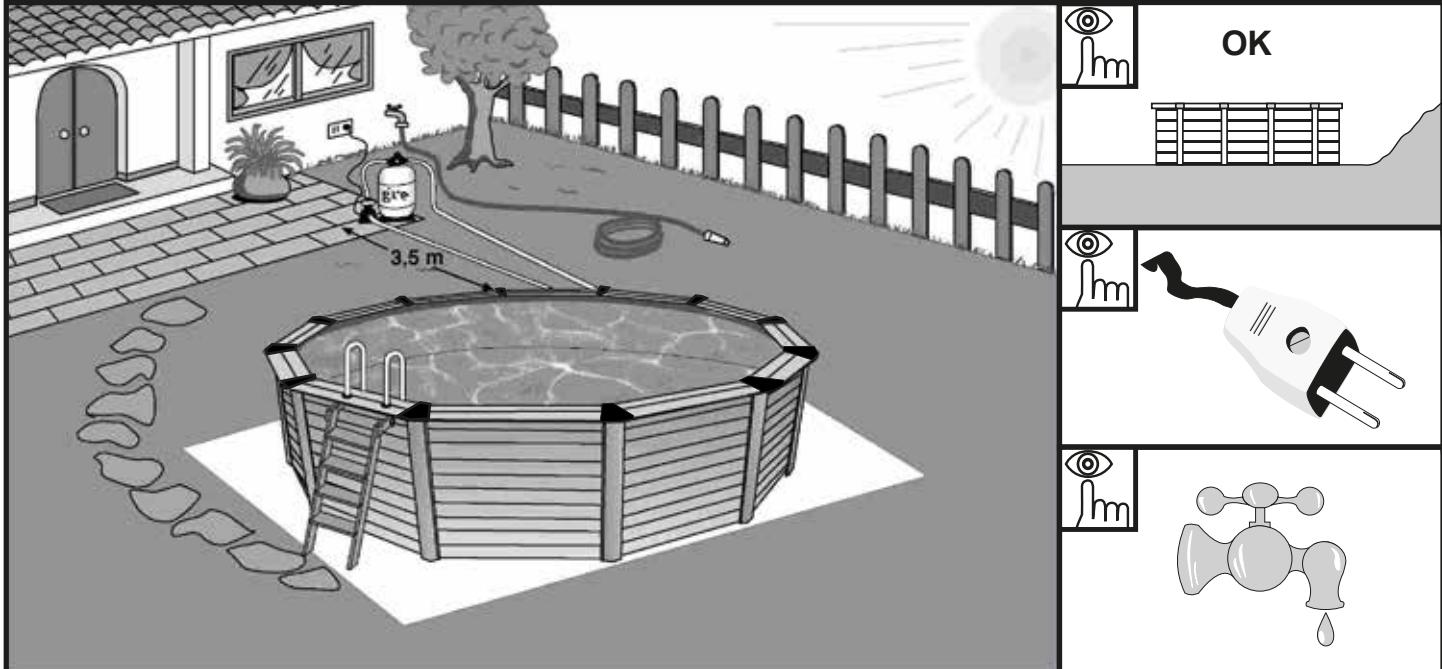


**INSTRUCTIONS**

- EN** PREPARATION OF THE SITE
- ES** PREPARACION DEL TERRENO
- FR** PRÈPARATION DU TERRAIN
- DE** VORBEREITUNG DES BODENS
- IT** PREPARAZIONE DEL TERRENO
- NL** BEREIDING VAN HET TERREIN
- PT** PREPARAÇÃO DO TERRENO

**PART E**

**2**



**EN Installation place:** Our pools are designed to be erected above ground and for an outdoor family use. The ground has to be firm, flat and perfectly horizontal. **Remember:** 1000 lts of water =  $1 \text{ m}^3$  = 1000 Kgs.

**Advices to chose the best location for your pool:**

- Select a place where you'll have to realize the least excavation to levelled the ground. • Non easily inundated area in case of rain. • Where there is not any underground connection (water, gas, electricity,...). • Do not install it underneath electric line. • Protected from wind and without any trees because the pollen and the leaves make the pool dirty. • Sunny area, where the most sun is during the morning. • Close to a water and power supply and drainage system. **UNACCEPTABLE LOCATION:** Sloping, uneven ground. Sandy, rocky or soggy ground.

**ES Lugar de colocación:** Nuestras piscinas están diseñadas para ser instaladas sobre la superficie del suelo y para uso familiar al aire libre. El suelo debe estar firme, liso y perfectamente horizontal. **Recuerde:** 1000 lts. =  $1 \text{ m}^3$  = 1000 Kgs.

**Recomendaciones para elegir la mejor ubicación para su piscina:**

- Escoja un lugar donde deba realizar la menor excavación posible para nivelar el terreno. • Zona donde en caso de lluvias no se inunde. • Que no pase ninguna conexión subterránea (agua, gas, electricidad,...). • No instalar debajo de tendidos eléctricos. • Protegida del viento y sin árboles ya que el polen y las hojas ensucian la piscina. • Zona soleada, donde de más el sol por la mañana. • Cerca de una toma eléctrica, toma de agua y un desague. **NO MONTAR NUNCA EN:** Terreno inclinado, desigual, arenoso, con piedras o blando.

**FR Lieu d'installation:** Nos piscines sont conçues pour être installées sur la surface du sol et pour un usage familial de plein air. Le sol doit être ferme, plat et parfaitement horizontal. **Pour mémoire:** 1000 lts. d'eau =  $1 \text{ m}^3$  = 1000 Kgs.

**Recommandations pour choisir le meilleur emplacement pour votre piscine:**

- Choisissez un lieu où vous devez réaliser le moins d'excavation possible pour niveler le terrain. • Zone non inondable en cas de pluie. • Où il ne passe aucun branchemet souterrain. (eau, gaz, électricité,...). • Ne pas installer en dessous de lignes électriques. • Protégée du vent et sans arbres étant donné que le pollen et les feuilles salissent la piscine. • Zone ensoleillée, où il y a le plus de soleil le matin. • Près d'une prise électrique, prise d'eau et d'un lieu d'écoulement. **NE JAMAIS MONTER:** Sur terrain incliné, dénivelé, sablonneux, avec des pierres ou mou.

**DE Austellort:** Unsere Schwimmbäder sind zur Aufstellung im Freien auf dem Boden und zur Benutzung durch die Familie ausgelegt. Der Boden muss fest und vollkommen waagerecht sein. **Beachten Sie:** 1000 l. wasser =  $1 \text{ m}^3$  = 1000 Kg.

**Hier einige Empfehlungen zur Wahl des optimalen Standortes Ihres Schwimmbades:**

- Wählen Sie für die Aufstellung ein Gelände, wo Sie möglichst wenig Erde auszuheben brauchen, um den Boden zu planieren. • Der Bereich darf bei Regen nicht überschwemmt werden. • Durch den Untergrund darf keine unterirdische Leitung führen (Wasser, Gas, Strom,...). • Installieren Sie das Pool nicht unter Stromleitungen. • Der Aufstellort sollte windgeschützt sein und keinen Baumbestand aufweisen, denn Pollen und Laub verschmutzen das Schwimmbad. • Wählen Sie einen sonnenbeschienenen Bereich, vor allem mit Morgensonnen. • Wählen Sie Ihren Standort in der Nähe eines Strom- und Wasseranschlusses und eines Abflusses.

**NIE ANBRINGEN AUF:** Schrägem, unebenem, sandigem, mit Steinen durchsetztem oder weichem Gelände.

**IT Luogo di posa:** Le nostre piscine sono progettate per essere installate sul piano del terreno e per uso familiare all'aria aperta. Il terreno deve essere stabile, liscio e perfettamente orizzontale. **Ricordare:** 1000 lts. d'acqua =  $1 \text{ m}^3$  = 1000 Kg.

**Raccomandazioni per scegliere la migliore posizione per la piscina:**

- Scegliere un luogo in cui si debba eseguire il minor scavo possibile per livellare il terreno. • Scegliere una zona che, in caso di pioggia, non si inonda. • Scegliere una zona in cui non passi nessun allacciamento sotterraneo. (acqua, gas, elettricità,...). • Non installare sotto linee elettriche. • Scegliere una zona protetta dal vento e senza alberi, poiché il polline e le foglie sporcheranno la piscina. • Scegliere una zona soleggiata, con maggiore esposizione ai raggi mattutini. • Scegliere una zona nelle vicinanze di una presa elettrica, presa d'acqua e uno scolo.

**NON MONTARE MAI LA PISCINA IN PRESENZA DELLE SEGUENTI CONDIZIONI:** terreno in pendenza, irregolare, sabbioso, con pietre o morbido.

**NL Punt voor plaatsing:** Onze zwembaden zijn ontworpen voor hun installatie op de begane grond en bestemd voor familiegebruik in de open lucht. De grond dient vast, vlak en perfect horizontaal te zijn. **Onthoud:** 1000 liter water =  $1 \text{ m}^3$  = 1000 Kg.

**Aanbevelingen voor het uitzoeken van de beste ligging voor uw zwembad:**

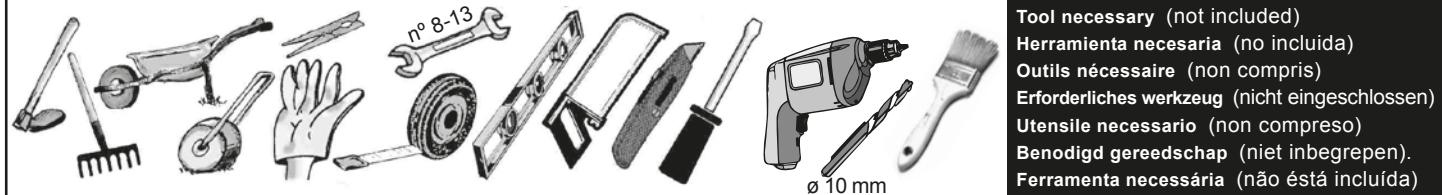
- Zoek een plek uit waarop zo min mogelijk moet worden afgegraven voor de nivelleren van het terrein. • Zorg voor een stuk grond, dat in geval van regen niet onder water komt te staan. • Vermijd iedere aanwezigheid van ondergrondse aansluitingen (water, gas, elektriciteit,...). • Niet installeren onder elektriciteitsdraden. • Beschermen tegen wind en bomen vermijden, aangezien de pollen en bladeren het zwembad kunnen vervuilen. • Zoek een zonnige plek met vooral ochtendzon. • Plaatsen in de nabijheid van een elektriciteits-, water- en afvoeraansluiting.

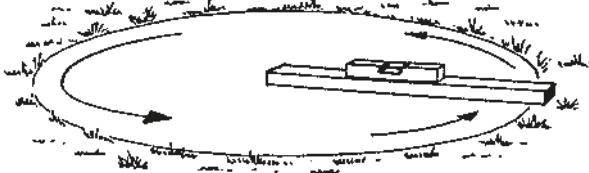
**NOOT INSTALLEREN OP:** Hellend terrein, oneffen terrein, zanderig terrein, een bodem met stenen of een zachte bodem.

**PT Lugar de colocação:** As nossas piscinas estão concebidas para serem instaladas na superfície do chão para o uso familiar ao ar livre. O chão deve estar firme, liso e perfeitamente horizontal. **Nota:** 1000 l. =  $1 \text{ m}^3$  = 1000 Kg.

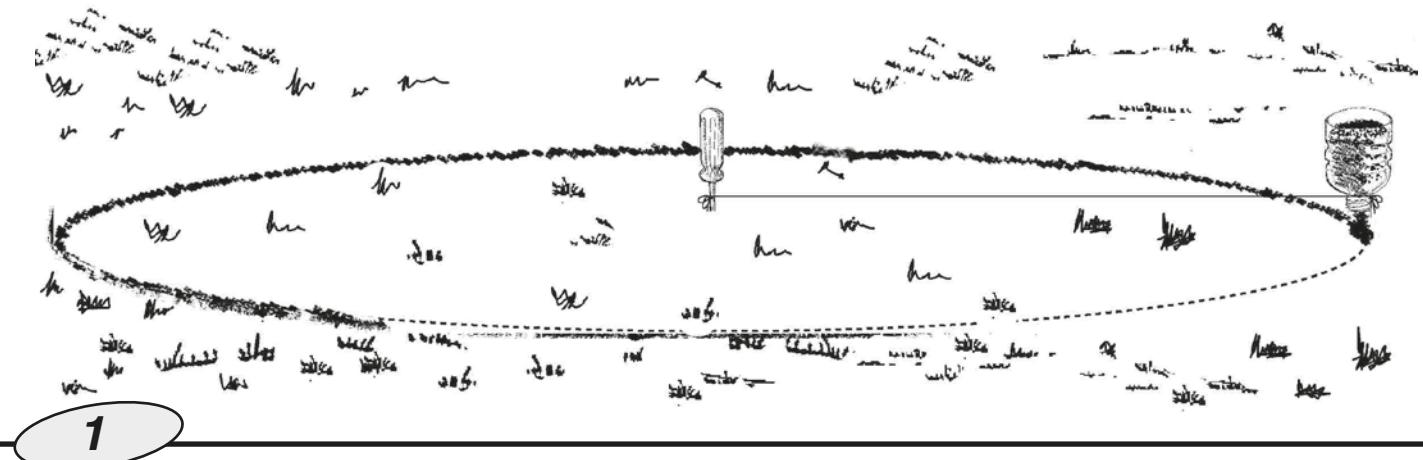
**Recomendações para eleger a melhor situação para a sua piscina:**

- Escolha um lugar onde as escavações para nivelar o terreno sejam mínimas. • Uma zona que não se inunde em caso de chuva. • Onde não passem canais nem fios subterrâneos, (água, gás, electricidade,...). • Não instalar por baixo de linhas eléctricas. • Protegida do vento e sem árvores, já que o pólen e as folhas sujam a piscina. • Zona com sol, onde dê mais o sol da manhã. • Perto de uma tomada elétrica, de uma tomada de água e de um escoamento. **NUNCA MONTAR EM:** Terreno inclinado, desigual, areoso, com pedras ou brando.





Tool necessary (not included)  
Herramienta necesaria (no incluida)  
Outil nécessaire (non compris)  
Erforderliches werkzeug (nicht eingeschlossen)  
Utensile necessario (non compreso)  
Benodigd gereedschap (niet inbegrepen).  
Ferramenta necessária (não está incluída)



#### **Mark the installation area:**

Once the location area is chosen (which have to be perfectly levelled), we'll proceed at the marking.

You've got 2 options for that :

1° To prepare a concrete platform (cement,...) with the necessary measure according to your swimming-pool size.

2° Directly on the ground :

To mark the ground using wood pickets, screwdriver, funnel (or plastic bottle), flour or lime and a rope.



#### **Marcar zona de instalación:**

Una vez escogida la zona de ubicación de la piscina (que debe estar perfectamente nivelada) procederemos al marcaje.

Para ello tiene Ud. dos opciones:

- Preparar una plataforma de hormigón (cemento,etc.) de la medida necesaria según dimensiones de su piscina.

- Directamente sobre el terreno previa preparación que detallamos a continuación:

Para marcar el terreno ayúdese de estacas de madera, destornillador, embudo (ó botella de plástico), harina ó cal y una cuerda.



#### **Marquer la zone d'installation:**

Une fois choisie la zone d'emplacement de la piscine (qui doit être parfaitement nivelée) nous procéderons au marquage.

Pour cela, vous avez deux options:

- Préparer une plateforme en béton (ciment,etc.) de la mesure nécessaire selon les dimensions de votre piscine.

- Directement sur le terrain:

Marquer le terrain en s'aidant de pieux en bois, tournevis, entonnoir (ou bouteille en plastique), farine ou chaux et une corde.



#### **Standort markieren:**

Der für die Aufstellung des Pools gewählte (gut planierte) Ort wird anschließend markiert.

Dafür bieten sich Ihnen zwei Optionen:

- Die Vorbereitung einer Betonplatte (aus Zement usw.) in den notwendigen Abmessungen für das Schwimmbad.

- Aufstellung direkt auf dem Boden:

Boden mit Hilfe von Holzpflöcken, Schraubenzieher, Trichter (oder Kunststoffflasche), Mehl oder Kalk und einer Kordel abstecken.



#### **Tracciare zona di installazione:**

Una volta scelta la zona di sistemazione della piscina (che deve essere perfettamente nivellata), si provvederà alla relativa tracciatura.

A tale scopo, si hanno due opzioni:

- Predisporre una piattaforma di calcestruzzo (cemento, ecc.) con le misure necessarie, a seconda delle dimensioni della propria piscina.

- Direttamente sul terreno:

Tracciare il terreno servendosi di picchetti di legno, di un cacciavite, un imbuto (o una bottiglia di plastica), gesso o calce e una corda.



#### **Her markeren van de plaats voor installatie:**

Wanneer we de plaats (die volkomen genivelleerd dient te zijn) voor de ligging van het zwembad eenmaal hebben uitgezocht gaan we over tot het markeren daarvan.

Dit kunt u op twee manieren doen:

- Een platform van beton bereiden (cement, enz.) met nodige afmeting, al naar gelang de grootte van uw zwembad.

- Direct op het terrein:

Het terrein markeren met behulp van houten palen, schroovedraaier, trechter (of een plastic fles), meel of kalk en een touw.



#### **Marcar zona de instalação:**

Depois de escolher a zona de colocação da piscina (que tem de estar perfeitamente nivelada), é preciso marcar.

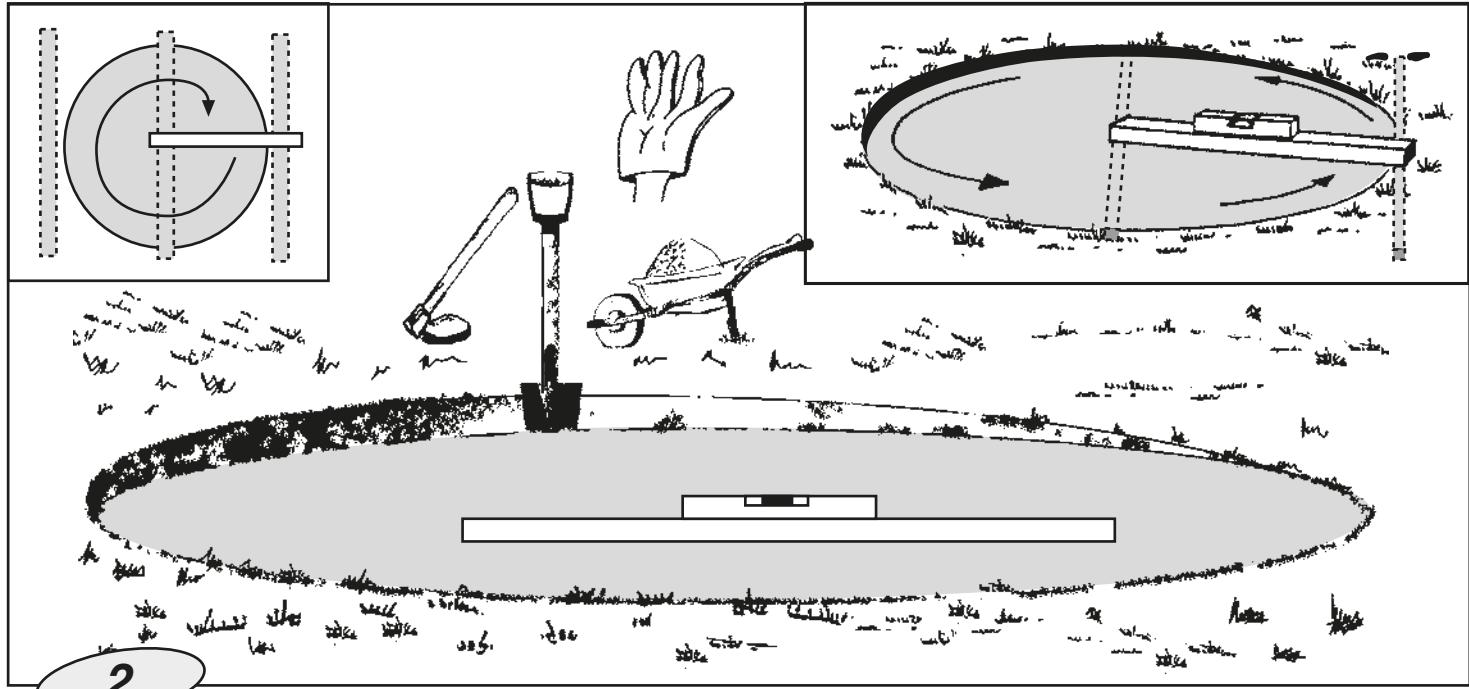
Para isso, existem duas opções:

- Preparar uma plataforma de formigão (cimento,etc.) com a medida necessária segundo as dimensões da piscina.

- Directamente sobre o terreno:

Marcar o terreno com a ajuda de estacas de madeira, uma chave de parafusos, um funil (ou uma garrafa de plástico), farinha ou cal, e uma corda.

PØ 6,40 m = Ø 7 m	PØ 5,50 m = Ø 6 m	PØ 4,60 m = Ø 5 m	PØ 3,50 m = Ø 4 m	PØ 3 m = Ø 3,50 m	PØ 2,40 m = Ø 3 m	REQUERIED AREA AREA NECESARIA SURFACE NECESSAIRE ENFORDERLICHE FLÄCHE SUPERFICIE RICHIEDITA VEREISTE OPPERVLAKTE SUPERFICIE NECESARIA



**2**

**EN**

**Levelling:** When levelling the ground, always remove material from the top of the slope **rather than filling in the bottom**: this will ensure greater ground stability and firmness. Always remove all grass, roots, stones, etc. Levelling is extremely important: devoting the necessary time and effort to ensuring that your pool sits properly on the ground will avoid problems later. **How to level:** thanks to a large mason rule (aluminium or wood) and a level, level out the ground forming rectangles (or squares), locating this rule in the selected and cleaned area. When all the areas are on level and when the excess of ground is removed, you may fill in the **small areas** which are left to level out (with clean ground or sand) but always compacting and levelling again afterwards. It is very important the installation area is well compressed and firm in order the ground do not subside when the pool will be full of water. Please ask a professional : builder, gardener,...

**ES**

**Nivelar:** En caso de nivelar el terreno **nunca añadiremos tierra donde falta**, siempre cavaremos donde sobra. De ésta forma garantizaremos la estabilidad del terreno, su firmeza. En cualquier caso eliminaremos todas las hierbas, raíces, piedras, etc... El proceso de nivelado del terreno es muy importante, dediquele el tiempo y atención necesarios para que su piscina se asiente perfectamente en el terreno elegido y evitará problemas. **Como nivelar:** Con reglas ó "listones" de madera largos, sitúelos enterrándolos en la zona elegida y limpia, formando rectángulos (ó cuadrados) nivelados entre sí, por medio de una regla de albañil (aluminio) y un nivel. Cuando estén todos los "listones" a nivel y retirada la tierra donde sobre, podrá llenar, **las pequeñas zonas** que faltan de nivelar (con tierra limpia ó arena) pero siempre compactando y nivelando a continuación. Es importante que quede bien firme para que no se hunda el terreno cuando tenga la piscina llena de agua. Consulte con un profesional: Constructor, jardiner, etc.

**FR**

**Niveler:** Dans le cas de nivellation du terrain, **ne jamais rajouter de terre aux endroits où il en manque**, toujours creuser aux endroits où il y en a trop. Ainsi, nous garantissons la stabilité du terrain, sa fermeté. Dans tous les cas, éliminez toutes les herbes, racines, pierres, etc... Le procédé de nivellation du terrain est très important, accordez lui le temps et l'attention nécessaires pour que votre piscine soit parfaitement installée sur le terrain choisi et cela évitera des problèmes. **Comment niveler:** à l'aide d'une longue règle de maçon (aluminium ou bois) et d'un niveau, niveler le terrain en formant des rectangles (ou carrés), en plaçant cette règle dans la zone choisie et propre. Lorsque toutes les zones seront de niveau et que la terre en surplus aura été enlevée, vous pourrez remplir les **petites zones** qui restent à niveler (avec de la terre propre ou du sable) mais toujours en compactant et re-nivellant par la suite. Il est important que la zone d'installation soit bien tassée et ferme pour que le terrain ne s'enfonce pas lorsque la piscine sera remplie d'eau. Consultez un professionnel, jardinier, etc.

**DE**

**Nivellierung:** Zum Planieren des Boden darf **niemals Erde aufgeschüttet werden, wo diese fehlt**, sondern es darf nur überschüssige Erde ausgehoben werden. Nur so wird die Stabilität und Festigkeit des Boden gesichert. Laub, wurzeln, Steine usw. müssen natürlich entfernt werden. Wir weisen besonders darauf hin, dass die Bondennivellierung außerordentlich wichtig ist. Nehmen Sie sich daher Zeit und achten Sie darauf, dass das Pool einwandfrei auf dem gewählten Boden aufliegt. Sie sparen sich dadurch Probleme. **Wie wird nivelliert:** Mit Linealen oder Holzleisten. Graben Sie diese im ausgewählten, sauberen Bereich ein, indem Rechtecke (oder Quadrate) gebildet werden, die untereinander mit Hilfe eines Maurerlineals (aus Aluminium) und einer Wasserwaage nivelliert werden müssen. Wenn alle "Leisten" auf gleicher Höhe liegen und überflüssiges Erdreich entfernt ist, können die noch nicht nivellierten **kleinen Zonen** aufgefüllt werden (mit sauberem Erdreich oder Kiessand). Dabei muss jedoch immer verdichtet und anschließend nivelliert werden. Achten Sie darauf, dass der Untergrund fest ist und nicht absinkt, wenn das mit Wasser gefüllte Pool darauf steht. Wir empfehlen, einen Fachmann zu Rate zu ziehen: Bauunternehmer, Gärtner usw.

**IT**

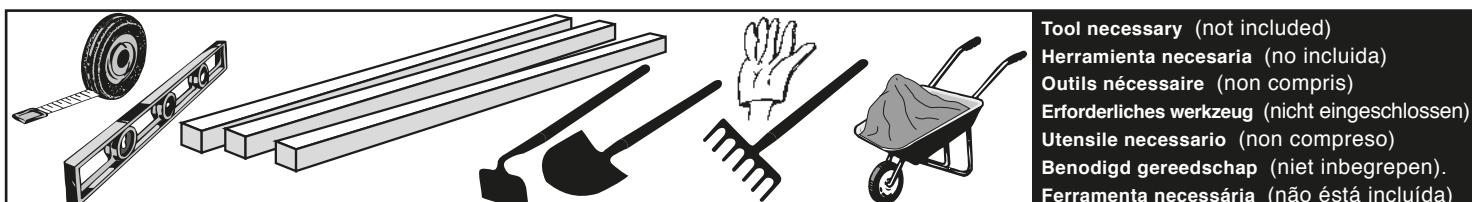
**Livellare:** Per livellare il terreno **non aggiungere mai terra nel punto in cui manca**, ma si scaverà sempre nel punto in cui è in eccesso. In questo modo si garantirà la stabilità e solidità del terreno. Occorrerà comunque eliminare tutte le erbacce, le radici, le pietre, ecc. La procedura di livellamento è molto importante, occorrerà quindi dedicargli il tempo e la cura necessari affinché la piscina si sistemi perfettamente sul terreno prescelto ed eviterà eventuali problemi. **Come livellare:** Dopo aver pulito la zona prescelta, situare sottoterra delle squadre o dei "listelli" di legno lunghi, formando rettangoli (o quadrati) livellati fra loro, per mezzo di una squadra da muratore (alluminio) e una livella. Quando tutti i "listelli" saranno a livello e dopo aver rimosso la terra eccedente, si potranno riempire le **piccole zone** mancanti da livellare (con terra pulita o sabbia di fiume) ma sempre compattando e livellando di seguito. È importante che sia ben saldo affinché non sprofondi il terreno quando la piscina sarà piena d'acqua. Consultare un professionista: costruttore, giardiniere, ecc.

**NL**

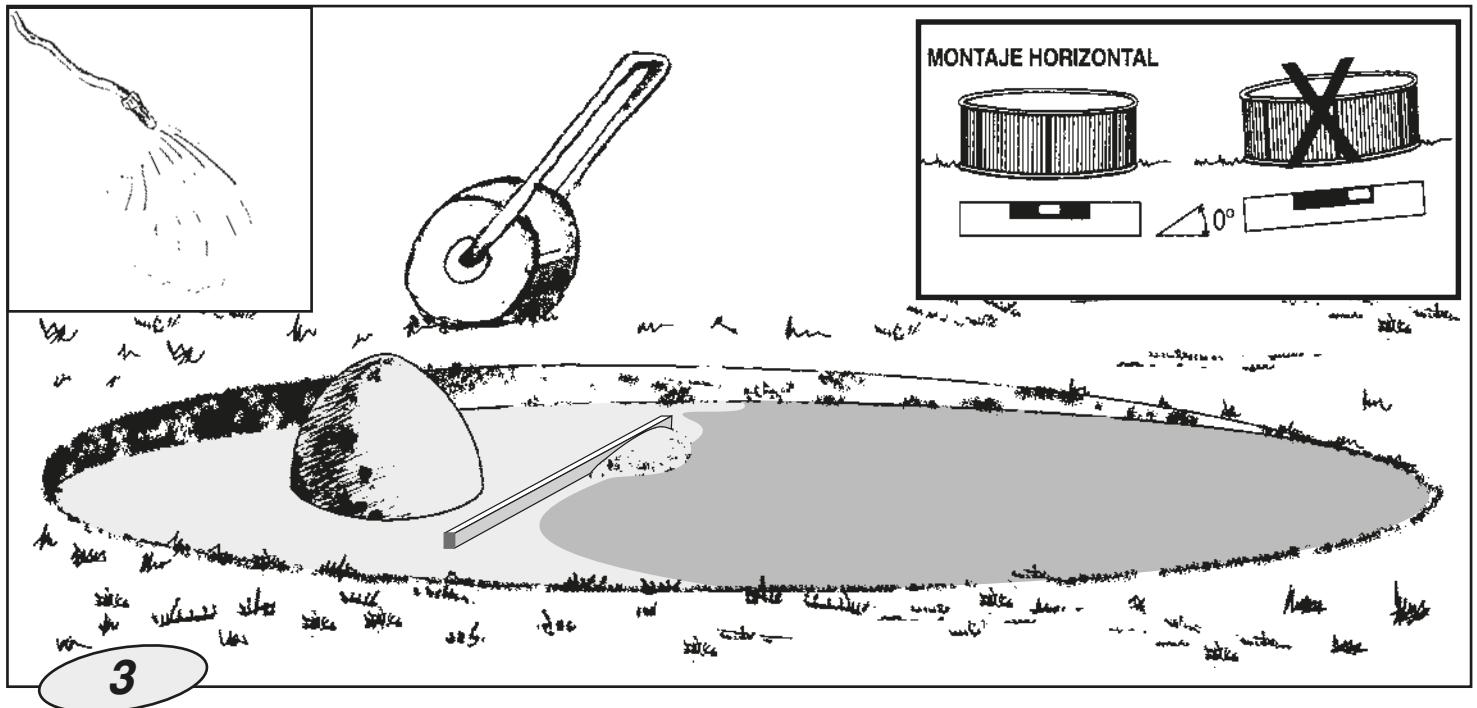
**Nivelleren:** In het geval van nivellering van het terrein moeten **we nooit aarde bijvoegen op de plaats waar deze ontbreekt**, we graven altijd uit daar waar deze teveel aanwezig is. Op deze manier zullen we de stabiliteit van het terrein garanderen. In elke geval moeten we al het onkruid, de wortels, stenen enz. ... verwijderen. Het proces van de nivellering van het terrein is zeer belangrijk; besteed daar de nodige tijd en aandacht aan zodat uw zwembad op de juiste manier zijn plaats vindt op het uitgekozen terrein en u zult problemen voorkomen. **Wijze voor nivellering:** met gebruik van lange houten latten. Plaats deze in de grond op het uitgekozen en schone terrein, waarin moet behulp van een metselaarsmeetlat (aluminium) en een waterpas onderling genivelleerde rechthoeken (of vierkanten) worden gevormd. Wanneer alle latten zich op dezelfde hoogte bevinden en de overtollige aarde is verwijderd kunnen de kleine niet-genivelleerde plekken worden gevuld (met schone aarde. of zand), waarna de aarde opnieuw moet samengedrukt worden en genivelleerd. Het is belangrijk dat de zone goed samengedrukt is zodat het terrein niet inzakt wanneer het zwembad gevuld wordt. Raadpleeg een vakman: een aannemer, een tuinman, enz.

**PT**

**Nivelar:** Se se nivela o terreno **nunca se deverá acrescentar terra onde falta**, sempre deve-se cavar onde sobra. Desta forma garante-se a estabilidade do terreno e a sua firmeza. Em qualquer caso devem-se eliminar as ervas, raízes, pedras, etc. O processo de nivelamento do terreno é muito importante. Deve-se dedicar a ele todo o tempo e atenção necessários para a sua piscina se assentar perfeitamente no terreno escolhido, o que evitará problemas. **Como nivelar:** com regras ou "réguas de madeira compridas": coloque-as enterradas na zona escolhida e limpa, formando retângulos (ou quadrados) nivelados entre elas, por meio de uma regra de pedreiro (alumínio) e um nível. Quando estiverem todas as "réguas" a nível e tirada a terra aí onde sobrar, poderá encher **as pequenas zonas** que faltam por nivelar (com terra limpa ou areia) mas sempre compactando e nivelando depois. É importante que fique bem firme para não se arrombar o terreno quando a piscina estiver cheia de água. Consulte um profissional (um construtor ou um jardineiro, ou qualquer outro).



<b>Tool necessary (not included)</b>
<b>Herramienta necesaria (no incluida)</b>
<b>Outils nécessaire (non compris)</b>
<b>Erforderliches werkzeug (nicht eingeschlossen)</b>
<b>Utensile necessario (non compreso)</b>
<b>Benodigd gereedschap (niet inbegrepen)</b>
<b>Ferramenta necessária (não está incluída)</b>



**EN** **Finishing:** On the cleaned and levelled ground, spread a light coat of sieved sand (max. 1cm). Water and compact it (with a garden roller). Check that is well levelled. Do not use the sand to level the ground. The finishing has to be perfect.

**ES** **Acabado:** Encima del terreno limpio y nivelado esparciremos una fina capa (max.1 cm) de arena tamizada. Lo regaremos y compactamos ( con un rodillo de jardín ). Verificamos que esté bien nivelado. No usar la arena para nivelar el terreno. El acabado debe ser perfecto.

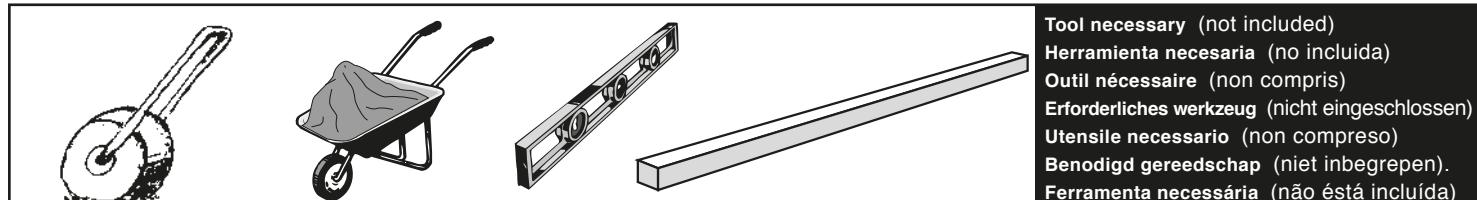
**FR** **Finition:** Sur le terrain propre et nivelé, répartir une fine couche (max.1 cm) de sable tamisé. L'arroser et le compacter (avec un rouleau de jardin). Vérifier qu'il soit bien nivelé. Ne pas utiliser le sable pour niveler le terrain. La finition doit être parfaite.

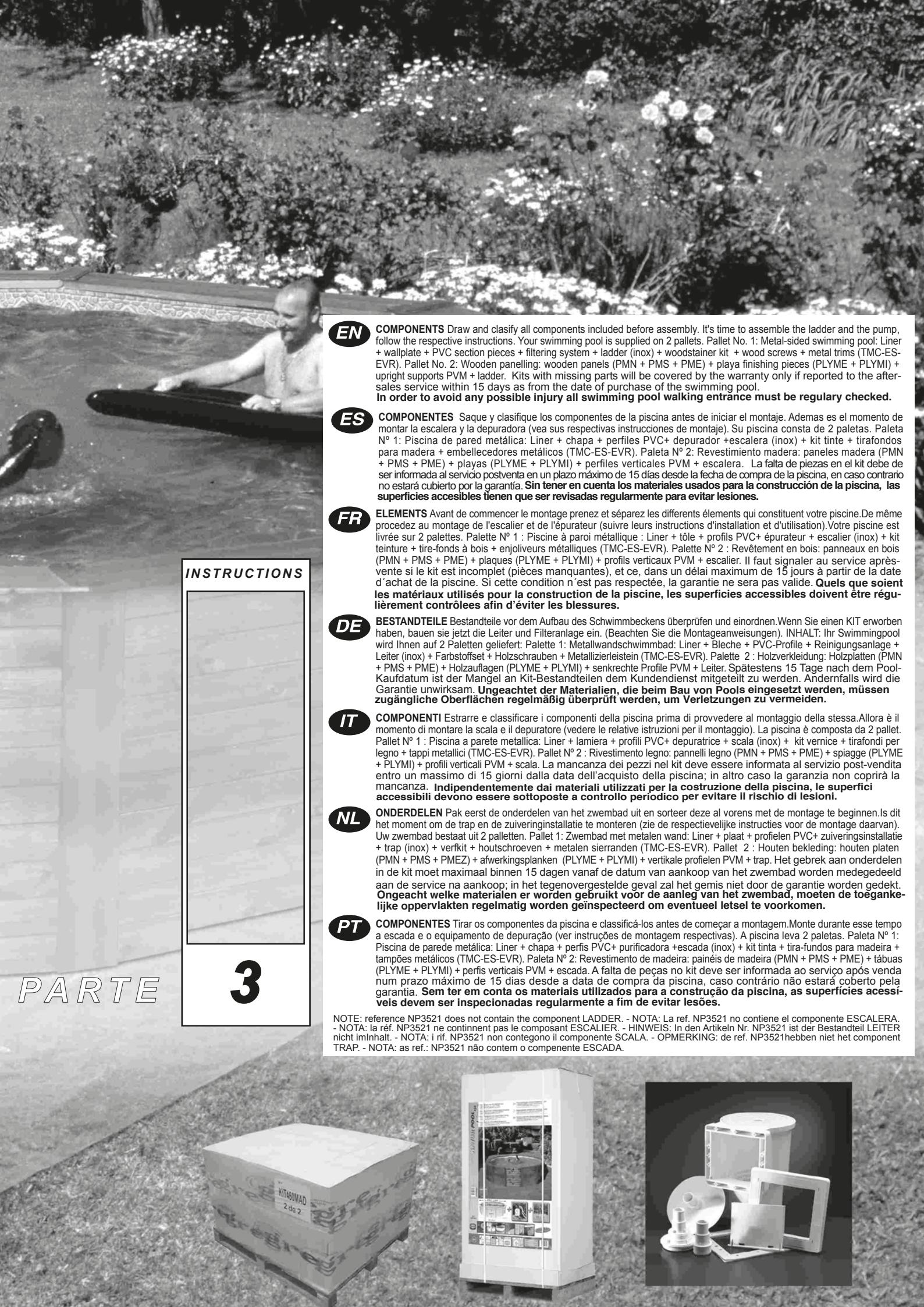
**DE** **Finish:** Auf dem sauberen und nivellierten Untergrund wird eine feine Schicht (max.1 cm) gesiebter Sand verteilt. Diese Schicht wird befeuchtet und verdichtet (mit einer Gartenwalze). Danach noch einmal auf einwandfreie Planierung prüfen. Der Sand darf nicht zum Nivellieren des Boden benutzt werden. Das Finish muss einwandfrei sein.

**IT** **Finitura:** Sul terreno pulito e livellato si spargerà un sottile strato (max.1 cm) di sabbia setacciata. Quindi irrigare e compattare (con un rullo da giardino). Verificare che il terreno sia ben livellato. Non utilizzare la sabbia per livellare il terreno. La finitura deve essere perfetta.

**NL** **Afwerking:** Over het schone en genivelleerde terrein strooien we een fijne laag (maximaal1 cm) gezeefd zand uit. Deze begieten we en stampen we aan (met een tuinplateertje). We controleren de juiste nivellering. Gebruik het zand niet voor het nivelleren van het terrein. De afwerking dient volmaakt te zijn.

**PT** **Acabamento:** Encima do terreno limpo e nivelado, pôr uma camada fina (max.1 cm) de areia tamisada. Depois rega-se e compacta-se (com um rodízio de jardim). Verificar se está bem nivelado. Não utilizar a areia para nivelar o terreno. O acabamento deve ser perfeito.





## INSTRUCTIONS

3

PARTE

EN

**COMPONENTS** Draw and classify all components included before assembly. It's time to assemble the ladder and the pump, follow the respective instructions. Your swimming pool is supplied on 2 pallets. Pallet No. 1: Metal-sided swimming pool: Liner + wallplate + PVC section pieces + filtering system + ladder (inox) + woodstainer kit + wood screws + metal trims (TMC-ES-EVR). Pallet No. 2: Wooden paneling: wooden panels (PMN + PMS + PME) + playa finishing pieces (PLYME + PLYMI) + upright supports PVM + ladder. Kits with missing parts will be covered by the warranty only if reported to the after-sales service within 15 days as from the date of purchase of the swimming pool.

In order to avoid any possible injury all swimming pool walking entrance must be regularly checked.

ES

**COMPONENTES** Saque y clasifique los componentes de la piscina antes de iniciar el montaje. Ademas es el momento de montar la escalera y la depuradora (vea sus respectivas instrucciones de montaje). Su piscina consta de 2 paletas. Paleta N° 1: Piscina de pared metálica: Liner + chapa + perfiles PVC+ depurador +escalera (inox) + kit tinte + tirafondos para madera + embellecedores metálicos (TMC-ES-EVR). Paleta N° 2: Rvestimiento madera: paneles madera (PMN + PMS + PME) + playas (PLYME + PLYMI) + perfiles verticales PVM + escalera. La falta de piezas en el kit debe de ser informada al servicio postventa en un plazo máximo de 15 días desde la fecha de compra de la piscina, en caso contrario no estará cubierto por la garantía. **Sin tener en cuenta los materiales usados para la construcción de la piscina, las superficies accesibles tienen que ser revisadas regularmente para evitar lesiones.**

FR

**ELEMENTS** Avant de commencer le montage prenez et séparez les différents éléments qui constituent votre piscine. De même procedez au montage de l'escalier et de l'épurateur (suivre leurs instructions d'installation et d'utilisation). Votre piscine est livrée sur 2 palettes. Palette N° 1 : Piscine à paroi métallique : Liner + tôle + profils PVC+ épurateur + escalier (inox) + kit teinture + tire-fonds à bois + enjoliveurs métalliques (TMC-ES-EVR). Palette N° 2 : Revêtement en bois: panneaux en bois (PMN + PMS + PME) + plaques (PLYME + PLYMI) + profils verticaux PVM + escalier. Il faut signaler au service après-vente si le kit est incomplet (pièces manquantes), et ce, dans un délai maximum de 15 jours à partir de la date d'achat de la piscine. Si cette condition n'est pas respectée, la garantie ne sera pas valide. **Quels que soient les matériaux utilisés pour la construction de la piscine, les superficies accessibles doivent être régulièrement contrôlées afin d'éviter les blessures.**

DE

**BESTANDETEILE** Bestandteile vor dem Aufbau des Schwimmbeckens überprüfen und einordnen. Wenn Sie einen KIT erworben haben, bauen sie jetzt die Leiter und Filteranlage ein. (Beachten Sie die Montageanweisungen). INHALT: Ihr Swimmingpool wird Ihnen auf 2 Paletten geliefert: Palette 1: Metallwandschwimmbad: Liner + Bleche + PVC-Profil + Reinigungsanlage + Leiter (inox) + Farbstoffset + Holzscreuben + Metallizierleiste (TMC-ES-EVR). Palette 2: Holzverkleidung: Holzplatten (PMN + PMS + PME) + Holzauflagen (PLYME + PLYMI) + senkrechte Profile PVM + Leiter. Spätestens 15 Tage nach dem Pool-Kaufdatum ist der Mangel an Kit-Bestandteilen dem Kundendienst mitgeteilt zu werden. Andernfalls wird die Garantie unwirksam. **Ungeachtet der Materialien, die beim Bau von Pools eingesetzt werden, müssen zugängliche Oberflächen regelmäßig überprüft werden, um Verletzungen zu vermeiden.**

IT

**COMPONENTI** Estrarre e classificare i componenti della piscina prima di provvedere al montaggio della stessa. Allora è il momento di montare la scala e il depuratore (vedere le relative istruzioni per il montaggio). La piscina è composta da 2 pallet. Pallet N° 1 : Piscina a parete metallica: Liner + lamiera + profili PVC+ depuratrice + scala (inox) + kit vernice + tirafondi per legno + tappi metallici (TMC-ES-EVR). Pallet N° 2 : Rivestimento legno: pannelli legno (PMN + PMS + PME) + spiagge (PLYME + PLYMI) + profili verticali PVM + scala. La mancanza dei pezzi nel kit deve essere informata al servizio post-vendita entro un massimo di 15 giorni dalla data dell'acquisto della piscina; in altro caso la garanzia non coprirà la mancanza. **Indipendentemente dai materiali utilizzati per la costruzione della piscina, le superfici accessibili devono essere sottoposte a controllo periodico per evitare il rischio di lesioni.**

NL

**ONDERDELEN** Pak eerst de onderdelen van het zwembad uit en sorteer deze al vooren met de montage te beginnen. Is dit het moment om de trap en de zuiveringinstallatie te monteren (zie de respectieve instructies voor de montage daarvan). Uw zwembad bestaat uit 2 palletten. Pallet 1: Zwembad met metalen wand: Liner + plaat + profielen PVC+ zuiveringinstallatie + trap (inox) + verfkit + houtschroeven + metalen sierranden (TMC-ES-EVR). Pallet 2 : Houten bekleding: houten platen (PMN + PMS + PME) + afwerkingsplanken (PLYME + PLYMI) + vertikale profielen PVM + trap. Het gebrek aan onderdelen in de kit moet maximaal binnen 15 dagen vanaf de datum van aankoop van het zwembad worden medegedeeld aan de service na aankoop; in het tegenovergestelde geval zal het gemit niet door de garantie worden gedekt. **Ongeacht welke materialen er worden gebruikt voor de aanleg van het zwembad, moeten de toegankelijke oppervlakken regelmatig worden geïnspecteerd om eventueel letsel te voorkomen.**

PT

**COMPONENTES** Tirar os componentes da piscina e classificá-los antes de começar a montagem. Monte durante esse tempo a escada e o equipamento de depuração (ver instruções de montagem respectivas). A piscina leva 2 paletas. Paleta N° 1: Piscina de parede metálica: Liner + chapa + perfis PVC+ purificador + escada (inox) + kit tinta + tira-fundos para madeira + tampões metálicos (TMC-ES-EVR). Paleta N° 2: Rvestimento de madeira: painéis de madeira (PMN + PMS + PME) + tábuas (PLYME + PLYMI) + perfis verticais PVM + escada. A falta de peças no kit deve ser informada ao serviço após venda num prazo máximo de 15 dias desde a data de compra da piscina, caso contrário não estará coberto pela garantia. **Sem ter em conta os materiais utilizados para a construção da piscina, as superfícies acessíveis devem ser inspecionadas regularmente a fim de evitar lesões.**

NOTE: reference NP3521 does not contain the component LADDER. - NOTA: La ref. NP3521 no contiene el componente ESCALERA. - NOTA: la réf. NP3521 ne contiennent pas le composant ESCALIER. - HINWEIS: In den Artikeln Nr. NP3521 ist der Bestandteil LEITER nicht imInhalt. - NOTA: i rif. NP3521 non contengono il componente SCALA. - OPMERKING: de ref. NP3521hebben niet het component TRAP. - NOTA: as ref.: NP3521 não contem o componente ESCADA.

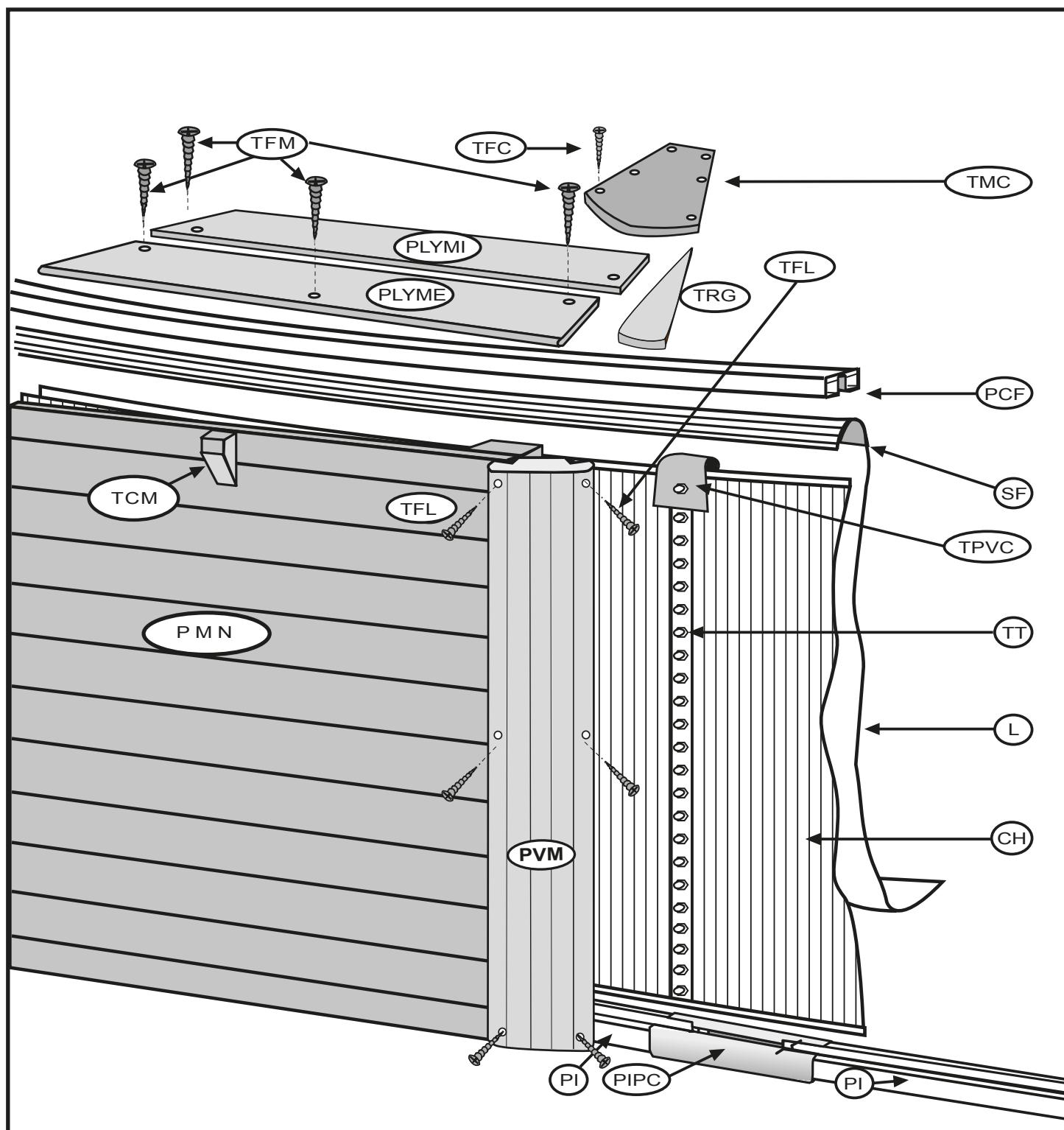


COMPONENTS COMPONENTES ELEMENTS BESTANDTEILE COMPONENTI ONDERDELEN COMPONENTES

PALET N° 1		PALET N° 2		Ø 550	Ø 460	Ø 350	Ø 300	Ø 240
CH	LINER PVC	PMN		CH	1	1	1	1
	PCF	PMS		ES	1	1	1	1
	PI			EVR	1	1	1	1
ES	EVR	TRG	TCM	KIT TINTE	2 x 2,5 lts	1 x 3,8 lts	1 x 2,5 lts	1 x 2,5 lts
		PVM	PLYME = PLYMI	LINER	1	1	1	1
TPVC				PCF	12	10	8	6
TT	TFL (A25080)	TFM (A24050)	TFC (A24020)	PI	12	10	8	8
KIT TINTE	TMC			PIPC	12	10	8	8
				PLYME = PLYMI	28	24	20	20
				PMN	13	11	9	9
				PMS	1	1	1	1
				PVM	14	12	10	10
				PLYME = PLYMI	142	128	108	88
				TCM	14	12	10	8
				TFC	132	116	100	100
				TFL	101	89	77	65
				TFM	142	128	108	88
				TMC	14	12	10	8
				TPVC	1	1	1	1
				TRG	14	12	10	8
				TT	32	32	32	32

Ø m	↔ m	m <sup>3</sup>
Ø 550	5,50	1,17 / 1,05
Ø 460	4,60	1,17 / 1,05
Ø 350	3,50	1,05
Ø 300	3,00	0,80
Ø 240	2,40	1,05

COMPONENTS		$\varnothing\ 5,50\ m$	$\varnothing\ 4,60\ m$	$\varnothing\ 3,50\ m$	$\varnothing\ 3,00\ m$	$\varnothing\ 2,40\ m$
COMPONENTES		<b>2- 3</b>				
ELEMENTS						
BESTANDTEILE						
COMPONENTI						
ONDERDELEN		<b>6 h.</b>	<b>5 h.</b>	<b>4 h.</b>	<b>4 h.</b>	<b>4 h.</b>
COMPONENTES						



**WOODEN LADDER COMPONENTS** For the stainless steel ladder, see the instructions inside the package.

**COMPONENTES ESCALERA DE MADERA** Para la escalera de acero inoxidable vea las instrucciones en su embalaje.

**COMPOSANTS ESCALIER BOIS** Pour l'échelle en acier inoxydable, voir les instructions dans son emballage.

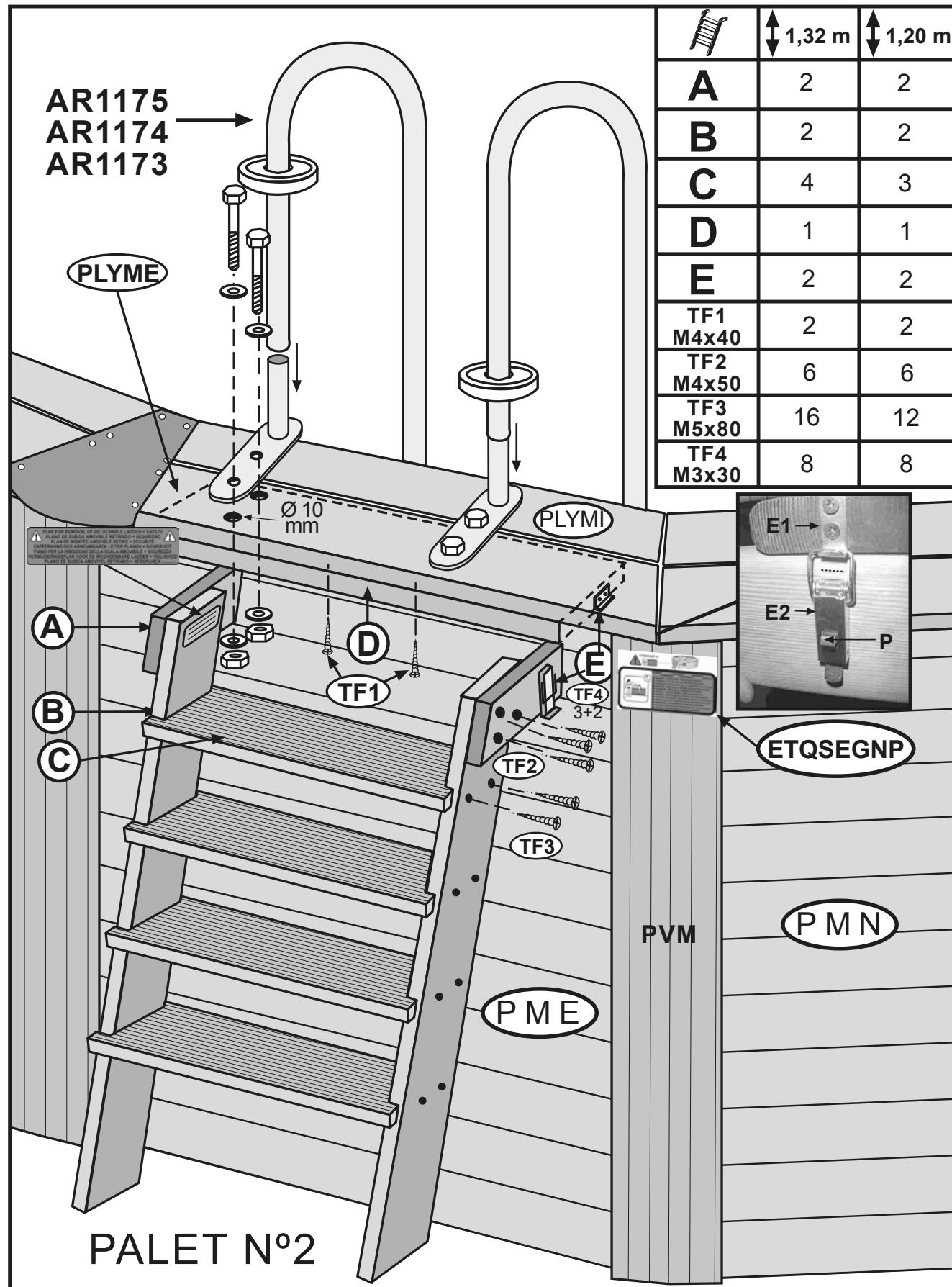
**KOMPONENTEN DER HOLZTREPPE** Für die Treppe aus Inoxstahl beachten Sie bitte die Anweisungen auf der Verpackung.

**COMPONENTI SCALA IN LEGNO** Per la scala in acciaio inox, vedi istruzioni nell'imballaggio.

**ELEMENTEN HOUTEN TRAP** Lees, voor de roestvrijstaal trap, de instructies op de verpakking.

**COMPONENTES DA ESCADA DE MADEIRA** Para a escada de aço inoxidável, leia as instruções que vêm na embalagem.

NOTE: reference NP3521 do not contain the component LADDER. - NOTA: La ref. NP3521 no contiene el componente ESCALERA. - NOTA: la réf. NP3521 ne contiennent pas le composant ESCALIER. - HINWEIS: In den Artikeln Nr. NP3521 ist die Komponente LEITER. - NOTA: i rif. NP3521 non contengono il componente SCALA. - OPMERKING: de ref. NP3521 hebben niet het component TRAP. - NOTA: as ref.: NP3521 não contem o componente ESCADA.



# IMPORTANT - IMPORTANTE - IMPORTANT - WICHTIG - NOTA BELANGRIJK - IMPORTANTE

*When closing the pool plate (CH) using the screws (TT), make sure the screw heads are facing inwards and the washer and the blind nut outwards (page 15). Tighten the screws without distorting the plate.*

*A la hora de cerrar la chapa (CH) con los tornillos (TT), la cabeza de los mismos debe quedar en la parte interior de la piscina, la arandela y la tuerca ciega en la parte exterior (pag.15). Apriete los tornillos sin deformar el material.*

*Pour fermer la tôle (CH) à l'aide des vis (TT), la tête des vis doit rester à l'intérieur de la piscine, la rondelle et l'écrou borgne à l'extérieur (page 15). Serrez les vis sans déformer le matériau.*

*Wenn Sie das Blech (CH) mit den Schrauben (TT) schließen, sollten die Schraubenköpfe im inneren Seite des Beckens sein, die Unterlegscheibe und die Blindschraubenmutter jedoch außen (Seite 15). Befestigen Sie die Schrauben ohne dass das Material beschädigt wird.*

*Nel momento di chiusura della piastra (CH) con le viti (TT) la testa delle viti deve rimanere nella parte interna della piscina, mentre la rondella e il dado cieco rimangono nella parte esterna (pag.15). Stringa le viti senza deformare il materiale.*

*Bij het sluiten van de plaat (CH) met de schroeven (TT), moet de kop van deze schroeven in het binnenvaste gedeelte van het zwembad blijven, de ring en de blinde moer in het buitenste gedeelte (pag.15). Trek de schroeven aan zonder het materiaal te vervormen.*

*No momento de fechar a estrutura de chapa (CH) da piscina, com os parafusos (TT), a cabeça dos mesmos deve ficar colocada do lado de dentro da piscina; As anilhas e as porcas de aperto dos parafusos ficarão do lado exterior (pág 15). Apertar o conjunto dos três elementos (parafuso, anilha e porca de aperto) sem deformar a estrutura da piscina.*

**Important:** The liner used in the manufacture of all our pools has been designed for exposure to heat and ultraviolet rays for a considerable period of time. However, under certain climatic conditions and use, the qualities of the liner may vary slightly. The inner liner of the pool is made from flexible PVC (thermoplastic). The characteristics of this material allow optimal conditions for installation when the outside temperature is between 15 and 25 °C.

**Note:**

Temperature too low: hard and rigid liner; meaning, too small.

Temperature too high: flexible and elastic liner; meaning, too large.

**Belangrijk:** De liner, welke gebruikt wordt bij de ververding van al onze zwembaden is zodanig ontwikkeld, dat deze gedurende een lange periode bestand is tegen warmte en ultraviolet stralen.

Dat is de reden, waarom bij zekere klimaat- en gebruiksomstandigheden de kwaliteiten van de liner kunnen variëren.

De liner van het zwembad is gefabriceerd uit flexibele PVC (thermoplastische kunststof). Gezien de eigenschappen van dit materiaal zijn de optimale omstandigheden voor plaatsing wanneer de buitentemperatuur zich tussen de 15 °C en 25°C bevindt.

**Let op:**

Temperatuur te laag: liner is hard en stijf - en dus, te klein.

Temperatuur erg hoog: liner flexibel en elastisch - en dus te groot.

**Importante:** O liner utilizado para a fabricação das nossas piscinas está concebido para ser exposto ao calor e aos raios ultravioleta durante muito tempo. Porém, em certas condições climáticas e de uso, as qualidades do material podem variar.

O liner interior da piscina está fabricado em PVC flexível. (plástico termoplástico)

As propriedades deste material permitem condições óptimas de colocação quando a temperatura exterior encontra-se entre 15°C e 25°C.

**Obs:**

Temperatura muito baixa: liner duro e rijo, portanto, muito pequeno.

Temperatura muito alta: liner flexível e elástico, portanto, muito grande.

**Importante:** El liner utilizado para la fabricación de todas nuestras piscinas, está desarrollado para ser expuesto al calor y rayos ultravioleta un largo período de tiempo. Por lo tanto, bajo ciertas condiciones de clima y de uso, las cualidades del liner pueden variar ligeramente. El liner interior de la piscina está fabricado en PVC flexible (plástico termoplástico). Las propiedades de este material permiten condiciones óptimas de colocación cuando la temperatura exterior se sitúa entre 15 °C y 25 °C.

**Nota:**

Temperatura demasiado baja: liner duro y rígido; luego, demasiado pequeño.

Temperatura muy alta: liner flexible y elástico; luego, demasiado grande.

**Importante:** Il liner adoperato per la costruzione di tutte le piscine di nostra produzione è stato concepito per essere esposto al calore ed ai raggi ultravioletti per lungo tempo. Nonostante ciò, sotto determinate condizioni climatiche e d'uso, le caratteristiche del liner possono variare leggermente. Il liner interno della piscina viene prodotto in PVC flessibile (plastico termoplastico).

Le proprietà di questo materiale consentono un ottimo posizionamento con una temperatura esterna compresa tra 15 °C e 25 °C.

**Nota:**

Temperatura troppo bassa: liner duro e rigido; troppo piccolo.

Temperatura molto alta: liner flessibile ed elastico; troppo grande.

**Important:** Le liner utilisé pour la fabrication de toutes nos piscines est conçu pour être exposé durant une longue période à la chaleur ou aux rayons ultra-violet. Cependant, sous certaines conditions climatiques et d'utilisation, les qualités du liner peuvent légèrement varier.

Le liner intérieur de la piscine est conçu en PVC flexible (plastique thermoplastique).

Les propriétés de ce matériau permettent d'obtenir des conditions optimales d'installation lorsque la température extérieure est comprise entre 15 °C et 25 °C.

**Remarque :**

Température trop basse : liner dur et rigide, donc trop petit.

Température trop haute : liner flexible et élastique, donc trop grand.

**Wichtig:** Die zur Herstellung unserer Becken eingesetzte Folie ist langfristig wärme und UV-beständig. Jedoch sind unter bestimmter Witterungs- und Einsatzbedingungen Beeinträchtigungen der Folieneigenschaften nicht auszuschließen.

Die Innenverkleidung des Beckens besteht aus flexilem PVC (Thermoplast).

Die Eigenschaften dieses Materials ermöglichen optimale Aufbaubedingungen bei einer Außentemperatur von 15 -25 °C.

**Hinweis:**

Temperatur zu niedrig: Verkleidung hart und starr, d. h. zu klein.

Temperatur hoch: Verkleidung flexibel und elastisch, d. h. zu groß.

INSTRUCTIONS

EN

INSTALLATION

ES

INSTALACION

FR

INSTALLATION

DE

INSTALLATION

IT

INSTALLAZIONE

NL

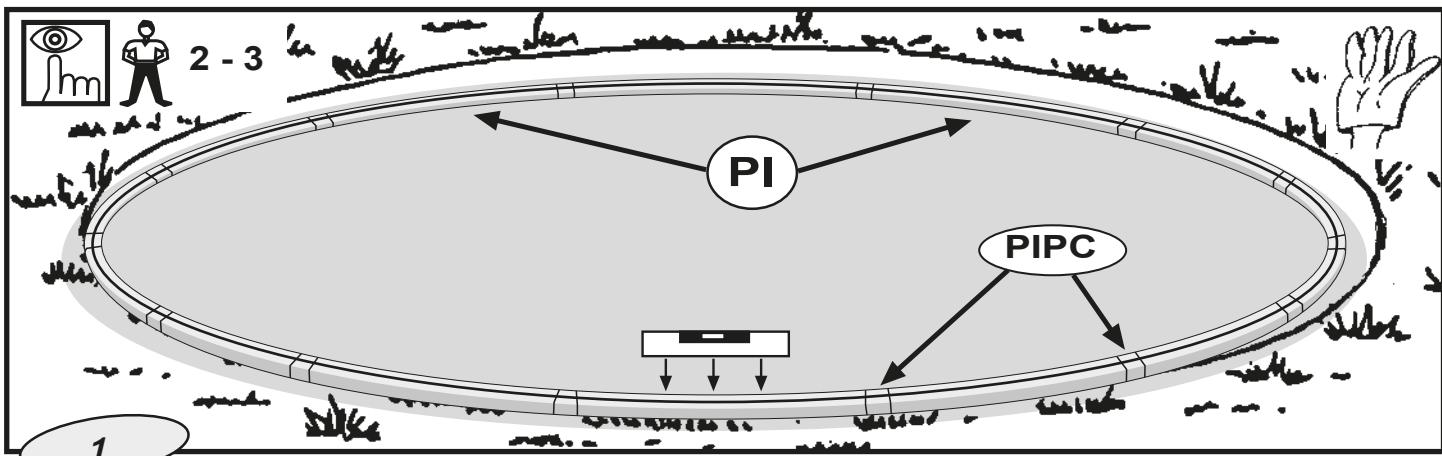
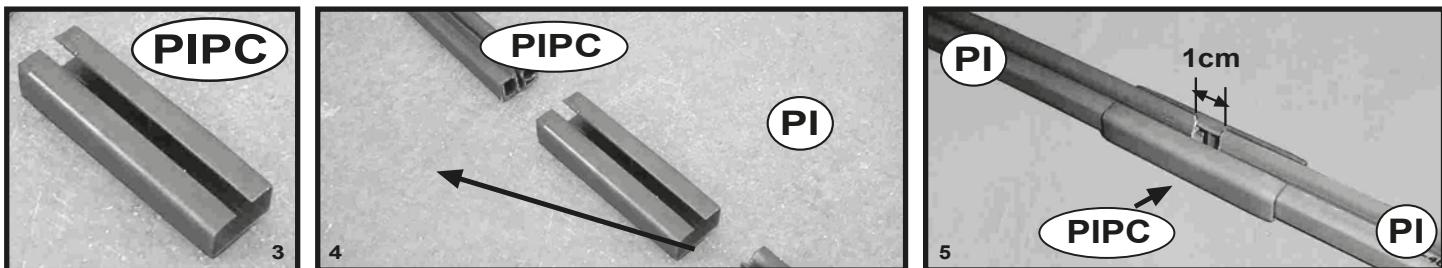
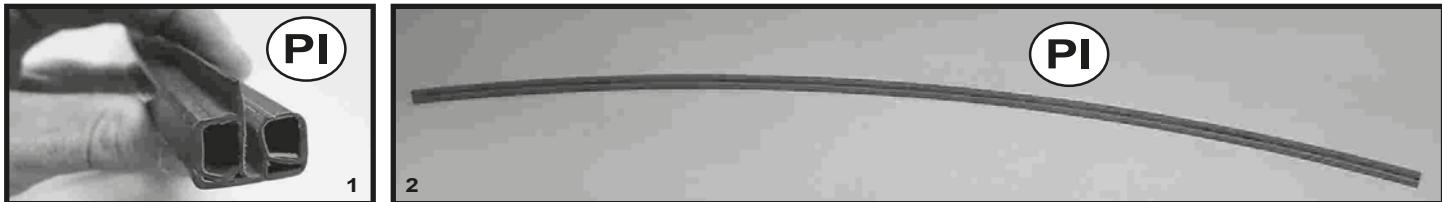
INSTALLATIE

PT

INSTALAÇÃO

PARTE

4



**EN** **INSTALLATION OF THE SWIMMINGPOOL:** WE RECOMMEND THAT THIS IS DONE BY TWO OR MORE ADULTS AND ON A DAY WITHOUT WIND. FOR YOUR SAFETY, IT IS VERY IMPORTANT TO WEAR GLOVES WHILE ASSEMBLING THE POOL.  
**FITTING THE BOTTOM SECTION-PIECES (PI).** NOTE: These curved (BLUE) SECTION PIECES ARE FOR THE BOTTOMS of ROUND SWIMMING POOLS. Join the section pieces to one another with the joining pieces (PIPC), leaving a gap of about 1cm between them (see photo 5). Complete the circle with all the section pieces. If on completing the wallplate installation the circle made by the section pieces is too small, open out the section pieces until you achieve the exact diameter. If, on the other hand, the circle of section pieces is too big, you will have to close them up until the circle matches the diameter of the wallplate.

**ES** **INSTALACION DE LA PISCINA:** ACONSEJAMOS QUE SE REALICE ENTRE DOS O MAS PERSONAS ADULTAS Y EN UN DÍA SIN VIENTO. POR SU SEGURIDAD, ES MUY IMPORTANTE LA UTILIZACION DE GUANTES DURANTE EL MONTAJE DE LA PISCINA.  
**COLOCACION DE LOS PERFILES INFERIORES (PI).** ATENCION: Estos perfiles curvos (AZULES) SON PARA LA PARTE INFERIOR de las PISCINAS REDONDAS. Una entre si los perfiles con las piezas de unión (PIPC) dejando más ó menos 1 cm de separación entre ellos (ver foto 5). Completar el círculo con todos los perfiles. Si al cerrar la chapa el círculo de los perfiles es más pequeño, deberá separar todos los perfiles entre sí hasta conseguir el diámetro exacto. Si por el contrario el círculo de perfiles es mayor deberá ir juntándolos entre sí hasta igualarlo con el diámetro de la chapa.

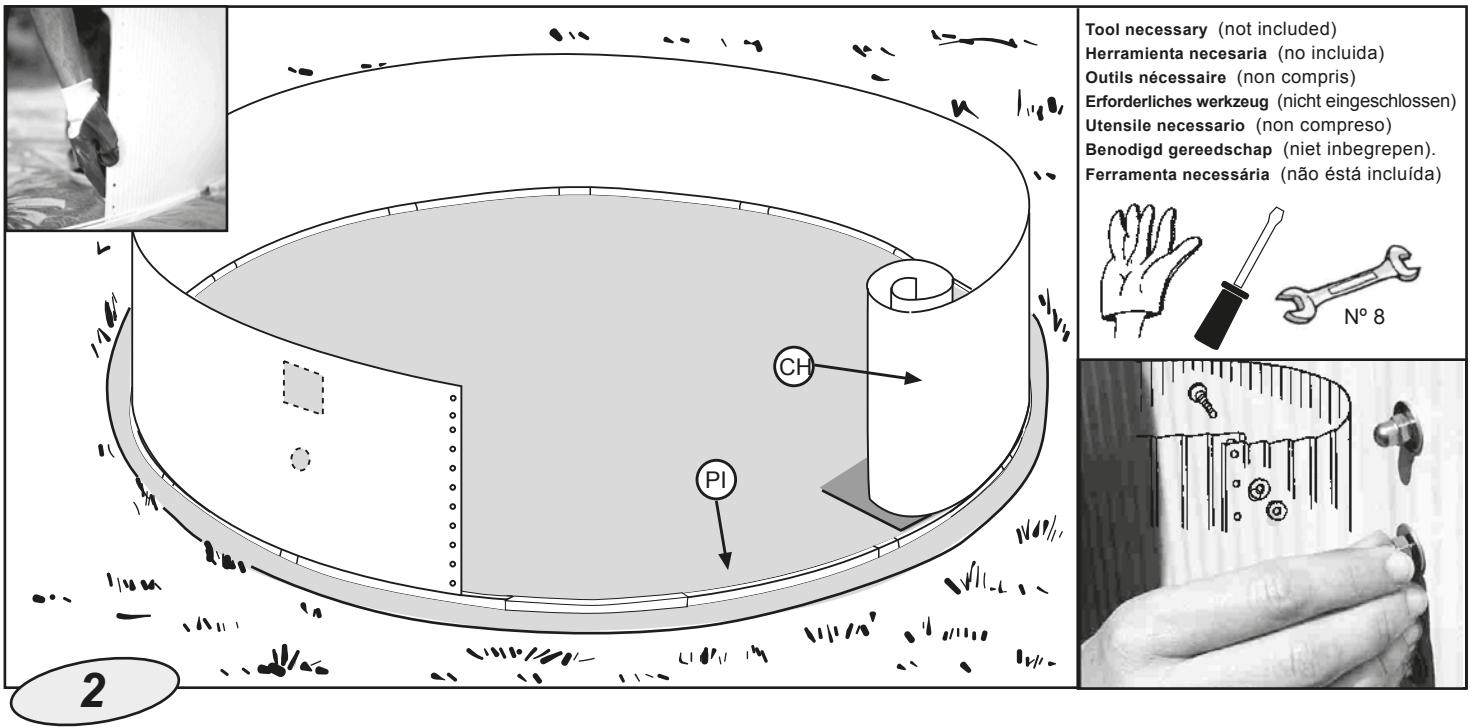
**FR** **INSTALLATION DE LA PISCINE:** NOUS VOUS CONSEILLONS DE LE FAIRE À 2 OU PLUSIEURS PERSONNES ET PAR UNE JOURNÉE SANS VENT. POUR VOTRE SECURITE, IL EST TRÈS IMPORTANT D'UTILISER DES GANTS LORS DU MONTAGE DE LA PISCINE.  
**EMBOITER LES PROFILES INFÉRIEURS (PI).** PROFILÉS INFÉRIEURS (PI) POUR PISCINES RONDES. ATTENTION : Ces profilés courbes (BLEUS) SONT PRÉVUS POUR LA PARTIE INFÉRIEURE des PISCINES RONDES. Assemblez les profilés entre eux à l'aide des pièces d'assemblage (PIPC) en laissant environ 1 cm d'écart entre eux (cf. photo 5). Faites le tour du cercle avec tous les profilés. Si en terminant l'installation de la tôle, le cercle des profilés est plus petit, vous devrez séparer tous les profilés jusqu'à obtenir le bon diamètre. Si au contraire le cercle des profilés est plus grand, vous devrez les serrer davantage les uns aux autres jusqu'à les faire coïncider avec le diamètre de la tôle.

**DE** **INSTALLATION DES SCHWIMMBECKENS:** DER ZUSAMMENBAU DES SCHWIMMBECKENS SOLLTE MINDESTENS VON ZWEI ERWACHSENEN PERSONEN AUSGEFÜHRT WERDEN. FÜR DEN AUFBAU SOLLTE EINE KONSTANTE WETTERLAGE GEWAHLT WERDEN (OHNE WIND). VERWENDEN SIE VORSICHTSHALBER HANDSCHUHE, SIE SIND ZUM MONTIEREN DER STAHLWAND UNBEDINGT ERFORDERLICH.  
**MONTAGE DER UNTERENPROFILEN (PI).** UNTERPROFILE (PI) FÜR RUNDE POOLS. HINWEIS: DIESE GEBOGENEN PROFILE (BLAU) SIND FÜR DAS UNTERTEIL RUNDER POOLS BESTIMMT. Verbinden Sie nun die Profile mit den Verbindungsstücken (PIPC), wobei Sie ca. 1 cm Abstand zwischen beiden belassen (siehe Foto 5). Fällt der Profilkreis beim Schließen des Blechs kleiner aus, dann trennen Sie die Profile voneinander, bis der Durchmesser erreicht ist. Ist der Profilkreis dagegen größer, dann schieben Sie die Profile zusammen, bis der Blechdurchmesser erreicht ist.

**IT** **INSTALLAZIONE DELLA PISCINA:** PER CIÒ CHE RIGUARDA IL MONTAGGIO DELLA PISCINA, CONSIGLIAMO DI FARLO IN DUE O PIÙ PERSONA ADULTE, IN UNA GIORNATA SENZA VENTO. PER VOSTRA SICUREZA, MOLTO IMPORTANTE È L'USO DI GUANTI DURANTE IL MONTAGGIO DELLA PISCINA.  
**SISTEMAZIONE DEI PROFILATI INFERIORI (PI).** PROFILI INFERIORI (PI) PER PISCINE CIRCOLARI. ATTENZIONE: Questi profili curvi (BLU) SONO PER LA PARTE INFERIORE delle PISCINE CIRCOLARI. Unire fra loro i profili con i pezzi d'unione (PIPC) lasciando più o meno 1 cm di separazione fra loro (vedi fotografia 5). Completare il cerchio con tutti i profili. Se nel chiudere la lamiera il cerchio dei profili è più piccolo, si dovrà separare tutti i profili fra loro fino ad ottenere il diametro esatto. Se invece il cerchio dei profili è maggiore, si dovranno unire fra loro fino a pareggiarlo con il diametro della lamiera.

**NL** **INSTALLATIE VAN HET ZWEMBAD:** Wij raden U aan dit met twee of meerdere volwassen personen te realiseren en op een dag zonder wind. VOOR UW EIGEN VEILIGHEID IS HET GEBRUIK VAN HANDSCHOENEN TIJDENS HET MONTEREN VAN HET ZWEMBAD ZEER BELANGRIJK.  
**PLAATSING VAN DE ONDERSTE RAILS (PI).** BENEDENPROFIELEN (PI) VOOR RONDE ZWEMBADEN. OPMERKING: Deze gebogen profielen (BLAUW) ZIJN BESTemd VOOR DE ONDERKANT van de RONDE ZWEMBADEN. Verbind de profielen met elkaar door middel van de verbindingsonderdelen (PIPC) en laat daarbij ongeveer 1 cm tussenruimte over (zie foto 5). Completer de cirkel met alle profielen. Wanneer bij het sluiten van de wand de cirkelomtrek van de profielen te klein is dan zullen alle profielen van elkaar moeten worden gescheiden totdat de juiste diameter wordt verkregen. Als, in het tegenovergestelde geval de cirkel van de profielen te groot is, dan zullen zij met elkaar moeten worden verbonden totdat bereikt wordt dat deze cirkelomtrek gelijk is aan de cirkelomtrek van de wand.

**PT** **INSTALAÇÃO DA PISCINA:** ACONSELHA-SE QUE SEJA MONTADA POR DUAS PESSOAS ADULTAS OU MAIS, UM DIA SEM VENTO. PELA SUA SEGURIDADE, UTILIZAR LUVAS PARA FAZER A MONTAGEM. COLOCAÇÃO DOS PERFIS INFERIORES (PI): (Metade dos perfis totais)  
**COLOCAR OS PERFIS INFERIORES (PI).** PERFIS INFERIORES (PI) PARA PISCINAS REDONDAS  
**ATENÇÃO:** Estes perfis curvos (AZUIS) SÃO PARA A PARTE INFERIOR das PISCINAS REDONDAS. Una entre si os perfis com as peças de união (PIPC), deixando pelo menos 1 cm de separação entre os mesmos (ver fotografia 5). Completar o círculo com todos os perfis. Se quando fechar a chapa o círculo dos perfis for mais pequeno, deverá separar todos os perfis entre si até conseguir o diâmetro exato. Se, pelo contrário, o círculo de perfis for maior, deverá ir juntando-os até igualar com o diâmetro da chapa.



**2**



Fit the wall plating CH vertically on a piece of cardboard (to avoid damaging the area prepared for the installation). Make sure the square and pierced piece is always located in the superior part and face to dominating winds Now, you can unfold it introducing it in the profiles PI, working clockwise.

Complete the circle and close the plating CH thanks to the screws TT. The screwhead has to stay in the interior part of the pool, the ring and the blind nut in the exterior part (**Tighten the screws without distorting the material**). **For this process, the last inferior profile PI has not to be fitted.**



Colocar la chapa CH verticalmente sobre un trozo de cartón ( para evitar estropear la superficie preparada para la instalación). Fijarse que el troquel cuadrado queda situado en la parte superior y en contra de la dirección de los vientos dominantes de su zona. Ahora, desplegarla mientras la introducimos dentro de los perfiles PI, en el sentido de las agujas del reloj.

Completar el círculo y cerrar la chapa CH con los tornillos TT. La cabeza del tornillo debe quedar en la parte interior de la piscina , la arandela y tuerca ciega en el exterior (**Apriete los tornillos sin deformar el material**). **Para esta operación tenemos desenajado el último perfil inferior PI.**



Poser la tôle CH verticalement sur un morceau de carton (pour éviter de détériorer la surface préparée pour l'installation). Veillez à ce que la pièce percée carrée soit toujours située sur la partie supérieure et face aux vents dominants. Maintenant, vous pouvez la déplier en l'introduisant dans les profilés PI, dans le sens des aiguilles d'une montre.

Compléter le cercle et fermer la tôle CH avec les vis TT. La tête de la vis doit rester dans la partie intérieure de la piscine, la rondelle et l'écrou aveugle dans la partie extérieure (**Serrez les vis en évitant de déformer le matériel**). **Pour cette opération, le dernier profilé inférieur PI ne doit pas être emboîté.**



Blech CH senkrecht auf ein Stück Pappe stellen (um die für die Installierung vorbereitete Fläche nicht zu beschädigen). Achten Sie darauf, dass das viereckige Stanzteil oben und entgegen der in diesem Bereich vorherrschenden Windrichtung zu liegen kommt. Dann entfalten Sie es und setzen es gleichzeitig im Uhrzeigersinn in die Profile PI ein.

Vervollständigen Sie den Kreis und verschließen Sie das Blech CH mit den Schrauben TT, wobei der Schraubenkopf innen im Pool, die Unterlegscheibe und die Blindmutter jedoch außen liegen müssen (**Ziehen Sie die Schrauben an, ohne das Material zu verformen**). **Für diesen Vorgang ist das letzte Innenprofil PI einzupassen.**



Montare la lamiera CH verticalmente su un pezzo di cartone (per evitare di rovinare la superficie preparata per l'installazione). Fare attenzione che lo stampo quadrato sia situato sulla parte superiore e contro la direzione dominante del vento nella propria zona geografica. Quindi staccarlo mentre si inserisce all'interno dei profili PI, in senso orario.

Completare il cerchio e chiudere la lamiera CH con le viti TT. La testa della vite deve restare nella parte interna della piscina, la rondella e il dado cieco all'esterno (**Stringere le viti senza deformare il materiale**). **Per questa operazione si tiene disinserito l'ultimo profilo inferiore PI.**



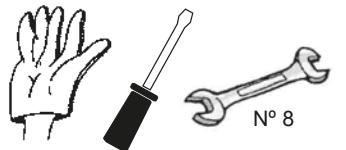
De plaat CH verticaal plaatsen op een stuk karton (om te voorkomen dat de voor de installatie gereedgemaakte oppervlakte wordt beschadigd). Houd er rekening mee dat de vierkant geponste opening aan de bovenkant geplaatst moet zijn en tegenovergesteld aan de richting van de overheersende wind in de zone. Daarna ontvouwen we het en brengen het, in de richting van de wijzers van de klok, binnenin de profielen PI. De cirkel voltooien en de plaat CH sluiten met de schroeven TT. De kop van de schroef moet zich aan de binnenkant van het zwembad bevinden en de sluitring en de dopmoer aan de buitenkant (**Druk de schroeven stevig aan zonder het materiaal te vervormen**). **Voor deze handeling hebben we het laatste benedenprofiel PI niet ingepast.**

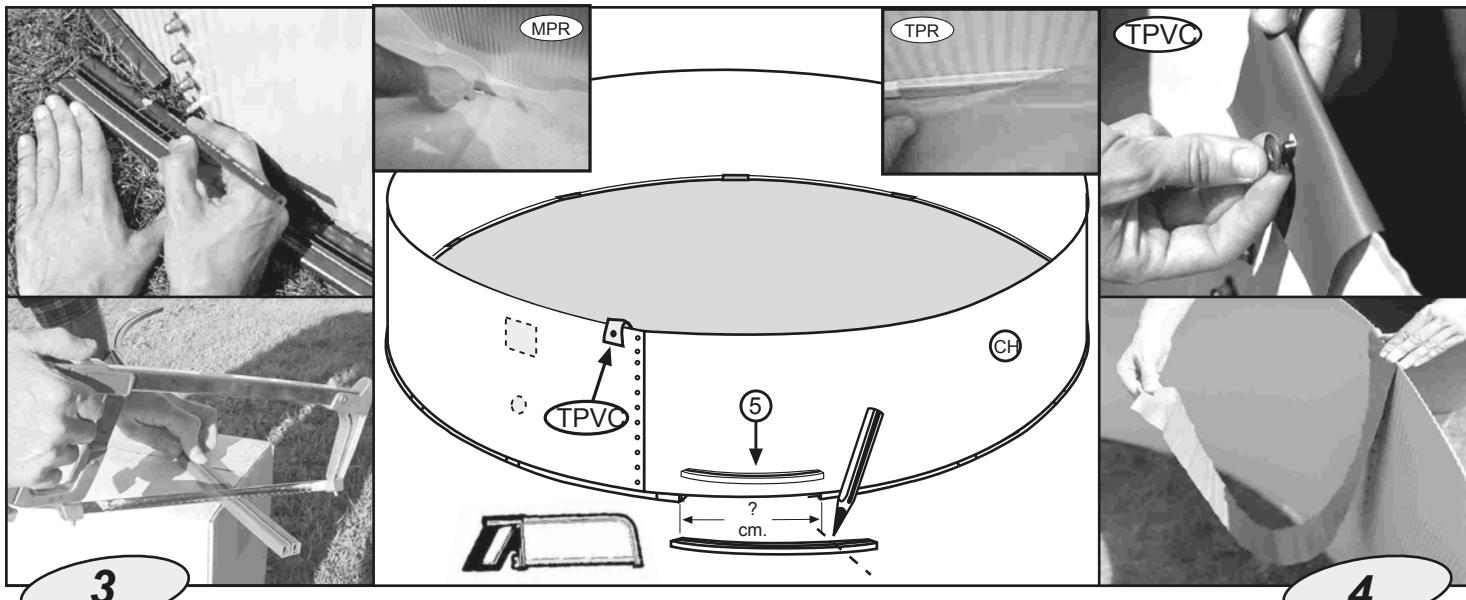


Colocar a chapa CH verticalmente sobre um pedaço de cartão (para evitar de estragar a superfície preparada para a instalação). Tenha em conta que o estampo quadrado fica situado na parte superior e contra o sentido do vento dominante da zona onde estiver situada a piscina. Estenda-a e introduza-a dentro dos perfis PI, no sentido das agulhas de um relógio.

Completar o círculo e fechar a chapa CH com os parafusos TT. A cabeça do parafuso deve ficar na parte interior da piscina e a arandela e a porca cega para o exterior (**Aperte os parafusos evitando deformar o material**). **Para esta operação o último perfil inferior PI está desencaixado.**

Tool necessary (not included)  
Herramienta necesaria (no incluida)  
Outils nécessaire (non compris)  
Erforderliches werkzeug (nicht eingeschlossen)  
Utensile necessario (non compreso)  
Benodigd gereedschap (niet ingebrepen).  
Ferramenta necessária (não está incluída)





EN

### 3)- CUTTING THE LAST BOTTOM SECTION-PIECE (only when necessary):

Once the plating is fitted, CHECK THAT ALL SECTION-PIECES ARE PROPERLY FITTED INTO EACH OTHER (use a rubber mallet to adjust them) SO THAT THE LAST BOTTOM SECTION-PIECE (5) CAN BE CUT TO SIZE. DO NOT CUT IT LONGER THAN NECESSARY, AS THE PLATING WILL COME OUT OF THE SLOT. Lift the plating slightly by the bottom so that the cut section-piece can be fitted in place.

**4)- ATTACH THE PROTECTIVE PVC:** Strip to the top nut and bend it in to the pool so that it covers the screw heads.  
**The Ground Cover or floor tapestry - Caution:** Clean all dirt from the pool wall and bottom with a vacuum cleaner before placing the ground cover or floor tapestry in position. Fit the protective ground cover or floor tapestry in the interior of the pool and smooth out all the creases, adjusting and cutting away excess from the total surface area. Cut so that the bottom section pieces and the metal parts are covered. This way the liner will be protected when you install it.

ES

### 3)- CORTE DEL PERFILE INFERIOR DE CIERRE (sólo si es necesario):

Unida la chapa, COMPROBAR QUE TODOS LOS PERFILES ESTAN BIEN ENCAJADOS (puede utilizar un martillo de goma para ajustarlos), PARA PODER CORTAR EL PERFILE INFERIOR DE CIERRE (5) AL TAMAÑO NECESARIO. "NO LO CORTE MAS GRANDE DE LO NECESARIO PARA EVITAR QUE SE SALGA LA CHAPA DEL CARRIL DE LOS PERFILES". Levantar un poco la chapa por su parte inferior para colocar el perfil cortado.

**4)- TIRA DE PVC PROTECTORA:** Sujetarla a la tuerca superior y doblar la tira al interior de la piscina para que tape la cabezas de los tornillos.  
**La Manta o Tapiz:** Advertencia: se recomienda limpiar todas las suciedades de la pared y suelo de la piscina con ayuda de una aspiradora antes de colocar la manta o tapiz. Colocar la manta protectora o el tapiz en el interior de la piscina, eliminando todos los pliegues, ajustando y cortando el sobrante de la superficie total. Realice el corte de forma que queden tapados los perfiles inferiores y las piezas metálicas. De esta forma el liner quedará protegido cuando lo instale.

FR

### 3)- COUPEZ LE PROFILE INFERIEUR DE FERMETURE (uniquement en cas de besoin):

La tôle fermée, vérifier que tous les profilés soient bien emboîtés les uns dans les autres (pour ce faire, on peut utiliser un maillet). COUPEZ LE PROFILE INFERIEUR DE FERMETURE (5) A LA DIMENSION NECESSAIRE. Pour l'installer, levez légèrement la tôle, par le bas, puis emboîtez le dans les 2 autres. NE PAS LE DECOUPER PLUS LONG QUE NECESSAIRE, AFIN D'EVITER QUE LA TOLE S'ESCHAPPE DES PROFILES.

**4)- BANDE DE PROTECTION EN P.V.C.:** Fixer à l'écrou supérieur et plier vers l'intérieur de la piscine pour couvrir les têtes des vis.  
**La Couverture ou tapis de sol:** Avertissement : bien nettoyer la paroi et le sol de la piscine avec un aspirateur, pour la débarrasser de toutes les saletés, avant de poser la couverture ou tapis de sol. Poser la couverture ou tapis de sol protecteur à l'intérieur de la piscine : éliminer tous les plis, ajuster et couper ce qui dépasse de la surface totale. Couper de façon à ce que les profils inférieurs et les pièces métalliques restent couverts. Le liner sera ainsi protégé lors de son installation.

DE

### 3)- AUSSCHNITT DES UNTERES PROFILES "PI" (nur bei Bedarf):

Prüfen sie daß, alle Profile gut zusammen geflügt sind, benutzen Sie einen Gummihammer, um Spalten zwischen die Profile zu schließen. Nun können Sie das unteres profil (5) auf die erforderliche Länge zuschneiden. Achten Sie darauf, daß Sie das Profil zurechtsschneiden, andernfalls, wird die Wand aus den übrigen Profile herauspringen. Ziehen Sie die Wand kurz nach oben um das Profil einzusetzen.

**4)- FOLIE-SCHUTZTREIFEN:** Wird an der oberen Mutter befestigt, dann nach innen über die Wand gefalzt, um Alle Schraubenköpfe zu decken.  
**Decke / bodendecke:** Zu Beachtung: Es wird dringend empfohlen, Wand und Boden des Schwimmbads mit einem Staubsauger von jeglichem Schmutz zu befreien, bevor die Decke / bodendecke verlegt wird. Verlegen Sie die Schutzdecke / bodendecke im Poolinnern, beseitigen Sie sich bildende Falten, passen Sie ein und schneiden Sie überstehende Teile der Fläche ab. Schneiden Sie das überstehende Stück so, dass die Innenprofile und die Metallteile abgedeckt bleiben. Auf diese Weise ist der Liner während des Bezugs geschützt.

IT

### 3)- TRACIATURA DEL PROFILATO INFERIORE DI CHIUSURA (solo se necessario):

Unita la lamiera, VERIFICARE IL PERFETTO INSERIMENTO DI TUTTI I PROFILATI (per eventuali regolazioni, usare un martello di gomma) PER POTER TRACCIARE QUELLO INFERIORE DI CHIUSURA (5) SECONDO LE DIMENSIONI NECESSARIE. NON TAGLIARLO PIÙ GRANDE DI QUANTO NON SIA NECESSARIO PER EVITARE CHE LA LAMIERA FUORIESCA DEL SOLCO DEI PROFILATI. Sollevare leggermente la parte interna della lamiera per poter sistemare il profilato traciato.

**4)- NASTRO IN P.V.C. DI PROTECIONE:** Fissarlo sul dado superiore e pigare lo stesso verso l'interno della piscina, in modo de coprire la testa delle viti.

**La Coperta o tappeto da suolo:** Avvertenza: si consiglia di pulire ogni traccia di sporco dalla parete e dal pavimento della piscina con l'aiuto di un aspiratore prima di sistemare la coperta o tapeto da suolo. Situare la coperta protettiva o tapeto da suolo all'interno della piscina, eliminando tutte le pieghe, sistemando e tagliando l'eccesso della superficie totale. Fare il taglio in modo da rendere coperti i profili inferiori e i pezzi metallici. In questo modo il liner rimanerà protetto una volta montato.

NL

### 3)- DOORSNIJDEN VAN DE ONDERSTE RAIL VOOR DE AFLUITING (Alleen wanneer noodzakelijk):

CONTROLEER na het onderling verbinden van de plaat OF ALLE RAILS GOED VASTZITTEN (u kunt een rubberen hamer gebruiken om ze vast te zetten), ZODAT U DE ONDERSTE RAIL VOOR DE AFLUITING (5) OP DE JUISTE LENGTE KUNT AFSNIJDEN; "SNIJD HEM NOoit GROTER AF DAN NODIG, OM TE VERMIJDEN DAT DE PLAAT UIT DE RAIL ZOU KOMEN". Licht de plaat langs de onderzijde even op om de afgesneden rail te plaatsen.

**4)- BESCHERMSTROOK VAN PVC:** Deze bevestigen aan de bovenmoer, daarna de strook omslaan naar de binnenzijde van het zwembad, zodat de koppen van de schroeven worden bedekt.

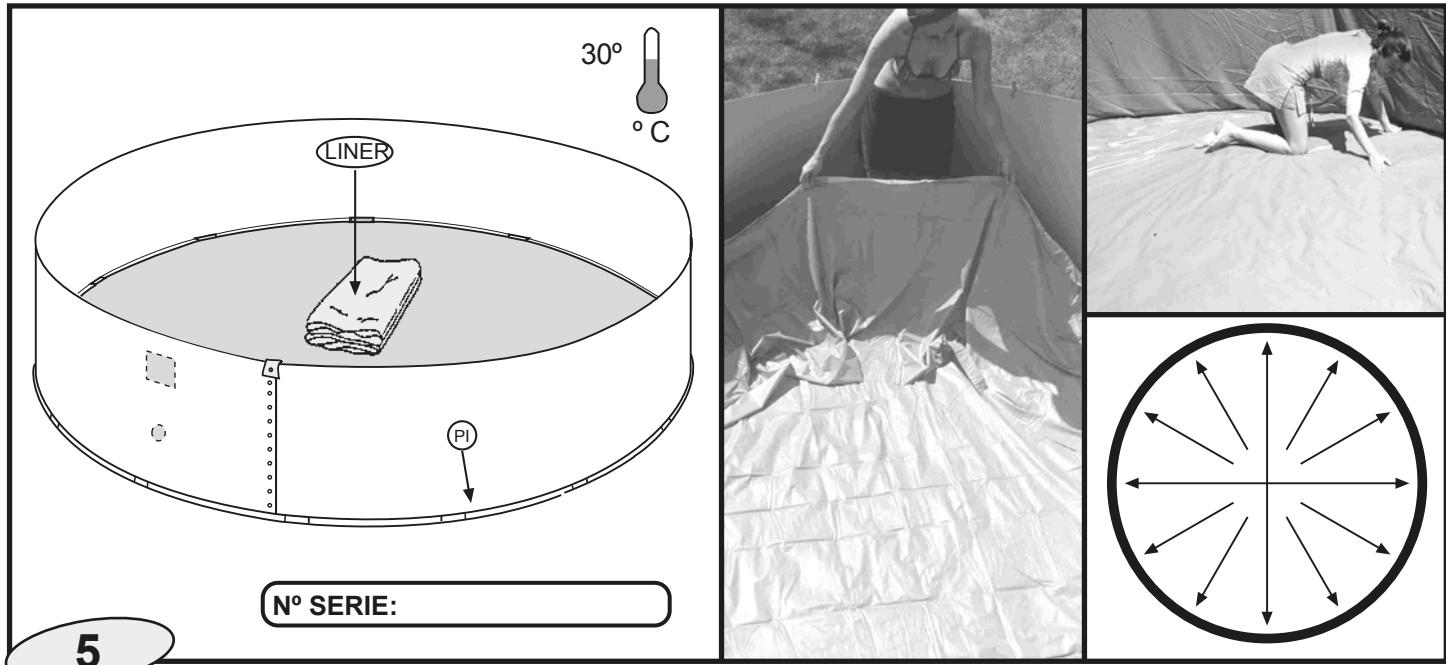
**De Bedekking / voerbekleding:** Waarschuwing: het wordt aanbevolen al het vuil van de zwembandwand en -vloer te reinigen met behulp van een stofzuiger voordat de bedekking / voerbekleding geplaatst wordt. De beschermbedekking / voerbekleding aan de binnenzijde van het zwembad plaatsen, alle plooien verwijderen, afstellen en het overtuigende van het totaal oppervlak afsnijden. Verricht het afsnijden op zodanige wijze dat de binnenprofielen en de metalen onderdelen bedekt blijven. Op deze manier zal de liner bij de installatie daarvan beschermd zijn.

PT

### 3)- CORTE DO PERFILE INFERIOR DE CERRAMENTO (só se for necessário):

Depois de unir a chapa, VERIFICAR SE TODOS OS PERFIS ESTÃO BEM ENCAIXADOS (pode-se utilizar um martelo de borracha para os ajustar). PARA PODER CORTAR O PERFILE INFERIOR DE CERRAMENTO (5) A DIMENSAO NECESSÁRIA; NAO CORTAR MAIS DO QUE FOR NECESSARIO PARA EVITAR A CHAPA SAIR DO CARRIL DOS PERFIS. Levantar um pouco a chapa pela sua parte inferior para colocar o perfil cortado.

**4)- FITA DE PROTEÇÃO EM P.V.C.:** Fixar a porca superior e desbordar para o interior da piscina para cobrir a cabeça DOS PARAFUSOS.  
**A Manta ou tapete de chão:** Advertência: Recomenda-se limpar todas as sujidades da parede e do chão da piscina com a ajuda de um aspirador antes de colocar a manta ou tapete de chão. Colocar a manta de proteção ou tapete de chão no interior da piscina, eliminando todas as dobras, ajustando e cortando o sobrante da superfície total. Faça o corte de maneira que fiquem tapados os perfis inferiores e as peças metálicas. Deste modo, o liner ficará protegido quando instalá-lo.



**5**

**EN**

#### FITTING THE P.V.C. LINER:

**UNFOLDING THE LINER:** USE A LADDER TO GET IN AND OUT OF THE POOL WHILE FITTING THE LINER.

Stretch and extend the liner (L) in the shade so that it recovers its texture at least 2 hours before it is to be positioned. Ideal temperature: in order to handle the liner more easily, ensure that it is fitted at an ambient temperature of between 25 - 30° C. PLACE THE LINER (L) IN THE CENTER OF THE POOL, AND START BY UNFOLDING THE BOTTOM, FOLLOWING THE MAIN AXIS OF THE POOL AND PUSHING THE SIDE UP AGAINST THE WALL PLANTING. THE SEAM BETWEEN THE BOTTOM AND THE SIDE MUST BE BUTTED AGAINST THE BASE OF THE WALL PLANTING ALL AROUND THE POOL BOTTOM, TO PREVENT FOLDS. IT IS MOST IMPORTANT THAT THE PVC LINER BE FULLY EXTENDED. **NOTE:** if there are creases on the base of the liner this does not mean that it has to be changed for another since this does NOT indicate a manufacturing defect. **SERIAL NO.:** located on the base of the liner. Take note of the serial no. in the box on the instruction sheet for any possible complaints.

**ES**

#### MONTAJE DE LA FUNDA (LINER PVC):

**DESPLEGUE DE LA FUNDA:** AYÚDESE DE UNA ESCALERA PARA ENTRAR Y SALIR DE LA PISCINA DURANTE LA COLOCACIÓN DEL LINER. Estire y extienda el liner (L) a la sombra para que recupere su textura, al menos 2 horas antes de su colocación. Temperatura ideal: Para manipular el Liner mejor, procure colocarlo a una temperatura ambiente de entre 25 - 30° C. SITUAR LA FUNDA (L) EN EL CENTRO DE LA PISCINA. DESPLEGARLA CENTRANDO EL FONDO Y ARRIMANDO EL LATERAL HACIA LA CHAPA. LA SOLDADURA QUE UNE EL FONDO CON EL LATERAL DEBE QUEDAR PERFECTAMENTE ARRIMADA A LOS PERFILES INFERIORES POR TODO EL PERÍMETRO DEL FONDO DE LA PISCINA EVITANDO QUE QUEDEN PLEGUES. ES MUY IMPORTANTE QUE LA FUNDA QUEDA BIEN CENTRADA Y EXTENDIDA. **NOTA:** Si quedan pliegues en el fondo del liner, no es motivo para cambiarlo por otro ya que NO es un defecto de fabricación.

**Nº SERIE:** Localice en el fondo del liner y apunte el Nº de serie en el recuadro de la hoja de instrucciones para posibles reclamaciones.

**FR**

#### MONTAGE DU LINER (PVC) AVEC RAIL D'ACCROCHE (SF):

**DEPLIEMENT DU LINER:** AIDEZ-VOUS D'UNE ÉCHELLE POUR ENTRER ET SORTIR DE LA PISCINE PENDANT LINSTALLATION DU LINER.

Etirer et étendre le liner (L) à l'ombre, pendant 2 heures au moins avant la pose pour qu'il puisse récupérer sa texture. Température idéale : Pour faciliter la manipulation du Liner, il serait préférable de le poser à une température ambiante comprise entre 25 et 30° C. PLACER LE LINER AU CENTRE DE LA PISCINE AFIN DE LE DEPLIER. CHERCHER LE RAIL D'ACCROCHE (SF PASO 6) QUI SE TROUVE SUR LE REBORD DU LINER. INSTALLER LE RAIL D'ACCROCHE SUR LE HAUT DE LA CIRCONFÉRENCE DE LA TOILE, ET AJUSTER LE EN BAS, CONTRE LES PROFILES. SUPPRIMER LES PLIS, IL FAUT ABSOLUMENT QUE LE LINER SOIT PARFAITEMENT CENTRE ET BIEN TENDU. **REMARQUE :** S'il y a des plis dans le fond du liner, ce n'est pas la peine de le changer puisque CE N'EST PAS un défaut de fabrication. **Nº DE SÉRIE :** Repérez dans le fond du liner le Nº de série et le noter dans l'encart du manuel d'instructions pour d'éventuelles réclamations.

**DE**

#### MONTAGE DER BECKEN-FOLIE (LINER PVC) :

**ENTHALTUNG DER BECKEN-LINER:** NEHMEN SIE ZUM EINSTEIGEN UND VERLASSEN DES POOLS EINE LEITER ZU HILFE, WÄHREND DER LINER ANGEBRACHT WIRD.

Entfalten und strecken Sie den Liner mindestens 2 Stunden vor dem Einbau an einem der Sonne abgewandten, schattigen Ort. Ideale Temperatur: Der Liner lässt sich am besten bei einer Umgebungstemperatur von 25-30°C manipulieren. LINER (L) IN DER MITTE DES BECKENS AUSBREITEN. DABEI ZENTRIEREN UND DIE LINER-SEITEN GEGEN DIE STAHLWAND ZIEHEN. DIE UNTERE RUNDE SCHWEISNÄHTE DES LINERS, MUSS ÜBER DEN GESAMTNEN UMFANG DES BECKENS MÖGLICHST SATT UND OHNE FALTEN AN DEN UNTEREN PROFILEN DER BECKENWAND ANLIEGEN. ES IST AUßERORDENTLICH WICHTIG DAß, DAS LINER EINWANDFREI ZENTRIERT AUSGEBREITET IST. **HINWEIS:** Sollten sich am Boden des Liners Falten gebildet haben, so braucht er durch einen anderen ersetzt zu werden, da es sich NICHT um einen Herstellungsmangel handelt. **SERIEN NR.** Machen Sie die Serien Nr. am Boden des Liners ausfindig und notieren Sie diese für evtl. Reklamationen im entsprechenden Kästchen des Anweisungsblattes.

**IT**

#### MONTAGGIO DELLA FODERA (LINER PVC):

**SROTOLAMENTO DEL TELONE:** SERVIRSI DI UNA SCALA PER ENTRARE E USCIRE DALLA PISCINA NEL MONTAGGIO DEL LINER.

Tirare e stendere il liner (L) all'ombra, in modo da recuperare la sua consistenza, almeno 2 ore prima della posa. Temperatura ideale: Per maneggiare meglio il Liner, è consigliabile posarlo a una temperatura ambiente da 25 a 30° C. COLLOCARE IL TELONE (L) AL CENTRO DELLA PISCINA. INIZIARE DAL FONDO SEGUENDO IL PRINCIPALE DELLA PISCINA E AVVICINARE LA PARTE LATERALE VERSO LAMIERA. LA SALDATURA CHE UNISCE IL FONDO ALLA PARTE LATERALE DEVE ADERIRE PERFETTAMENTE ALLA BASE DELLA PARETE DI LAMIERA PER TUTTO IL PERIMETRO DEL FONDO DELLA PISCINA EVITANDO COSÌ LA FORMAZIONE DI GRINZE. È ESSENZIALE CHE IL TELONE DI PVC VENGA STESO PERFETTAMENTE. **NOTA:** Se restano pieghe sul fondo del liner, non è necessario cambiarlo con un altro, dato che NON è un difetto di fabbrica.**Nº DI SERIE:** Individuare sul fondo del liner ed appuntare il Nº di serie sul riquadro del foglio delle istruzioni per eventuali reclami.

**NL**

#### MONTAGE VAN HET DEK (LINER PVC) MET FLEXIBEL OMSLAG OM OVER DE PLAAT HEEN TE SLAAN:

**VASTZETTEN VAN HET ZEIL:** MAAK, VOOR HET IN- EN UITGAAN VAN HET ZWEMBAD, GEBRUIK VAN EEN TRAP TIJDENS DE PLAATSING VAN DE LINER.

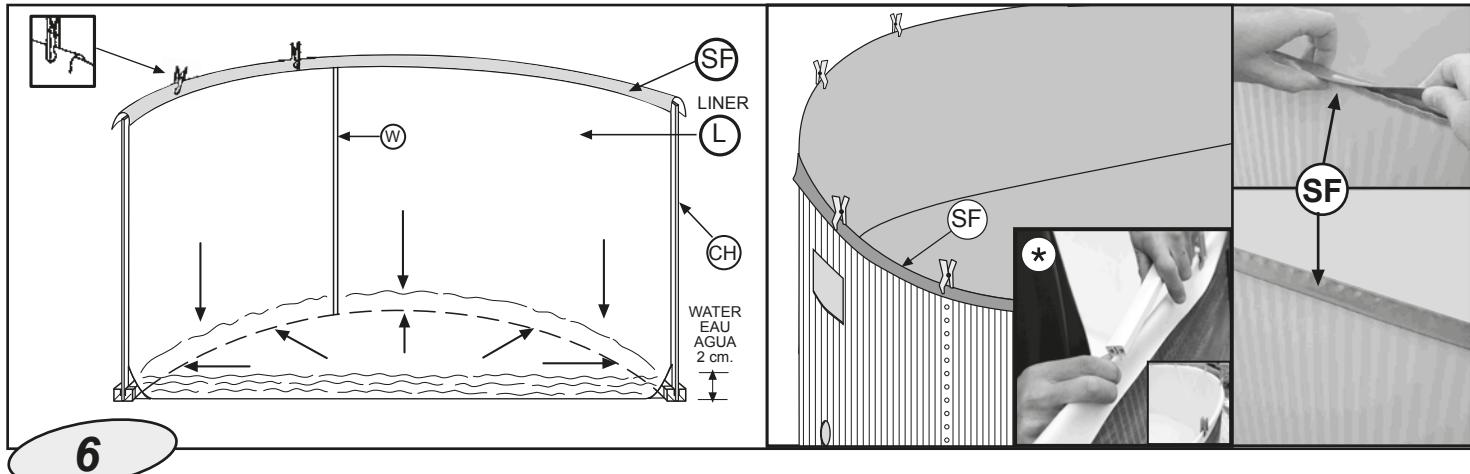
Vouw de liner (L) uit in de schaduw en op z'n minst 2 uur vóór de plaatsing daarvan; strek hem uit zodat deze zijn textuur kan herkrijgen. Ideale temperatuur: Voor een betere hantering van de liner dient u ervoor te zorgen dat deze geplaatst wordt bij een omgevingstemperatuur van tussen de 25 en 30° C. DOE DAT MINSTENS 2 UUR VOOR MET DE PLAATSING ERVAN TE BEGINNEN. LEG HET ZEIL (L) IN HET MIDDEN VAN HET ZWEMBAD. BEGIN DE BODEM OPEN TE VOUDEN LANGS DE WAND VAN DE PLAAT AAN KOMEN TE LEUNEN OVER DE VOLLEDIGE OMTRÉK VAN HET ZWEMBAD. VERMIJD HIERBIJ DAT ER PLOOIEN ZOUDEN WORDEN GEVORMD. HET IS VAN GROOT BELANG DAT HET PVC ZEIL GOED WORDT OPENGEKOUWD. **OPMERKING:** Mochten er plooien achterblijven op de bodem van de liner dan geeft dat geen reden tot inruil voor een andere daar dit GEEN fabrieksfout inhoudt. **SERIENNUMMER:** Zoek aan de onderkant van de liner het seriennummer en noteer het in het vakje van de gebruiksaanwijzing voor mogelijke klachten.

**PT**

#### MONTAGEM DA COBERTA (LINER PVC):

**DESOBRAMIENTO DA BAINHA:** UTILIZE UMA ESCADA PARA ENTRAR E SAIR DA PISCINA DURANTE A COLOCAÇÃO DO LINER.

Estire e estenda o liner (L) na sombra para ele recuperar a sua textura, pelo menos 2 horas antes da colocação. Temperatura ideal: para manipular o liner aconselha-se uma temperatura ambiente de 25 - 30° C. COLOCAR LA BAINHA (L) NO CENTRO DA PISCINA. COMENÇAR POR DESOBRAR O FONDO SEGUINDO O EIXO PRINCIPAL DA PISCINA E APROXIMANDO O LATERAL À CHAPA. A SOLDADURA QUE UNE O FONDO COM O LATERAL DEVE FICAR PERFEITAMENTE ENCOSTADA À BASE DA CHAPA EM TODO O PERÍMETRO DO FONDO DA PISCINA; EVITAR AS DOBRAS. E MUITO IMPORTANTE QUE A BAINHA DE PVC FIQUE BEM ESTENDIDA. **NOTA:** Se ficarem dobras no fundo do liner, não é um motivo para trocá-lo por outro já que não é um defeito de fabricação. **Nº SERIE:** Localize no fundo do liner e aponte o Nº de série no quadro da folha de instruções para caso de reclamação.



6

EN

**ATTACHING THE LINER:** Locate the welded seam of the wall (W), which can be used as a guide for fitting the pool liner. Starting from that point, hang the top edge of the liner over the wall plating so that the weld (W) is **PERFECTLY STRAIGHT AND PERPENDICULAR TO THE GROUND**. As you hang the liner, **HOLD IT IN PLACE PROVISIONALLY WITH CLOTHES PEGS**. Ensure there is a uniform overlap. Distribute any excess observed in the liner wall on completing this operation evenly around the pool to prevent wrinkles. If the liner wall is too short, stretch it evenly all around the perimeter. Fill the pool to a depth of 2 cm of water and extend the liner to eliminate all wrinkles. If the water does not lie evenly over the whole of the pool bottom, the ground is not level enough. Remove the liner and level the ground (PART 2 - PASO 2). **\*Note:** Some references **HAVE NO FLEXIBLE OVERLAP (SF)** on the liner side. The liner must be hung by folding it over the wallplate so that an even 3-4 cm overlap is left.

ES

**FIJACION DE LA FUNDA:** Localizar la soldadura de cierre de la pared (W) ya que ésta servirá de guía para una correcta colocación de la funda de la piscina. Comenzando por este punto colgar el borde superior del lateral del liner por encima de la chapa de forma que la soldadura (W) quede **PERFECTAMENTE RECTA Y PERPENDICULAR AL SUELTO**. Colgar el borde superior de la funda sobre la parte alta de la chapa por medio de la solapa flexible de PVC (SF). A medida que se va colgando la funda SUJETARLA PROVISIONALMENTE CON PINZAS PARA ROPA. La solapa formada ha de ser uniforme. Si en el momento de completar esta operación se observase en ese punto un exceso de pared de la funda, repartir éste sobrante uniformemente a lo largo de todo el perímetro de la piscina para evitar arrugas. Si por el contrario observase que la longitud total de la pared de la funda fuese insuficiente, estírela uniformemente a lo largo de todo su perímetro. Llenar la piscina con 2 cm. de agua. Volver a extender la funda hasta eliminar todas las arrugas. Si se observase que el agua no se reparte uniformemente sobre toda la superficie del fondo, esto es síntoma de que el terreno no se encuentra convenientemente nivelado. Retire la funda y proceda a nivelarlo. (PARTE 2 - PASO 2). **\*Nota:** Algunas referencias **NO TIENEN SOLAPA FLEXIBLE (SF)** en el lateral del liner, por lo que tendrá que colgar el liner doblándolo sobre la chapa para que quede una solapa uniforme de 3-4 cm.

FR

**FIXATION DE LA GAINÉE:** Remplissez le bassin d'environ 2 cm. d'eau. Fermez l'arrivée d'eau. Supprimez les plis en tendant le fond du liner vers la paroi. VERIFIEZ QUE L'EAU SE REPARTISSE SUR LE FOND, DE MANIÈRE EGALE. Si elle forme des flaques, c'est que le sol comporte encore des creux et des bosses. Si l'eau ne s'amasse que d'un côté, c'est que le sol n'est pas de niveau. DANS CES 2 CAS, VIDEZ LE BASSIN, DEMONTEZ LE LINER, LA TOLE, LES PROFILES, ET RECOMMENCEZ L'INSTALLATION A LA PHASE PREPARATION DU TERRAIN (PART 2 - PASO 2). IL EST IMPERATIF QUE LA PISCINE SOIT DE NIVEAU. Lorsque le liner sera placé correctement (sans plis ni tensions) on pourra le fixer en haut, au moyen des profilés supérieurs (PS), sur lesquels seront placées les pièces PU comme précédemment tout autour de la circonference. **\*Remarque:** Quelques références **N'ONT PAS DE RAIL D'ACCROCHE** sur le côté du liner. Il faudra accrocher le liner en le repliant sur la tôle, de telle sorte qu'il reste un rabat uniforme de 3-4cm.

DE

**BEFESTIGUNG DER BECKEN-LINERS:** Lokalisieren Sie die Verschluss schweißung des Liners (W), da diese als Orientierung für die Korrekte Befestigung der Becken-liner dient. Beginnend an diesem Punkt, hängen Sie das Liner über die obere Kante der Wand, so daß, die Schweißstelle (W) genau RECHTECKIG UND SENKRECHT ZUM BODEN ZU liegen kommt. Die Folie wird über den gesamten Umgang durch die flexible PVC-Überlappung an die obere Kante der Wand gehängt (SF). Provisorisch kann man das Liner mit Wäscheklammern bis die Liner-seiten einwandfrei an der Wand anliegen. Die dabei entstehenden Überlappungen müssen ganz gleichmäßig sein. Wenn es sich nach Beendigung dieses Arbeitgang herausstellen sollte daß, an dieser Stelle zuviel Liner-Wand entstanden ist, so muss diese gleichmäßig über den gesamten Beckenumfang verteilt werden, um Faltenbildung zu unterbinden. Ist dagegen die Liner-Wand an diesen Stellen zu knapp, strecken Sie sie gleichmäßig über den gesamten Beckenumfang. Füllen Sie ca. 2 cm. Wasser in das Becken. Strecken Sie das Liner wieder, um alle noch vorhandenen Falten zu entfernen. Sollte das Wasser den Boden nicht gleichmäßig bedecken, so deutet dies darauf hin, daß der Untergrund nicht einwandfrei nivelliert ist. Nehmen Sie dann das Becken-Liner wieder ab und nivellieren Sie den Untergrund (PART 2 - PASO 2). **\*HINWEIS:** Einige Artikel-Nummern **HABEN KEINE FLEXIBLE ÜBERLAPPUNG (SF)** an der Seite des Liners. Der Liner muss gefaltet über das Blech gehängt werden, damit eine gleichmäßige 3-4 cm Überlappung entsteht.

IT

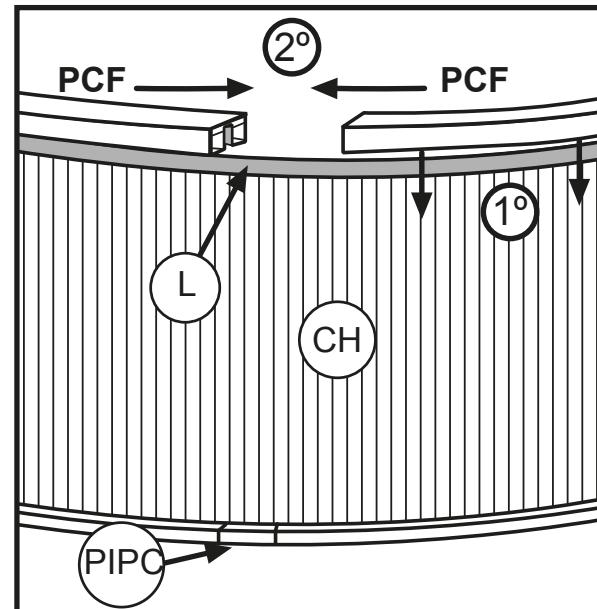
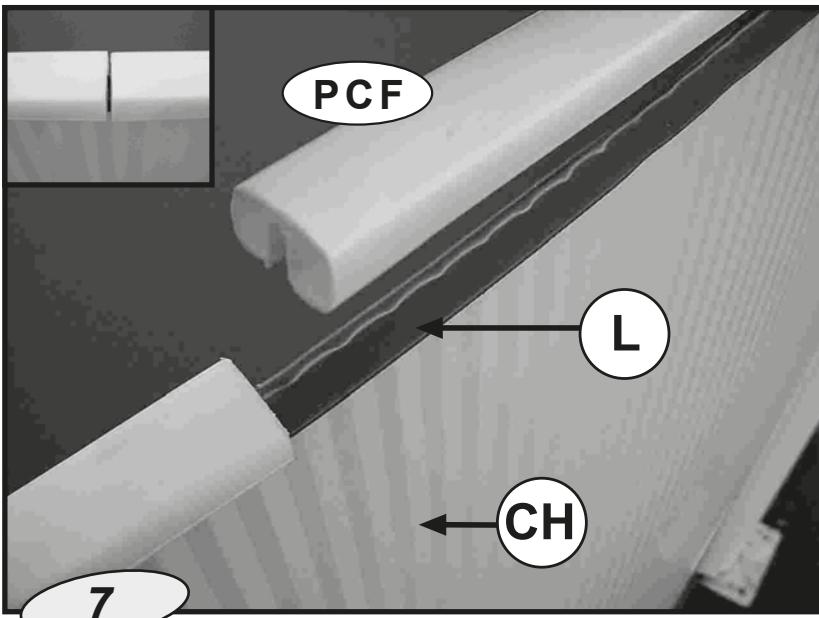
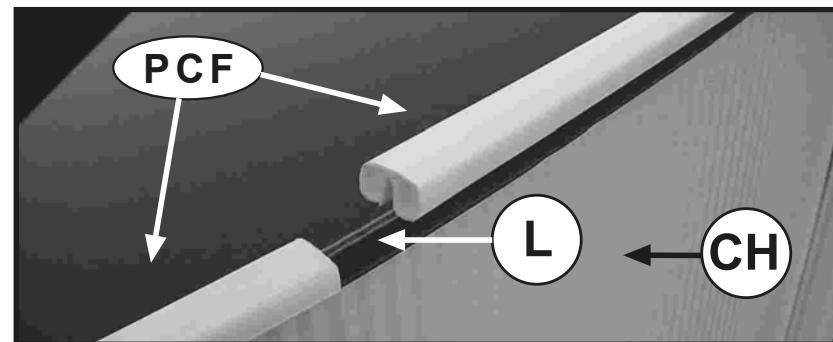
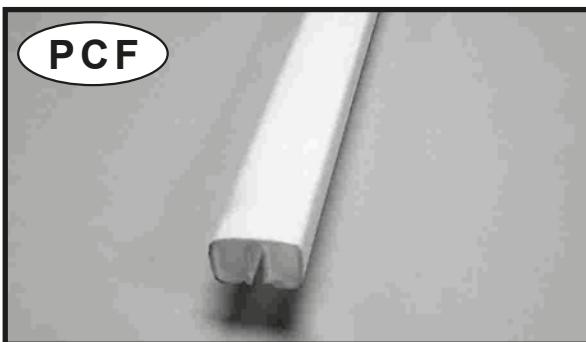
**FISSAGGIO DELLA GUAINA:** Individuare la saldatura di chiusura della parete (W) poiché la stessa fungerà da guida ad una corretta sistemazione della guaina della piscina. Cominciando da qui, stendere il bordo superiore della fiancata del liner al di sopra della lamiera di modo che la saldatura (W) sia **PERFETTAMENTE RETTILINEA E PERPENDICOLARE AL TERRENO**. Appendere nonostante ciò il bordo della fodera sulla parte superiore della lamiera mediante il risvolto flessibile di PVC (SF). Mano a mano che si stende la guaina, **FISSARLA PROVVISORIAMENTE CON DELLE MOLLETTE DA BUCATO**. Il risvolto che viene così a crearsi deve essere uniforme. Se nel completare tale operazione, in tale punto si rilevasse un eccesso di parete della guaina, tale parte in eccesso andrà distribuita uniformemente lungo tutto il perimetro della piscina così da evitare la formazione di pieghe. Se, invece, la lunghezza complessiva della parete di guaina dovesse essere insufficiente, occorrerà distenderla uniformemente su tutto il suo perimetro. Riempire la piscina con 2 cm d'acqua. Tendere nuovamente la guaina fino ad eliminazione completa di tutte le pieghe. Qualora si rilevasse che l'acqua non si distribuisce uniformemente su tutta la superficie del fondo, ciò significa che il terreno non è del tutto livellato. Togliere la guaina e provvedere al levigamento del medesimo (PARTE 2 - PASO 2). **\*NOTA:** Alcuni riferimenti **NON HANNO SORMONTO FLESSIBILE (SF)** nel lato del Liner. Occorrerà appendere il liner piegandolo sulla lamiera affinché si abbia un sormonto uniforme di 3-4 cm.

NL

**VASTZETTEN VAN HET ZEIL:** Zoek de lasnaad van de afsluiting van de wand (W), aangezien deze moet dienen als richtpunt voor de correcte plaatsing van het zeil van het zwembad. Begin vanaf dit punt van de bovenste rand van de zijkant van de liner over de plaat te hangen, zodat de lasnaad (W) **PERFECT RECHT EN LOODRECHT OP DE VLOER** komt te staan. De omtrek van het dek over de hoge van de plaat heen slaan door middel van het flexibele omslag van PVC (SF). Naarmate het zeil wordt opgehangen DIENT HET VOORLOPIG TE WORDEN VASTGEZET MET WASSPELDEN. De overslag die aldus ontstaat dient uniform te zijn. Wanneer u bij het beëindigen van deze operatie zou vaststellen dat er op dit punt een overschat aan zeilwand bestaat, verdeel dit overschat dan gelijkmataig over de hele omtrek van het zwembad om te vermijden dat er plooien zouden ontstaan. Stelt u daar tegenover vast dat de totale lengte van de zeilwand ontoereikend is, rek haar dan gelijkmataig uit over de hele omtrek. Vul het zwembad met water tot op een hoogte van 2 cm. Trek het zeil opnieuw strak tot alle plooien verdwenen zijn. Stelt u vast dat het water niet gelijkmataig over het volledige bodemoppervlak wordt verdeeld, dan wil dat zeggen dat het terrein niet goed waterpas staat. Haal het zeil weg en maak de ondergrond waterpas (PART 2 - PASO 2). **\*Enkele referenties ZIJN NIET VOORZIEN VAN EEN FLEXIBELE OVERSLAG (SF)** aan de zijkant van de liner. De liner zal opgevouwen over de wand moeten worden gehangen zodat een effen overslag van 3-4 cm wordt verkregen.

PT

**FIXAÇÃO DA BAINHA:** Localizar a soldadura de cerramento da parede (W) porque vai servir de guia para uma correcta colocação da bainha da piscina. Começando por este ponto, suspender o borde superior lateral do liner por cima da chapa, de maneira que a soldadura (W) fique **PERFEITAMENTE DIREITA E PERPENDICULAR AO CHÃO**. Suspender o contorno da coberta sobre o alto da chapa pela dobradura flexivel do PVC (SF). Enquanto se vai suspendendo a bainha, **SUJETÁ-LA PROVVISORIAMENTE COM ALFINETES DE ROUPA**. A solapa formada tem de ser uniforme. Se no final desta operação se observar neste ponto um excesso de parede da bainha, distribuir o que sobrar de maneira uniforme por todo o perímetro da piscina para evitar vinhos. Se ao contrario se observar que o comprimento total da parede de bainha é insuficiente, esticar de maneira uniforme por todo o perímetro. Encher a piscina com 2 cm de água. Esticar novamente a bainha até eliminar todos os vinhos. Se a água não se distribuir de modo uniforme por toda a superfície do fundo, quer dizer que o terreno não está bem nivelado. Tirar a bainha e nivelar. (PARTE 2 - PASO 2). **\*NOTA:** Algumas referências **NÃO POSSUEM ÁBA FLEXIVEL (SF)** no lateral do Liner. Terá de pendurar o liner dobrando-o sobre a chapa para conseguir uma ába uniforme de 3-4 cm.



**EN**

#### FLEXIBLE TOP SECTION PIECES (PCF) FOR ROUND SWIMMING POOLS

NOTE: These FLEXIBLE SECTION PIECES ARE FOR THE TOPS of ROUND SWIMMING POOLS.

They are fitted on top of the liner once this has been fitted over the pool wallplate and do not need to be joined together.

They are positioned one after the other, and when the perimeter is completed, the extra length is cut off.

References NP3521, KITNP352 and KITNP302 have PI and not PCF section pieces at the top. To join PI section pieces together, use PIPC parts.

**ES**

#### PERFILES SUPERIORES FLEXIBLES (PCF) PARA PISCINAS REDONDAS

ATENCION: Estos perfiles FLEXIBLES SON PARA LA PARTE SUPERIOR de las PISCINAS REDONDAS.

Se colocan sobre el liner una vez colgado éste sobre la chapa de la piscina y no necesitan unirse entre sí.

Se sitúan uno a continuación del otro y al final del perímetro se corta el trozo que sobra de perfil.

Las referencias NP3521, KITNP352 y KITNP302 en la parte superior llevan los perfiles PI y no los PCF. Para unir los perfiles PI entre sí utilice las piezas de unión PIPC.

**FR**

#### PROFILÉS SUPÉRIEURS FLEXIBLES (PCF) POUR PISCINES RONDES

ATTENTION : Ces profilés FLEXIBLES SONT PRÉVUS POUR LA PARTIE SUPÉRIEURE des PISCINES RONDES.

Une fois que vous avez fixé le liner à la tôle de la piscine, posez les profilés sur le liner. Vous n'avez pas besoin d'effectuer de soudure.

Placez-les les uns derrière les autres et, une fois arrivé au dernier profilé, coupez le morceau de profilé qui dépasse.

Les références «NP3521, KITNP352 et KITNP302» ont sur la partie supérieure les profils PI, et pas les PCF. Pour assembler les profils PI entre eux, utiliser les pièces d'assemblage PIPC.

**DE**

#### FLEXIBLE OBERPROFILE (PCF) für runde Pools

HINWEIS: DIESE FLEXIBLEN PROFILE SIND FÜR DAS OBERTEIL RUNDER POOLS BESTIMMT.

Sie werden einfach auf die in das Poolblech eingehängte Innenverkleidung gelegt und brauchen nicht miteinander verbunden zu werden. Sie werden nacheinander aufgelegt und am Ende des Umfangs wird das überstehende Profilende abgeschnitten.

Die Art. Nr. "NP3521, KITNP352 und KITNP302" sind auf der Oberseite mit den PI-Profilen und nicht mit den PCF-Profilen versehen.. Zum Zusammenbau der PI-Profilen verwenden Sie die PIPC-Verbindungsstücke.

**IT**

#### PROFILO SUPERIORI FLESSIBILI (PCF) PER PISCINE CIRCOLARI

ATTENZIONE: Questi profili FLESSIBILI SONO PER LA PARTE SUPERIORE delle PISCINE CIRCOLARI.

Si collocano sul liner una volta appeso sulla lamiera della piscina e non occorre unirli fra loro.

Vanno situati uno dopo l'altro e alla fine del perimetro si taglia il pezzo di profilo eccedente.

I riferimenti «NP3521, KITNP352 e KITNP302» nella parte superiore portano i profili PI e non i PCF. Per collegare i profili fra loro utilizzare i pezzi d'unione PIPC.

**NL**

#### FLEXIBELE BOVENPROFIELEN (PCF) VOOR RONDE ZWEMBADEN.

OPMERKING: Deze FLEXIBELE PROFIELEN ZIJN BESTemd VOOR DE BOVENkANT van de RONDE ZWEMBADEN.

Zij worden geplaatst over de liner heen wanneer deze reeds over de wand van het zwembad is gelegd, zonder dat het nodig is de profielen met elkaar te verbinden.

De een wordt na de andere geplaatst en aan het einde van de perimeter wordt het overblijvende stuk profiel afgesneden.

De referenties «NP3521, KITNP352 en KITNP302» zijn aan de bovenkant voorzien van de profielen PI en niet van de PCF profielen. Gebruik voor het onderling verbinden van de PI profielen de verbindingsonderdelen PIPC.

**PT**

#### PERFIS SUPERIORES FLEXÍVEIS (PCF) PARA PISCINAS REDONDAS

ATENÇÃO: Estes perfis FLEXÍVEIS SÃO PARA A PARTE SUPERIOR das PISCINAS REDONDAS.

Colocam-se sobre o "liner" uma vez que este tiver sido pendurado sobre a chapa da piscina e não precisam ser unidos entre si.

Situam-se um a seguir ao outro e no fim do perímetro corta-se o excesso que sobrar do perfil.

As referências «NP3521, KITNP352 e KITNP302» na parte superior levam os perfis PI e não os PCF. Para unir os perfis PI entre si utilize as peças de união PIPC.

# NATURE POOL®

**EN** **WOOD:** Wood is probably the only renewable raw material that is used on a large scale whose exploitation does not harm the environment. A well-managed forest tolerates the regular felling of trees without deteriorating or disappearing as a result. Felling is only made of the volume of wood that the forest expanse has produced that year. Good forestry management ensures constant or growing production and the standing stock does not decrease. Forest expanses in many countries in the northern hemisphere have increased when exploitation programmes and schemes have been implemented. The exploitation of well-managed forest combines production (obtaining timber) with respect for the environment and the preservation of ecological balance. **GRE** is aware of the importance of preserving our forests, which is the reason why it acquires its raw material, timber (*pinus sylvestris*), in Scandinavia and countries that uphold the criteria expounded. **Scots Pine** - *Pinus sylvestris* L.- Family: Pinaceae. Other name: Scotch Pine, Scotch Fir.

The tree: The tree usually grows to a height of 30 metres with a diameter of 1 metre, although larger-sized specimens may be found, depending on their location. The timber dries out quickly without diminishing in value.

**IMPORTANT: THE LIFE OF TIMBER:** When the timber is dry it expands naturally and small cracks appear. These disappear again when the timber is dampened.

**TREATMENT:** The wood is subjected to autoclave treatment, employing internationally recognised and standardised products and procedures. Preserving products take hold in the timber and are harmless for both people and the environment. The timber is protected to level IV in compliance with European Standard EN-335. We use CCB-type water-soluble salts that provide the timber with lasting protection against fungi, termites and wood-boring insects. The preservative does not contain arsenic or its salts, as per the latest European Union regulation, Directive 76/769/EEC. Once the swimming pool has been assembled, application is made of an open-pore treatment for timber. The product is WOODSTAINER KIT. Note: **The wood may not be uniform in colour, due to the type of treatment that has been applied or to the presence of resin. This is not a defect, and can be covered by the wood stain.**

**ES** **LA MADERA:** La madera es probablemente la única materia prima renovable que se utiliza a gran escala en la que su aprovechamiento no daña al medio ambiente. Un bosque ordenado permite la corte periódica de árboles sin que por ello se extinga o deteriore. Solamente se corta el volumen de madera que ha producido la masa forestal en un año. En los bosques ordenados, las masas tienen una producción constante o creciente y su volumen en pie no disminuye. En muchos países del hemisferio norte la masa forestal ha aumentado cuando se han establecido programas y planes para su aprovechamiento. El aprovechamiento de los bosques ordenados conjuga el aspecto productivo (la obtención de la madera) con el respeto al medio ambiente y la conservación del equilibrio ecológico. **GRE** es consciente de la importancia de la conservación de nuestros bosques y por eso adquiere su material primario, la madera (*pinus sylvestris*), en Escandinavia y países que mantienen los criterios expuestos. **Pino Norte** (Pino Silvestre) -*Pinus sylvestris* L.- Familia: Pinaceae. Otros nombres: Pino norte europeo, pino finlandés, pino sueco, pino ruso. El árbol: El árbol suele tener una altura de 30 metros y 1 metro de diámetro, aunque se pueden encontrar árboles con mayores dimensiones, dependiendo de su localización. La madera se seca rápidamente sin que se produzcan depreciaciones. **IMPORTANTE: LA VIDA DE LA MADERA:** Es natural que la madera estando seca se expanda y tienden a aparecer unas pequeñas grietas que cuando se humedece la madera vuelven a desaparecer.

**TRATAMIENTO:** La madera la tratamos impregnándola en autoclave, empleando productos y procedimientos internacionalmente reconocidos y normalizados. Los productos preservadores se fijan en la madera y son inocuos para las personas y el medio ambiente. La madera protegida al nivel IV cumpliendo la norma europea EN-335. Empleamos sales hidrosolubles tipo CCB que otorgan a la madera una protección definitiva contra hongos, termitas y xilófagos. El producto preservador está exento de arsénico y sus sales, según la última normativa de la Unión Europea, directiva 76/769/CEE. Una vez montada la piscina se le imprime un tratamiento para la madera a poro abierto. El producto KIT TINTA. **Atención: La madera puede tener diferentes tonos debido al tipo de tratamiento aplicado o a la presencia de resina, lo cual no implica un defecto y podrá ser cubierto con la tinta.**

**FR** **LE BOIS:** Le bois est probablement la seule matière première renouvelable utilisée à grande échelle l'utilisation n'est pas nuisible pour l'environnement. Une forêt aménagée permet la coupe périodique d'arbres, sans que pour cela elle ne disparaît ou se détériore. Seul le volume de bois produit par la masse forestière est coupé en un an. Dans les forêts aménagées, les masses ont une production constante ou croissante et leur volume en pied ne diminue pas. Dans de nombreux pays de l'hémisphère nord, la masse forestière a augmenté à partir du moment où se sont établis des programmes et des plans pour son exploitation. L'exploitation des forêts aménagées réunit l' aspect productif (l'obtention du bois), le respect de l'environnement et la conservation de l'équilibre écologique. **GRE** connaît l'importance de la conservation de nos forêts, c'est pourquoi, elle achète sa matière première, le bois, (*pinus sylvestris*), en Scandinavie et dans des pays qui appliquent ces critères. **Le Pin du Nord** (Pin Sylvestre) – *Pinus sylvestris* L.- Famille : Pinacée. Autres noms : Pin du Nord de l'Europe, pin finlandais, pin suédois, pin russe. L'arbre : l'arbre mesure en général 30 mètres de hauteur et 1 mètre de diamètre, bien qu'il y ait des arbres plus grands, suivant leur emplacement. Le bois séche rapidement et sans défauts. **IMPORTANT : LA VIE DU BOIS :** Lorsque le bois est sec, il est normal qu'il gonfle et que de petites fissures apparaissent ; celles-ci disparaissent lorsque le bois s'humidifie.

**TRAITEMENT :** Nous traitons le bois par imprégnation en autoclave, avec des produits et des processus standards reconnus internationalement. Les produits de conservation se fixent dans le bois et ils sont inoffensifs pour les personnes et l'environnement. Le bois est protégé au niveau IV conformément à la norme européenne EN-335. Nous utilisons des sels hidrosolubles tipo CCB qui donnent au bois une protection définitiva contre les champignons, les termites et les xylophages. Le produit de protection ne contient pas d'arsenic ni de sels, suivant la dernière norme de l'Union Européenne : la directive 76/769/CEE. Après le montage de la piscine, le bois est traité à poro ouvert avec un produit dénommé KIT TEINTURE. **Attention : le bois peut avoir différentes teintes suivant le traitement appliqué ou la présence de résine, ce qui n'implique pas de défaut et pourra être recouvert par la teinture.**

**DE** **HOLZ:** Holz ist wohl der einzige erneuerbare Rohstoff, der in großem Stil eingesetzt wird und dessen Nutzung nicht umweltschädigend ist. In einem forstwirtschaftlich verwalteten Wald können in regelmäßigen Abständen Bäume geschlagen werden, ohne dass der Wald austirbt oder Schaden nimmt. Geschlagen werden nur die Mengen, die der Wald im Laufe eines Jahres produziert. In forstwirtschaftlich verwalteten Wäldern ist die Produktion konstant und wachsend und der Baumbestand wird nicht geringer. In vielen Ländern der nördlichen Halbkugel hat der Baumbestand zugewonnen, als Programme und Planungen für die Nutzung erstellt und umgesetzt wurden. Bei forstwirtschaftlich verwalteten Wäldern werden sowohl der produktive Faktor (die Holzgewinnung) als auch Umweltschutz und die Wahrung des ökologischen Gleichgewichts berücksichtigt. **GRE** ist sich der Bedeutung der Erhaltung unserer Wälder bewusst und beschafft deswegen den Rohstoff Holz (*pinus sylvestris*) in Skandinavien und in Ländern, die die oben genannten Kriterien einhalten. **Fichte - pinus sylvestris L.-Familie:** Pinaceae. Andere Bezeichnungen: Nordeuropäische Fichte, finnische Fichte, schwedische Fichte, russische Fichte. Der Baum: Er erreicht normalerweise eine Höhe von 30 Metern und 1 Meter Durchmesser, obwohl auch je nach Standort Bäume mit größeren Abmessungen zu finden sind. Das Holz trocknet schnell und ohne Schwund.

**WICHTIG: HOLZ IST EIN LEBENDER ROHSTOFF:** Es ist ganz natürlich, dass sich getrocknetes Holz dehnt und dass geringfügige Risse auftreten, die jedoch verschwinden, sobald das Holz wieder befeuchtet wird. **BEHANDLUNG:** Wir behandeln das Holz durch Imprägnierung im Autoklav unter Verwendung international anerkannter und genormter Produkte und Verfahren. Die schützenden Produkte setzen sich auf dem Holz fest und sind für Personen und Umwelt vollkommen unschädlich. Das mit Grad IV geschützte Holz erfüllt die Anforderungen der Euromerk EN-335. Wir verwenden wasserlösliche Salze Typ CCB, die das Holz wirk sam gegen Pilz- und Termitenbefall sowie Holzfraß schützen. Das Schutzmittel ist frei von Arsen und seinen Salzen und entspricht damit der letzten Direktive der Europäischen Union 76/769/EG. Am fertig montierten Pool wird das Holz mit offenen Poren einer Behandlung mit dem Produkt FARBKIT unterzogen. **Hinweis: Infolge der Behandlung oder durch das Vorhandensein von Harz kann das Holz unterschiedliche Farbtöne aufweisen. Das ist jedoch kein Mangel und kann durch die Einfärbung abgedeckt werden.**

**IT** **IL LEGNO:** Il legno è probabilmente l'unica materia prima rinnovabile che si utilizza a grande scala, il cui uso non danneggia l'ambiente. Un bosco ordinato consente il taglio periodico di alberi, senza peraltro extinguierlo o deteriorarlo. Si taglia solo il volume di legno prodotto dalla massa forestale in un anno. Nei boschi ordinati, le masse hanno una produzione costante o crescente e il loro volume eretto non diminuisce. In molti paesi dell'emisfero nord, la massa forestale è aumentata, quando sono stati approntati dei programmi e dei piani per il relativo sfruttamento. Lo sfruttamento dei boschi ordinati coniuga l'aspetto produttivo (l'ottenimento del legno), con il rispetto dell'ambiente e la conservazione dell'equilibrio ecologico. La **GRE** è consapevole dell'importanza della conservazione dei nostri boschi, e perciò acquista la materia prima, il legno (*pinus sylvestris*), in Scandinavia e in paesi che osservano i criteri di cui sopra. **Pino Nord** (Pino Silvestre) -*Pinus sylvestris* L.- Famiglia: Pinaceae. Altri nomi: Pino nord europeo, pino finlandese, pino svedese, pino russo. L'albero: l'albero ha in genere un'altezza di 30 metri e 1 metro di diametro, ma si possono trovare alberi con maggiori dimensioni, secondo l'ubicazione. Il legno si secca rapidamente senza ulteriori deprezzamenti. **IMPORTANTE: LA VITA DEL LEGNO.** È naturale che il legno quando è secco si espanda e tenda a fare apparire delle piccole fessure che, quando si inumidiscono, scompaiono di nuovo.

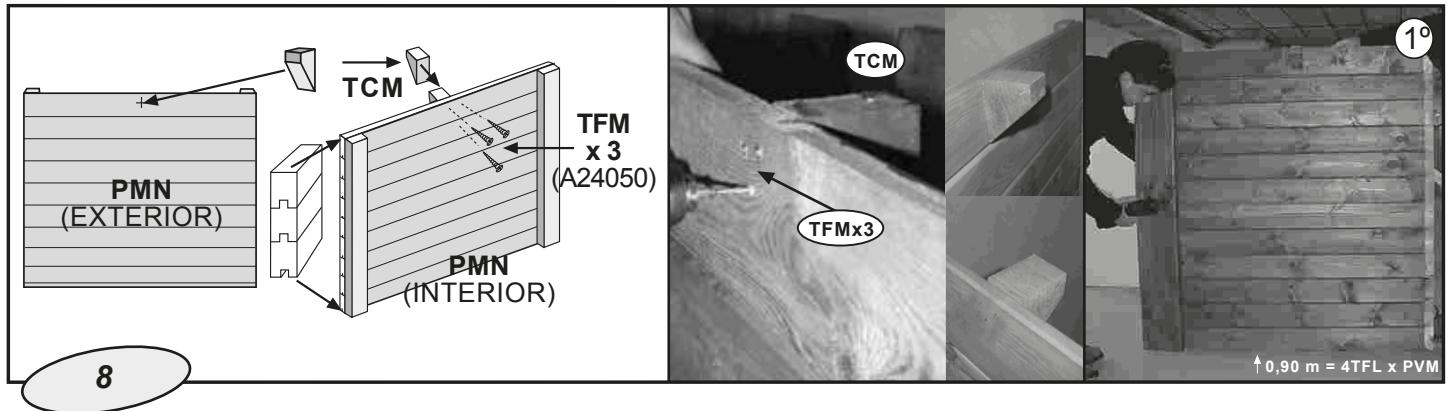
**TRATTAMENTO:** Il legno si tratta impregnandolo in autoclave, utilizzando prodotti e processi internazionalmente riconosciuti e normalizzati. I prodotti protettori del legno si fissano sullo stesso e sono innocui per le persone e l'ambiente. Il legno va protetto al livello IV in adempimento alla norma europea EN-335. Si utilizzeranno sali idrosolubili tipo CCB che danno al legno una protezione definitiva contro funghi, termiti e silofagi. Il prodotto protettore è esente da arsenico e suoi sali, in conformità all'ultima normativa dell'Unione Europea, direttiva 76/769/CEE. Una volta montata la piscina si dà un fondo di trattamento per il legno a poro aperto. Il prodotto KIT VERNICIATURA. **Attenzione: il legno può avere diverse tonalità, dovuto al tipo di trattamento applicato o alla presenza di resina, che non rappresenta un difetto e potrà essere coperto con la vernice.**

**NL** **HOUT:** Hout is hoogwaarschijnlijk de enige hernieuwbare grondstof die op grote schaal gebruikt wordt en waarvan de exploitatie het milieu niet schaadt. Een ordelijk bos staat het periodieke vellen van bomen toe zonder dat het om die reden gedood moet zijn uit te sterven of te verslechtern. De hoeveelheid hout die slechts kan worden geveld is afhankelijk van de omvang van de herbebossing die in één jaar werd geproduceerd. In de geordende bossen is de productiehoeveelheid constant of groeiende en de bestaande massa vermindert niet. In vele landen van het noordelijk halfbol is de bebossing toegenomen dankzij de programma's en de projecten die voor de exploitatie werden vastgesteld. De exploitatie van geordende bossen verenigt het productieve aspect (het verkrijgen van hout) met het respect voor het milieu en het behoud van een ecologisch evenwicht. **GRE** is zich bewust van het belang van de instandhouding van onze bossen en verkrijgt daarom zijn grondstof, het hout, (*pinus sylvestris*), vanuit Scandinavië en de landen die de uiteengezette maatstaven handhaven. **De Noordelijke den** (grove den) -*Pinus sylvestris* L.- Famille: Pinaceae. Andere namen: Noord-Europese den, de Finse, Zweedse en de Russische den. De boom: De boom bereikt doorgaans een hoogte van 30 meter en een doorsnede van 1 meter, alhoewel er, afhankelijk van de plaats, bomen bestaan van grotere afmetingen. Hout droogt snel uit zonder dat er van waardevermindering sprake hoeft te zijn. **BELANGRIJK: HET LEVEN VAN HOUT:** Het is voor de hand liggend dat droog hout uitzet en dat er zich kleine groeven kunnen voordoen die weer verdwijnen wanneer het hout wordt natgemaakt. **BEHANDELING:** Het hout wordt behandeld door het te impregneren in een steriliseerapparaat met gebruik van producten en processen die internationaal zijn erkend en genormaliseerd. De beschermende producten zetten zich vast op het hout en zijn onschadelijk voor personen en milieu. Het beschermende hout van niveau IV voldoet aan de Europese norm EN-335. Wij gebruiken in water oplosbare zouten van het type CCB die het hout een definitieve bescherming bezorgen tegen schimmel, termieten en houtwurm. Het beschermende product bevat geen arsenicum en zouten en voldoet aldus aan de laatstvaaggestelde richtlijn van de Europese Unie, de norm 76/769/EEG. Wanneer het zwembad eenmaal is opgezet ondergaat het hout een behandeling met open poriën. Het product KIT VERF. **OPMERKING: Het hout kan, al naar gelang het type van de toegepaste behandeling of de aanwezigheid van hars, verschillende schakeringen ondervinden hetgeen geen defect inhoudt zodat het met de verf kan worden bedekt.**

**PT** **A MADEIRA:** a madeira é provavelmente a única matéria-prima renovável que se utiliza a grande escala e cuja recuperação não é nociva para o meio ambiente.Um bosque ordenado permite o corte periódico de árvores, sem por isso se extinguir ou deteriorar. Normalmente só se corta o volume de madeira produzido pela massa florestal durante um ano. Nos bosques ordenados, as massas têm uma produção constante ou crescente e o seu volume em pé não diminui. A massa florestal aumentou em muitos países do hemisferio norte quando se estabeleceram programas e planos para o seu aproveitamento. O aproveitamento dos bosques ordenados conjuga o aspecto produtivo (a obtenção da madeira), o respeito pelo meio ambiente e a conservação do equilíbrio ecológico. **GRE** é consciente da importância da conservação dos nossos bosques e compra a sua matéria-prima, a madeira (*pinus sylvestris*), na Escandinávia e em países que aplicam estes critérios. **Pinheiro Norte** (Pinheiro Silvestre) -*Pinus sylvestris* L.- Família: Pinaceae. Outros nomes: Pinheiro norte europeu, pinheiro finlandês, pinheiro sueco, pinheiro russo. A árvore: a árvore tem em geral uma altura de 30 metros e 1 metro de diâmetro, mas também se podem encontrar árvores maiores, segundo a sua situação. A madeira seca-se rapidamente sem se produzirem depreciações. **IMPORTANTE: A VIDA DA MADEIRA:** é natural que estando seca a madeira se expanda e tendam a aparecer pequenas gretas que, quando se humedece, voltam a desaparecer.

**TRATAMENTO:** a madeira é tratada por impregnação num autoclave, com produtos e procedimentos standard internacionalmente reconhecidos. Os produtos de protecção fixam-se na madeira e são inócuos para as pessoas e o meio ambiente. A madeira protegida ao nível IV cumpre a norma europeia EN-335. Utilizamos sais hidrosolúveis tipo CCB que dão à madeira uma protecção definitiva contra fungos, termítas e xilófagos. O produto de protecção não leva arsénico e os seus sais, //// segundo a última normativa da União Europeia, directiva 76/769/CEE. Depois de ter sido montada a piscina leva um tratamento para a madeira a poro aberto com o produto KIT TINTA.

**Atenção: A madeira pode ter diferentes tons devido ao tipo de tratamento aplicado ou à presença de resina, o que não representa um defeito e poderá ser coberto com a tinta.**



**EN** **WOODEN PANELLING – PLEASE NOTE:** When assembly does not begin immediately, it is important to restack the components horizontally on the pallet and cover them fully to ensure that sunlight and water are kept out.

**Assembly of wooden panelling:** It is recommended that 2 adults wearing gloves perform the assembly. Once the wallplate of the swimming pool has been assembled continue with the wood panelling. Before installing the panels around the pool, the wooden blocks should be screwed on, so that all of the panels have one wooden block attached, except for the skimmer panel, which has two blocks, and the panel that the ladder rests on, which has no blocks. The wooden block is attached using three screws TFM (A24050) inserted from the inner face of the panel. The wooden block is located in the centre of the upper plank of the panel, or in the case of the skimmer panel, a block is placed on either side of the skimmer hole. **The upper face of the block should be level with the top of the panel, so that later the rim boards rest on both of them.** NOTE: the upper edge of the panel is the edge with no groove along its centre.

1- Locate the skimmer panel PMS against the vertical post PVM so that they engage completely and at the same level. Fix them together using three TFL screws (one at the top, one in the middle and one at the bottom). Repeat this operation with all of the PMN panels, always placing the PVM posts on the same side (the outside) of the panels.

**ES** **REVESTIMIENTO DE MADERA - ATENCION:** Si no se comienza el montaje enseguida, es importante volver a apilar los componentes sobre la paleta horizontalmente y cubrir el conjunto para evitar que penetre el sol y el agua. **Montaje del revestimiento de madera:** Se recomienda se realice el montaje entre 2 personas adultas y con guantes. Una vez montada la piscina de chapa proceda a revestirla de madera. Antes de colocar los paneles alrededor de la piscina, se deberán atornillar los tacos de madera, de forma que cada panel lleve un taco de madera, excepto el panel del skimmer, que lleva dos tacos de madera, y el panel sobre el que se apoya la escalera que no llevará ninguno. El taco de madera se atornilla con tres tirafondos TFM (A24050) desde la parte interna del panel. El taco de madera se coloca en el centro de la tabla superior del panel, y en el caso del panel del skimmer a ambos lados del agujero del skimmer. La parte superior del taco debe quedar al mismo nivel que la parte superior del panel, de forma que mas adelante las playas apoyen sobre ambas piezas.

NOTA: La parte superior del panel es aquella que no tiene canal en el centro.

1º- Coja el panel del skimmer PMS y ajustelo con la pieza PVM, de forma que ambos queden completamente encajados y al mismo nivel. Una ambas piezas colocando tres tirafondos TFL (uno en la parte superior, uno en el centro y uno en la parte inferior). Repita estos pasos sucesivamente con todas las piezas PMN colocando el PVM siempre en el mismo lado del panel.

**FR** **REVÊTEMENT EN BOIS – ATTENTION :** Si vous n'allez pas faire le montage immédiatement, il faudra empiler horizontalement les pièces sur la palette et couvrir l'ensemble pour le protéger du soleil et de l'eau.

**Montage du revêtement en bois :** Il est recommandé que le montage soit fait par 2 personnes adultes. (Utiliser des gants). Après avoir monté la piscine en tôle, poser le revêtement en bois. Avant d'installer les panneaux, autour de la piscine, visser les cales en bois, de sorte que chaque panneau soit muni d'une cale en bois, sauf le panneau du skimmer, qui porte deux cales en bois, et le panneau sur lequel s'appuie l'échelle qui n'en a pas. La cale en bois doit être vissée avec trois tirefonds TFM (A24050) à la partie interne du panneau. La cale en bois doit être placée au centre de la table supérieure du panneau et, pour le panneau du skimmer, des deux côtés du trou du skimmer. La partie supérieure de la cale doit se situer au même niveau que la partie supérieure du panneau, de sorte que plus tard, les deux pièces soutiennent les margelles.

NOTA: la partie supérieure du panneau est celle qui n'a pas de canal au milieu.

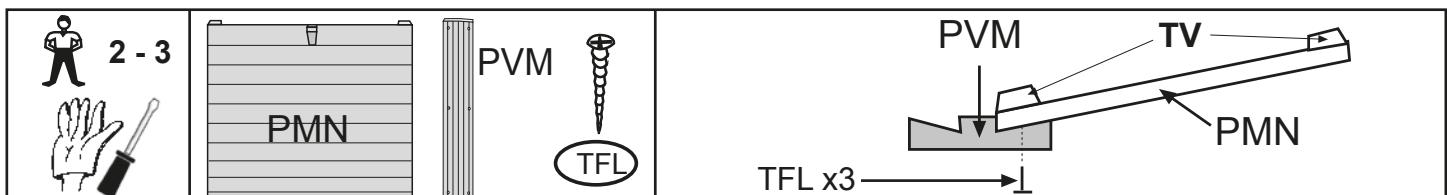
1º- Prendre le panneau du skimmer PMS et l'ajuster avec la pièce PVM, de sorte que les deux s'emboîtent complètement et au même niveau. Unir les deux pièces en installant les trois tirefonds TFL (un dans la partie supérieure, un autre au centre et le troisième dans la partie inférieure). Répéter l'opération successivement avec toutes les pièces PMN en plaçant le PVM toujours du même côté du panneau.

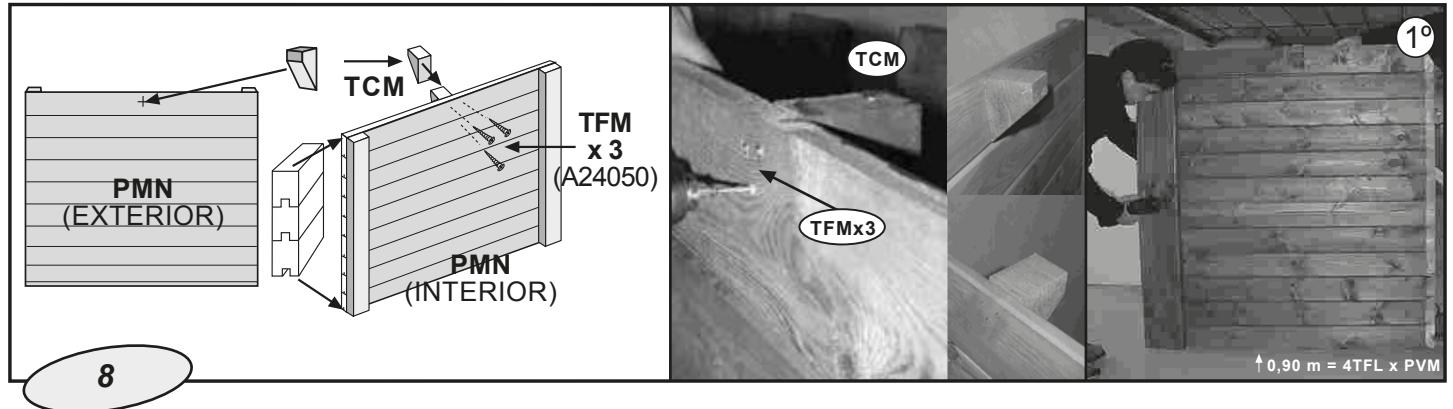
**DE** **HOLZVERKLEIDUNG – BITTE BEACHTEN SIE:** Wenn die Montage nicht sofort begonnen wird, sollten alle Komponenten waagerecht auf der Palette abgelegt und zum Schutz gegen Sonneneinstrahlung und das Eindringen von Wasser abgedeckt werden.

**Montage der Holzverkleidung:** Es wird empfohlen, dass die Montage von zwei Erwachsenen mit Handschuhen ausgeführt wird.

Nachdem das Metallschwimmbad aufgebaut ist, bringen Sie die Holzverkleidung auf. Bevor die Platten rund um das Pool angebracht werden, müssen die Holzdübel verschraubt werden und zwar so, dass jede Platte einen Holzdübel erhält, ausgenommen die Skimmerplatte, für die zwei Holzdübel vorgesehen sind. Die Platte, auf die sich die Leiter abstützt, erhält keinen Dübel. Der Holzdübel wird mit drei Holzschrauben TFM (A24050) von der Platteninnenseite aus verschraubt. Der Dübel wird mittig in das obere Brett der Platte eingesetzt; bei der Skimmerplatte beidseitig der Skimmeröffnung. Der obere Teil des DüBELS muss auf der Höhe der Platte liegen, damit die Playas später auf beiden Teilen aufliegen. HINWEIS: Als Oberteil der Platte gilt der Teil ohne Nut in der Mitte.

1. Bringen Sie die Skimmerplatte PMS zusammen mit Teil PVM so an, dass sich beide vollkommen ineinander fügen und auf gleicher Höhe liegen. Verbinden Sie nun beide Teile mit drei Holzschrauben TFL (eine oben, eine mittig und eine unten). Wiederholen Sie diese Montageschritte nacheinander bei allen PMN-Teilen und platzieren Sie dabei die PVMs immer auf der gleichen Seite der Platte.





8

1°



**RIVESTIMENTO IN LEGNO - ATTENZIONE:** Se non si comincia subito il montaggio, è importante impilare di nuovo i componenti sul pallet orizzontalmente e coprire il tutto per evitare l'azione del sole e dell'acqua.

**Montaggio del rivestimento in legno:** Il montaggio va eseguito da 2 persone munite di guanti. Una volta montata la piscina in lamiera provvedere a rivestirla di legno. Prima di montare i pannelli attorno alla piscina, si dovranno avvitare i tasselli in legno, in modo che ogni pannello ne abbia uno, eccetto il pannello dello skimmer, che ha due tasselli in legno e il pannello sul quale poggia la scaletta, che non ne ha nessuno. Il tassello in legno si avvita con tre tira-fondi TFM (A24050) dalla parte interna del pannello. Il tassello in legno va situato al centro della tavola superiore del pannello, e nel caso del pannello dello skimmer ad entrambi i lati del foro dello stesso. La parte superiore del tassello deve essere alla stessa altezza della parte superiore del pannello, in modo che successivamente le spiagge pogino su entrambi i pezzi. N.B.: la parte superiore del pannello è quella che non ha scanalatura al centro.

1°- Prendere il pannello dello skimmer PMS e sistemarlo con il pezzo PVM, in modo da incastrarli perfettamente e alla stessa altezza. Unire entrambi i pezzi situando tre tira-fondi TFL (uno nella parte superiore, uno al centro e uno nella parte inferiore). Ripetere questi passi successivamente con tutti i pezzi PMN collocando il PVM sempre sullo stesso lato del pannello.



**HOUTBEKLEDING - OPGELET:** Het is van belang dat, wanneer niet direct met de montage wordt begonnen, de componenten opnieuw horizontaal op het pallet worden gelegd en dat het geheel, ter bescherming tegen zonnestralen en water, wordt bedekt.

**Montage van de houtbekleding:** Aangeraden wordt de montage met twee volwassenen en met gebruik van handschoenen te verrichten. Wanneer de metalen plaat van het zwembad eenmaal is gemonteerd ga dan over tot de houtbekleding. Alvorens de houten platen rondom het zwembad te plaatsen, moeten de houten klossen worden aangeschroefd zodat iedere plaat voorzien is van een houten klos, met uitzondering van de plaat van de skimmer waaraan zich twee houten klossen bevinden en de plaat waarop de trap rust die van geen enkele klos is voorzien. De houten klos wordt vanuit de binnenkant van de plaat met drie houtschroeven TFM (A24050) aangeschroefd. De houten klos wordt in het midden van het bovenblad van de plaat geplaatst en in het geval van de plaat van de skimmer aan beide kanten van de opening van de skimmer. De bovenkant van de klos moet zich op hetzelfde niveau bevinden als dat van de bovenkant van de plaat zodat de afwerkingsplanken later op beide onderdelen rusten.

**OPMERKING:** Het bovengedeelte van de plaat is dat gedeelte waar zich geen uitsparing in het midden bevindt. 1° Neem de plaat van de skimmer PMS en pas deze aan met het onderdeel PVM zodat beide zich volkomen ingepast en op hetzelfde niveau bevinden. Verenig beide delen door drie houtschroeven TFL te plaatsen (één aan de bovenkant, één in het midden en één aan de onderkant). Herhaal achtereenvolgens deze handelingen met alle delen PMN en plaats daarbij het deel PVM altijd aan dezelfde kant van de plaat. moeten situeren.

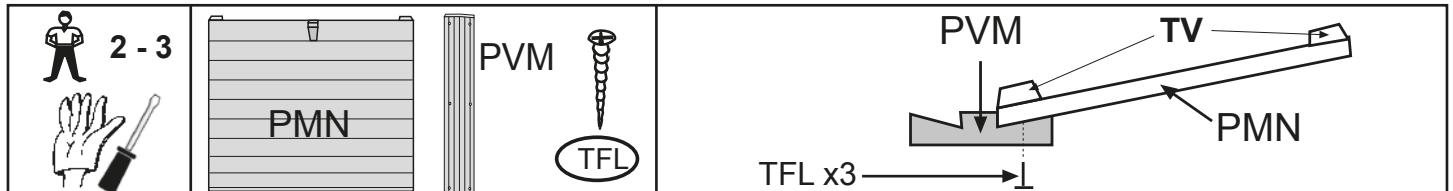


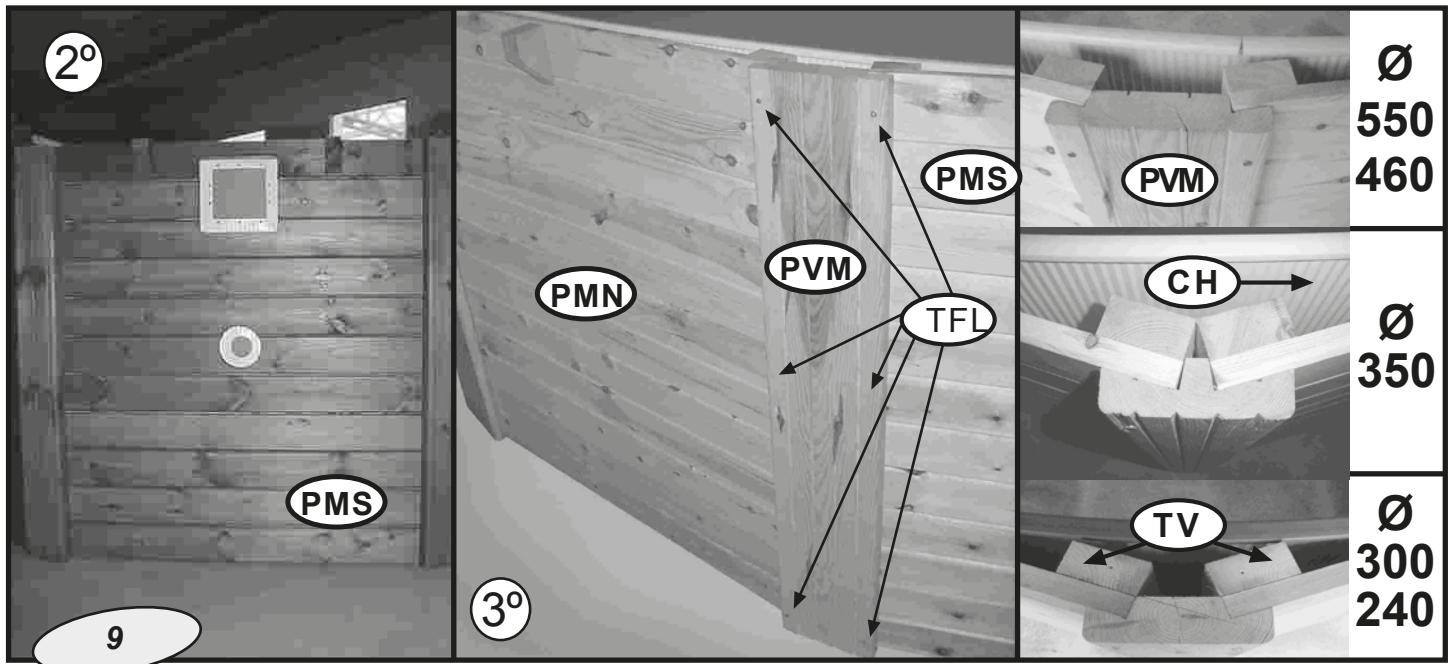
**REVESTIMENTO DE MADEIRA – ATENÇÃO:** Se não começar a montagem imediatamente, deve empilhar os componentes sobre a paleta horizontalmente e cobrir o conjunto para o proteger do sol e da água.

**Montagem do revestimento de madeira:** A montagem deve de ser feita por duas pessoas adultas com as mãos protegidas com luvas. Depois de montar a piscina de chapa, recubra-a de madeira. Antes de colocar os painéis à volta da piscina, será preciso aparafusar os tacos de madeira, de modo que cada painel leve um taco de madeira, excepto o painel do skimmer, que leva dois e o painel sobre o que se apoia a escada que não leva nenhum. O taco de madeira aparafusa-se com três tira-fundos TFM (A24050) desde a parte interna do painel. O taco de madeira coloca-se no centro da mesa superior do painel, e no caso do painel do skimmer a ambos os lados do furo do skimmer. A parte superior do taco deve ficar ao mesmo nível que a parte superior do painel, de forma que mais adiante as praias se apoiem sobre ambas as peças.

NOTA: a parte superior do painel é a que não tem canal no centro.

1°- Pegue no painel do skimmer PMS e ajuste-o com a peça PVM, de forma que ambos fiquem totalmente encaixados e ao mesmo nível. Una ambas as peças colocando três tira-fundos TFL (um na parte superior, outro no centro e outro na parte inferior). Repita estes passos sucessivamente com todas as peças PMN colocando o PVM sempre no mesmo lado do painel.

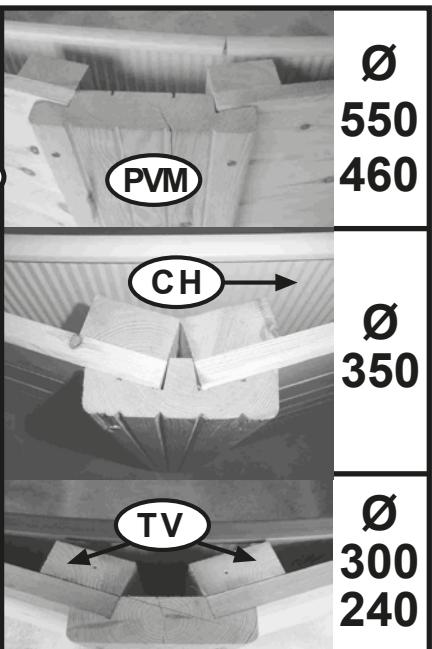
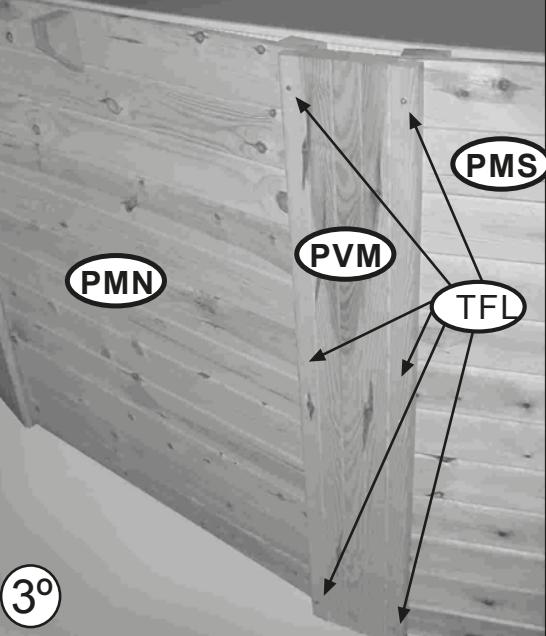




9



3°



Ø 550	Ø 350
460	CH
Ø 300	TV
240	

**EN**

2° Position the skimmer panel PMS so that its perforation marks coincide with those on the swimming pool wallplate for the subsequent attachment of the return valve and the skimmer. When the skimmer is inserted into the panel, locate the skimmer trim (ES) as a frame around the skimmer in such a way that the countersinking is vertical, but do not screw it into place until assembly is finished. From inside the swimming pool, pull the liner downwards and against the wallplate in order to attach the skimmer with 2 short central screws (provisionally, as it will have to be removed subsequently), passing carefully through the liner. Read the instructions for the skimmer.

**NOTE:** In order to mount the swimming pool ladder at any given place, first fit the wooden panel for the ladder (PMN - without TCM block) at the position chosen.

3° Once skimmer panel PMS is in place, locate another panel against the PVM, on the same side (the inside) as the skimmer panel, so that the edges of the panel are level with the ends of the post, and fix them together using three TFL screws. Join all of the panels together around the pool liner, taking care that they fit snugly together, until the pool is completely enclosed. **Before enclosing the perimeter of the pool, check from inside it that its circumference is not distorted.**

**Note: If the screws are lubricated with soap, it will be easier to screw them into the wood.**

**ES**

2° Sitúe el panel del skimmer PMS de forma que coincidan sus troqueles con los de la chapa de la piscina para la posterior colocación de la válvula de retorno y el skimmer. A la vez que introduce el skimmer en el panel, coloque el embellecedor(ES) del skimmer a modo de marco alrededor del skimmer de forma que los avellanados queden en vertical, pero no lo atornille hasta finalizar el montaje. Estire hacia abajo y arrime hacia la chapa el liner desde dentro de la piscina para poner con los 2 tornillos cortos centrales el skimmer (provisionalmente, ya que deberá soltarlo posteriormente), atravesando con mucho cuidado el liner. Lea las instrucciones del skimmer.

NOTA: Si la escalera de la piscina la quiere colocar en un lugar determinado deberá situar en el lugar elegido el panel de madera para la escalera ( PMN - sin tazo de madera TCM ).

3° Una vez colocado el PMS, ajústelo otro panel (por el lado del PVM del panel del skimmer) de forma que PMN y el PVM del PMS estén a la misma altura y atorníllelos con otros 3 tirafondos TFL. Una todos los paneles entre si alrededor de la chapa de la piscina, ajustándolos bien entre ellos hasta completar el cierre de la piscina. **Antes de cerrar el perímetro de la piscina, verifique desde dentro de la piscina que se mantiene la circunferencia perfecta de la misma.**

**Nota: Si una con jabón los tirafondos, le ayudará a atornillarlos en la madera.**

**FR**

2° Mettre le panneau du skimmer PMS de manière à faire coïncider ses pièces percées avec celles de la tête de la piscine, pour monter ensuite la soupape de retour et le skimmer. Introduire le skimmer dans le panneau en mettant en même temps l'embellisseur du skimmer (ES) comme un cadre autour du skimmer, de sorte que les vis à tête fraisée soient à la verticale, sans visser jusqu'à la fin du montage. Tirer le liner vers le bas et vers la tête, à partir du centre de la piscine, et attacher le skimmer (provisoirement, puisqu'il faudra le détacher par la suite) avec les 2 vis courtes centrales, en faisant attention en traversant le liner. Lire les instructions du skimmer.

NOTA: Si vous souhaitez positionner l'échelle de la piscine à un endroit précis, vous devrez placer le panneau de bois pour l'échelle à l'endroit choisi (PMN sans cale en bois TCM).

3° Après avoir placé le PMS, ajuster un autre panneau (par le côté du PVM du panneau du skimmer) de façon à ce que le PMN et le PVM du PMS soient à la même hauteur et les visser à l'aide des 3 autres tirefonds TFL. Unir tous les panneaux entre eux autour de la tête de la piscine, en les ajustant bien entre eux jusqu'à compléter la fermeture de la piscine. **Avant de refermer le périmètre de la piscine, vérifier depuis le centre de la piscine que la circonference de celle-ci est identique.**

**Nota : Si vous enduisez de savon les tirefonds, vous les visseriez plus facilement dans le bois.**

**DE**

2.- Plazieren Sie die Skimmerplatte PMS so, dass sie auf die Stanzöffnungen zum späteren Einbau des Rücklaufvents und des Skimmers auf die der Poolbleche trifft. Gleichzeitig mit der Einführung des Skimmers in die Platte wird auch die Zierleiste des Skimmers (ES) als umlaufender Rahmen so eingesetzt, dass die Senken senkrecht stehen. Erst nach beendetem Montage festziehen. Ziehen Sie sie nach unten, legen Sie vom Innern des Pools aus den Liner an die Blechwand und befestigen Sie den Skimmer mit 2 Schrauben (provisorisch, da er später noch einmal gelöst werden muss). Durchbohren Sie vorsichtig den Liner. Bitte beachten Sie die Skimmeranweisungen.

HINWEIS: Wenn die Pooltreppe an einem bestimmten Punkt angebracht werden soll, dann muss am gewählten Ort die Holzplatte für die Treppe verlegt werden. (PME – ohne TCM-Dübel).

3.- Nachdem die PMS angebracht wurden, befestigen Sie eine weitere Platte daran (von der PVM-Seite der Skimmerplatte aus), und zwar so, dass PMN und der PVM der PMS auf gleicher Höhe liegen. Verschrauben Sie sie dann mit drei TFL-Holzschräuben.

Verbinden Sie alle Platten über den gesamten Blechumfang des Pools miteinander und befestigen Sie sie, bis der Poolumfang komplett geschlossen ist. **Bevor Sie jedoch den Poolumfang schließen, prüfen Sie zunächst vom Poolinnern aus, ob der Umfang einwandfrei hergestellt wurde.**

**Hinweis: Mit Seife benetzte Holzschräuben lassen sich besser in das Holz einschrauben.**

**IT**

2° Situare il pannello dello skimmer PMS in modo da fare coincidere le sue forme con quelle della lamiera della piscina per la successiva collocazione della valvola di ritorno e dello skimmer. Quando si introduce lo skimmer nel pannello, situare anche il tappo skimmer (ES) come cornice attorno allo stesso skimmer, in modo che le alesature restino in verticale, ma non avvitarlo fino a montaggio ultimato. Tirare verso il basso ed accostare il liner alla lamiera dell'interno della piscina per porre con le 2 viti corti centrali lo skimmer (provisoriamente, in quanto si dovrà toglierlo successivamente), attraversando con molta attenzione il liner. Leggere le istruzioni dello skimmer.

N.B.: Per montare la scala della piscina in un punto determinato, si dovrà situare nel punto prescelto il pannello in legno per la scala (PMN – senza tassello in legno TCM).

3° Una volta il PMS montato, sistemare un altro pannello (dal lato del PVM del pannello dello skimmer), in modo che il PMN e il PVM del PMS siano alla stessa altezza ed avvitarli con altri 3 tirefondi TFL. Unire tutti i pannelli fra loro attorno alla lamiera della piscina, sistemandoli bene fra loro fino a chiudere completamente la piscina. Prima di chiudere il perimetro della piscina, verificare dall'interno della stessa che sia stata mantenuta la perfetta circonferenza.

N.b.: Applicando un po' di sapone sui tirefondi sarà più facile avvitarli nel legno.

**NL**

2° Plaats de plaat van de skimmer PMS op zodanige wijze dat de geponste openingen daarvan overeenkomen met die van de wand van het zwembad voor de latere plaatsing van de terugvoerklep en de skimmer. Plaats, gelijktijdig met het inbrengen van de skimmer in de houten plaat, de sierrand (ES) van de skimmer bij wijze van lijst rondom de skimmer heen zodat de verzonken schroeven verticaal geplaatst zijn; schroef deze echter niet vast voor het beëindigen van de montage. Trek de liner naar beneden, breng deze vanuit de binnenkant van het zwembad tegen de metalen plaat aan en bevestig de skimmer met de 2 korte centrale schroeven (provisieel, daar deze naderhand nog losgemaakt moet worden); snij de liner met alle voorzichtigheid door. Lees de instructies voor de skimmer.

OPMERKING: Wanneer u de zwembadtrap op een bepaalde plaats wilt monteren zult u op het uitgekozen punt het houten paneel voor de trap (PMN – zonder houten klos TCM) moeten situeren.

3° Wanneer de PMS eenmaal is aangebracht pas daaraan dan een andere plaat aan (aan de andere kant van het PVM van de plaat van de skimmer) zodat PMN en het PVM van de PMS zich op hetzelfde niveau bevinden schroef deze aan met nog 3 houtschroeven TFL. Verenig de platen onder elkaar rondom de wand van het zwembad heen en pas ze goed onderling aan totdat het zwembad volkomen gesloten is. Verifieer, voordat de omtrek van het zwembad wordt gesloten, vanuit de binnenkant van het zwembad of de omtrek daarvan zich perfect handhaft.

OPMERKING: De houtschroeven zullen gemakkelijker in het hout kunnen worden vastgeschroefd als ze van te voren met zeep zijn ingesmeerd.

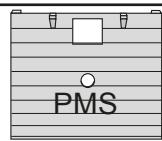
**PT**

2° Coloque o painel do skimmer PMS de maneira a coincidirem as peças furadas com as da chapa da piscina para a posterior colocação da válvula de retorno e do skimmer. Quando introduzir o skimmer no painel, coloque ao mesmo tempo o tampão do skimmer (ES) como um quadro à volta do skimmer, para os parafusos com cabeça fresa ficarem em vertical, mas sem apertar até acabar a montagem. Estire para baixo e acoste o liner para cima da chapa desde dentro da piscina, para poder colocar o skimmer com os 2 parafusos curtos centrais, (isto é provisório, já que depois deve de se soltar depois), atravessando com muito cuidado o liner. Leia as instruções do skimmer.

NOTA: Se quiser colocar a escada da piscina num um lugar determinado, deve colocar nesse lugar a tábua de madeira para a escada (PMN - sem cunha TCM).

3° Uma vez colocado o PMS, ajuste-lhe outro painel (pelo lado do PVM do painel do skimmer) de forma que o PMN e o PVM do PMS fiquem à mesma altura e aparafuse-os com outros 3 tira-fundos TFL. Una todos os painéis entre si à volta da chapa da piscina, ajustando-os bem entre si até completar o encerramento da piscina. Antes de fechar o perímetro da piscina, verifique a partir de dentro da piscina se se mantém a circunferência perfeita da mesma.

**Nota: Untando os tira-fundos com sabão estes entrarão mais facilmente na madeira.**



Tool necessary (not included)

Herramienta necesaria (no incluida)

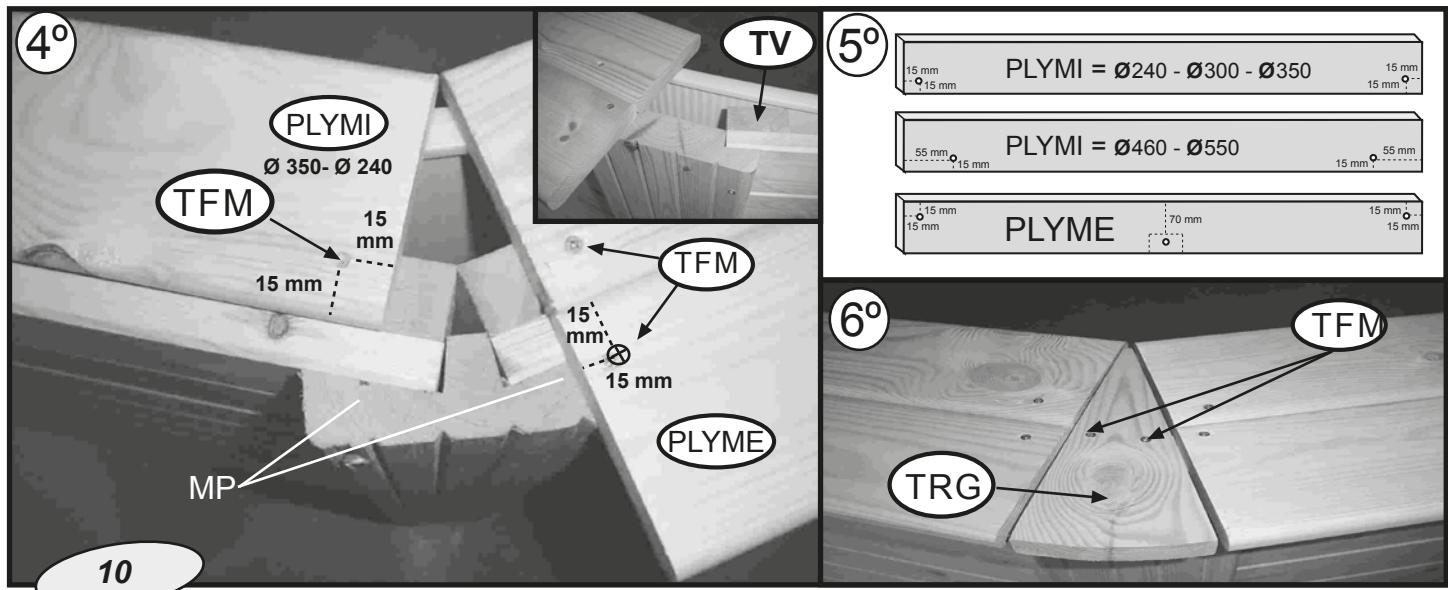
Outils nécessaires (non compris)

Erforderliches werkzeug (nicht eingeschlossen)

Utensile necessario (non compreso)

Benodigd gereedschap (niet inbegrepen).

Ferramenta necessária (não está incluída)



**EN** Check that the skimmer valve (VS) and the return valve (VR) are properly located before starting to attach the rim boards. **Note: do not attach the PLAYA finishing pieces (rim boards) on the skimmer panel (PMS) yet.**

4.- Start by locating the PLAYA finishing pieces in the inner part of the pool. Rest the playa finishing piece so that its edge coincides with the inner edge of the panel, i.e., so that the playa finishing piece rests only on the vertical panel blocks (TV). **IMPORTANT:** The playa finishing piece should be centred with respect to the corresponding marks (MP) on parts PVM on both sides. Place the outside playa finishing pieces so that they rest on the panel and the wooden block, in the same direction as the inside play a finishing pieces, and push them up against the inside playa pieces.

Screw them on with the screws TFM (2 TFM for each inside playa finishing piece, 3 TFM for each outside playa piece) at the distances indicated in the drawing.

5- Repeat this operation around the entire pool.

6- Position the triangular covers (TRG) over the gaps between the playa finishing pieces close to part PVM, and attach these to part PVM using 2 TFM in the central area.

**ES** Compruebe que la válvula del skimmer (VS) y la válvula de retorno (VR) están situadas correctamente antes de empezar a colocar las playas. **Nota: no coloque las playas del panel del skimmer (PMS) todavía.**

4º Se debe empezar colocando la playa de la zona interior de la piscina. Apoye la playa de forma que su borde coincida con el borde interior del panel, es decir, que la playa apoye solamente en los tacos verticales (TV) del panel. **IMPORTANTE:** La playa debe quedar centrada con respecto a las marcas correspondientes (MP) de los PVM de los lados. A continuación, coloque la playa exterior de forma que apoye sobre el panel y el taco de madera, en la misma dirección de la playa interior y acérquela a la playa interior.

Atornille las playas con los tirafondos TFM (2 TFM por playa interior, 3 por playa exterior) a las distancias indicadas en el dibujo 5º. Repita esta operación en todo el contorno de la piscina.

6º En los huecos que quedan entre playas en la zona del PVM, coloque la pieza TRIÁNGULO TRG y atorníllala al PVM mediante 2 TFM en su zona central.

**FR** Vérifier que la vanne du skimmer (VS) et la soupape de retour (VR) sont correctement situées avant de commencer le montage des margelles. **Nota : Ne placez pas encore les margelles du panneau du skimmer(PMS).**

4º Il faut commencer par installer la margelle de la partie intérieure de la piscine. Appuyer la margelle de sorte que le bord coïncide avec le bord intérieur du panneau, c'est-à-dire que la margelle ne s'appuie que sur les cales verticales du panneau (TV). **IMPÔRTANT :** La margelle doit être centrée par rapport aux marques correspondantes (MP) des PVM des côtés. Placer ensuite la margelle extérieure de façon à ce qu'elle s'appuie sur le panneau et la cale en bois, dans le même sens de la margelle intérieure. La rapprocher de la margelle intérieure.

Visser les margelles à l'aide des trefonds TFM (2 TFM par margelle intérieure, et 3 par margelle extérieure) suivant les distances indiquées sur le schéma 5º. Répéter cette opération sur tout le contour de la piscine.

6º Dans les creux entre les margelles dans la zone du PVM, mettre la pièce TRIANGLE TRG et la visser sur le PVM avec 2 TFM dans la zone centrale.

**DE** Prüfen Sie, ob Skimmerventil (VS) und Rücklaufventil (VR) korrekt liegen, bevor Sie die Playas anbringen. **Hinweis: Verlegen Sie die Playas der Skimmerplatte (PMS) noch nicht.**

4.- Mit dem Anbringen der PLAYAS (Auflagen) ist im Innenbereich des Pools zu beginnen. Bringen Sie die Playas so an, dass ihr Rand auf den Platteninnenrand trifft, dass also die Playa nur auf den senkrechten Holzdübeln der Platte (TV) aufliegt. **WICHTIG:** Die Playaauflage muss zu den Markierungen (MP) der seitlichen PVM zentriert liegen. Verfahren Sie nun mit den Außenplayas so, dass diese auf der Platte und dem Holzdübel aufliegen, und zwar in der gleichen Ausrichtung wie die Innenplaya; außerdem sind sie an die Innenplaya heranzuschieben.

Schrauben Sie die Playas mit den Holzschrauben TFM (2 TFM für die Innenplaya, 3 für die Außenplaya) in den Abständen in Übereinstimmung mit den Angaben der Skizze fest.

5.- Wiederholen Sie diesen Vorgang über den gesamten Poolumfang.

6.- In den zwischen den Playas des PVM-Bereichs verbleibenden Hohlräumen bringen Sie nun das Dreieckteil (TRG) an und verschrauben Sie es mit dem PVM mit Hilfe von 2 TFM im Mittenbereich.

**IT** Verificare che la valvola dello skimmer (VS) e la valvola di ritorno (VR) siano situate correttamente prima di iniziare a sistemare le spiagge. **N.B.: non situare ancora le spiagge del pannello dello skimmer (PMS).**

4º Si inizia situando le spiagge della zona interna della piscina. Appoggiare la spiaggia in modo che il bordo coincida con il bordo interno del pannello, cioè in modo che la spiaggia poggi sui tasselli verticali del pannello (TV). **IMPORTANTE:** La spiaggia deve restare centrata rispetto ai relativi segni (MP) dei PVM dei lati. Montare quindi le spiagge esterne in modo da appoggiarle sul pannello e sul tassello di legno, nello stesso senso delle spiagge interne ed accostarle alla spiaggia interna. Avvitare le spiagge con i tira-fondos TFM (2 TFM per spiaggia interna, 3 per spiaggia esterna) alle distanze riportate sul disegno 5º. Ripetere questa operazione su tutto il perimetro della piscina.

6º Nei vuoti che restano fra le spiagge nella zona del PVM, situare il pezzo TRIANGOLO (TRG) ed avvitarlo al PVM mediante 2 TFM nella relativa zona centrale.

**NL** Controleer, voordat u met de plaatsing van de afwerkingsplanken gaat beginnen of de klep van de skimmer (VS) en de terugvoerklep (VR) op de juiste wijze werden aangebracht. **OPMERKING: Plaats nog niet de afwerkingsplanken van de plaat van de skimmer PMS.** 4º Er moet worden begonnen met het plaatsen van de afwerkingsplank aan de binnenkant van het zwembad. Laat de afwerkingsplank op zodanige wijze neer komen dat de rand overeenkomt met de binnenrand van de plaat, d.w.z. dat de afwerkingsplank alleen rust op de verticale klossen van de plaat (TV). **BELANGRIJK:** De afwerkingsplank moet ten opzichte van de overeenkomstige merken (MP) van de PVM's van de kanten geцентрирована. Plaats vervolgens de buitenafwerkingsplank op zodanige wijze dat deze op de plaat en de houten klos rust in dezelfde richting van de binnenaafwerkingsplank en breng deze tegen de binnenaafwerkingsplank aan. Schroef de afwerkingsplanken vast met de houtschroeven TFM (2 TFM per binnenaafwerkingsplank, 3 per buitenafwerkingsplank) op de afstanden die op de tekening worden aangegeven.

5º Herhaal deze handeling bij de hele omtrek van het zwembad.

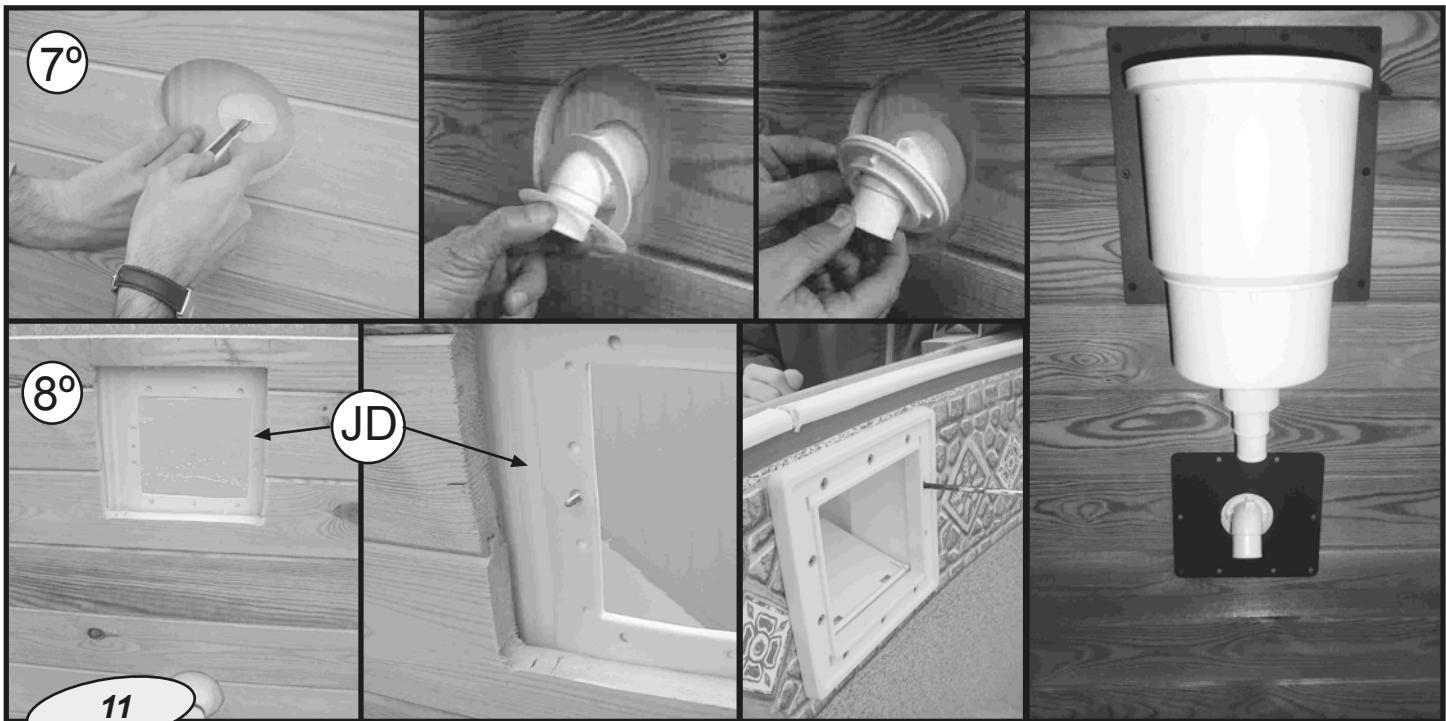
6º Plaats in de open ruimten die tussen de afwerkingsplanken op het punt van het PVM over blijven het onderdeel TRIANGULO TRG en schroef dit in het midden aan het PVM door middel van 2 TFM's.

**PT** Verifique se a válvula do skimmer (VS) e a válvula de retorno (VR) estão colocadas corretamente antes de começar a colocar as praias. **Nota: ainda não coloque as praias do painel do skimmer (PMS).**

4º Começar por colocar a praia da zona interior da piscina. Apoiar a praia de modo que o borde coincida com o borde interior do painel, quer dizer que a praia se apoie apenas nos tacos verticais do painel (TV). **IMPORTANTE:** a praia deve ficar centrada em relação às marcas correspondentes (MP) dos PVM dos lados. Depois, coloque a praia exterior de modo que se apoie sobre o painel e o taco de madeira, no sentido da praia interior, e aproxima-la à praia interior. Aparafuse as praias com os tira-fundos TFM (2 TFM por praia interior, 3 por praia exterior) às distâncias indicadas no desenho 5º. Repita esta operação em todo o contorno da piscina.

6º Nos espaços que ficam entre praias na zona do PVM, coloque a peça TRIANGULO TRG e aparafuse no PVM com 2 TFM na zona central.

	<b>2- 3</b>	<b>TFM</b> <b>PLYMI = PLYME</b> <b>PLYMI</b> <b>PLYME</b>	<b>Tool necessary (not included)</b> <b>Herramienta necesaria (no incluida)</b> <b>Outils nécessaire (non compris)</b> <b>Erforderliches werkzeug (nicht eingeschlossen)</b> <b>Utensile necessario (non compreso)</b> <b>Benodigd gereedschap (niet inbegrepen)</b> <b>Ferramenta necessária (não está incluída)</b>
--	-------------	--	---



**EN**

#### ASSEMBLING THE RETURN VALVE AND SKIMMER

7- Check once again that VS and VR are properly located. You may now begin to fill the swimming pool with water. Stop filling when the level of water is 4 cm below the hole for the return valve on the lower part of the skimmer panel. Carefully cut a cross in the liner and follow the instructions that are supplied with the skimmer for your filtering system.

8- After connecting the return valve, continue filling with water and again stop 4 cm below the skimmer perforation. Remove the 2 screws that you used to fit the skimmer provisionally and fit the double joint (JD) in order to proceed with the definitive attachment of the skimmer. Do so by following the instructions for the skimmer for your filtering system. **Attach the PLAYA finishing pieces (rim boards) onto the skimmer panel (PMS). The trims are cut in half, and should not be attached until after 2 or 3 days following the filling of the pool and having checked that there is no water loss via the skimmer and/or return valve.**

We recommend revising (every year) that there is no loss of water through these points to avoid problems with damage to the panels, liner and even the wood.

**ES**

#### MONTAJE DE LA VALVULA DE RETORNO Y SKIMMER:

7º Vuelva a comprobar que la VS y la VR están bien situadas. Puede empezar a llenar de agua la piscina .Pare de llenar cuando el nivel de agua esté a 4 cm del agujero para la válvula de retorno que está en la parte inferior del panel del skimmer. Corte el liner en cruz con cuidado y siga las instrucciones que acompañan al skimmer de su depuradora.

8º Después de conectar la válvula de retorno siga llenando de agua y vuelva a parar a 4 cm del troquel del skimmer. Suelte el skimmer de los 2 tornillos que colocó inicialmente y coloque la junta doble (JD) para poder seguir con la fijación definitiva del skimmer y para ello siga las instrucciones del skimmer de su depuradora. **Coloque las playas que faltan en el panel del skimmer (PMS). Los embellecedores que están partidos por la mitad (ES / EVR), no se deben colocar hasta pasados 2 o 3 días después del llenado de la piscina y tras haber comprobado que no hay pérdida de agua por el skimmer y/o la válvula de retorno.**

Es conveniente revisar (cada año) que no haya pérdida de agua por estos puntos para evitar problemas de rotura de la chapa, liner e incluso la madera.

**FR**

#### MONTAGE DE LA SOUPAPE DE RETOUR ET DU SKIMMER :

7º Vérifier de nouveau que la VS et la VR sont bien situées. Vous pouvez commencer à remplir la piscine. Arrêter de remplir lorsque le niveau de l'eau est à 4 cm du trou de la soupape de retour qui se trouve dans la partie inférieure du panneau du skimmer. Couper le liner en croix avec soin et suivre les instructions données pour le skimmer et pour son dispositif d'épuration.

8º Après avoir branché la soupape de retour, continuer à remplir la piscine et arrêter à 4 cm de la pièce percée du skimmer. Démonter le skimmer, en enlevant les 2 vis qui ont été vissées auparavant et monter le joint double (JD) pour pouvoir faire le serrage définitif du skimmer; pour ce faire, suivre les instructions données pour le skimmer et son dispositif d'épuration. Placer les margelles manquantes sur le panneau du skimmer (PMS). Il faut attendre 2 à 3 jours après le remplissage de la piscine, et vérifier qu'il n'existe aucune fuite d'eau par le skimmer et/ou le clapet de refoulement, avant d'installer les enjoliveurs qui sont coupés en deux.

Il est conseillé d'effectuer un contrôle (chaque année) afin de vérifier l'absence de fuites d'eaux sur ces points, et éviter ainsi tout problème de cassure de la plaque, du liner et/ou du bois.

**DE**

#### EINBAU DES RÜCKLAUFVENTILS UND DES SKIMMERS:

7. Prüfen Sie noch einmal, dass VS und VR korrekt liegen. Das Pool kann mit Wasser gefüllt werden, und zwar bis 4 cm unter die Öffnung für das Rückschlagventil, die unten an der Skimmerplatte angeordnet ist. Schneiden Sie den Skimmer vorsichtig über Kreuz und folgen Sie dann den Anweisungen, die dem Skimmer Ihrer Reinigungsanlage beigelegt sind.

8.- Nachdem Sie das Rücklaufventil angeschlossen haben, füllen Sie weiter Wasser ein, diesmal bis 4 cm unter die Skimmerstanzöffnung. Lösen Sie den Skimmer an den beiden anfangs eingesetzten Schrauben und legen Sie die Doppeldichtung (JD) ein, um dann den Skimmer endgültig zu befestigen. Folgen Sie dazu den Anweisungen, die dem Skimmer Ihrer Reinigungsanlage beigelegt sind. Bringen Sie die noch fehlenden Playas an der Skimmerplatte (PMS) an. Die mittig gespaltenen Zierleisten sollten erst nach 2-3 Tagen ab der Poolbefüllung mit Wasser angebracht werden bzw. nachdem der Skimmer bzw. das Rückschlagventil auf Wasserverlust geprüft worden sind.

Es empfiehlt sich jährlich zu überprüfen, dass an diesen Punkten kein Wasser ausgelaufen ist, um Probleme am Blech, Liner oder gar am Holz zu verhindern.

**IT**

#### MONTAGGIO DELLA VALVOLA DI RITORNO E DELLO SKIMMER:

7º Verificare di nuovo che la VS e la VR siano ben situate. Si può iniziare a riempire d'acqua la piscina. Smettere di riempire quando il livello dell'acqua è a 4 cm dal foro per la valvola di ritorno che si trova nella parte inferiore del pannello dello skimmer. Tagliare con cura il liner a croce e seguire le istruzioni dello skimmer della depuratrice in dotazione.

8º Dopo aver collegato la valvola di ritorno, continuare a riempire d'acqua e smettere di nuovo a 4 cm dalla forma dello skimmer. Rilasciare lo skimmer svitando le 2 vite collorate inizialmente e montare la guarnizione doppia (JD) per poi continuare il fissaggio definitivo dello skimmer, seguendo a tale scopo le istruzioni dello skimmer della depuratrice in dotazione. **Sistemare le spiagge mancanti sul pannello dello skimmer (PMS). I coprifiòri che sono divisi a metà vanno montati solo 2 o 3 giorni dopo aver riempito la piscina e dopo aver verificato che non vi siano perdite d'acqua dallo skimmer e/o dalla valvola di ritorno.**

Si consiglia di verificare (con frequenza annuale) che non vi siano perdite di acqua da questi punti, onde evitare rotture della lamiera, del rivestimento e anche del legno.

**NL**

#### MONTAGE VAN DE TERUGVOERKLEP EN DE SKIMMER:

7º Controleer opnieuw of de VS en VR goed zijn aangebracht. Er kan worden begonnen met het zwembad met water te vullen. Stop met het vullen wanneer het waterpeil op 4 cm beneden de opening van de terugvoerklep staat die zich aan de onderkant van de plaat van de skimmer bevindt. Snij voorzichtig de liner kruisgewijs door en volg de instructies die bij de skimmer van uw zuiveringsinstallatie zijn ingesloten.

8º Ga, nadat de terugvoerklep is aangebracht, door met het vullen van water en stop daar opnieuw mee tot op 4 cm beneden de opening van de skimmer. Maak de 2 schroeven van de skimmer, die van te voren werden geplaatst, los en breng de dubbele pakking (JD) aan om verder te gaan met de definitieve bevestiging van de skimmer. Volg daarbij de instructies voor de skimmer van uw zuiveringsinstallatie. Wanneer de skimmer en de klep eenmaal vastzitten moeten de sierranden aan de plaat worden vastgeschroefd zodat deze als een lijst dienstdoen met het doel dat de plaat niet zichtbaar is. **Plaats de afwerkingsplanken die nog ontbreken in de plaat van de skimmer (PMS). De in het midden verdeelde sierstripen mogen pas 2 of 3 dagen na het vullen van het zwembad worden aangebracht en nadat werd gecontroleerd of er geen waterverlies is via de skimmer en/of de terugslagklep.**

Het is wenselijk om (ieder jaar) te controleren of er geen lekkage is ontstaan op deze punten om zo problemen door het scheuren van het plaatmateriaal, liner en zelfs het houtwerk voor te kunnen zien.

**PT**

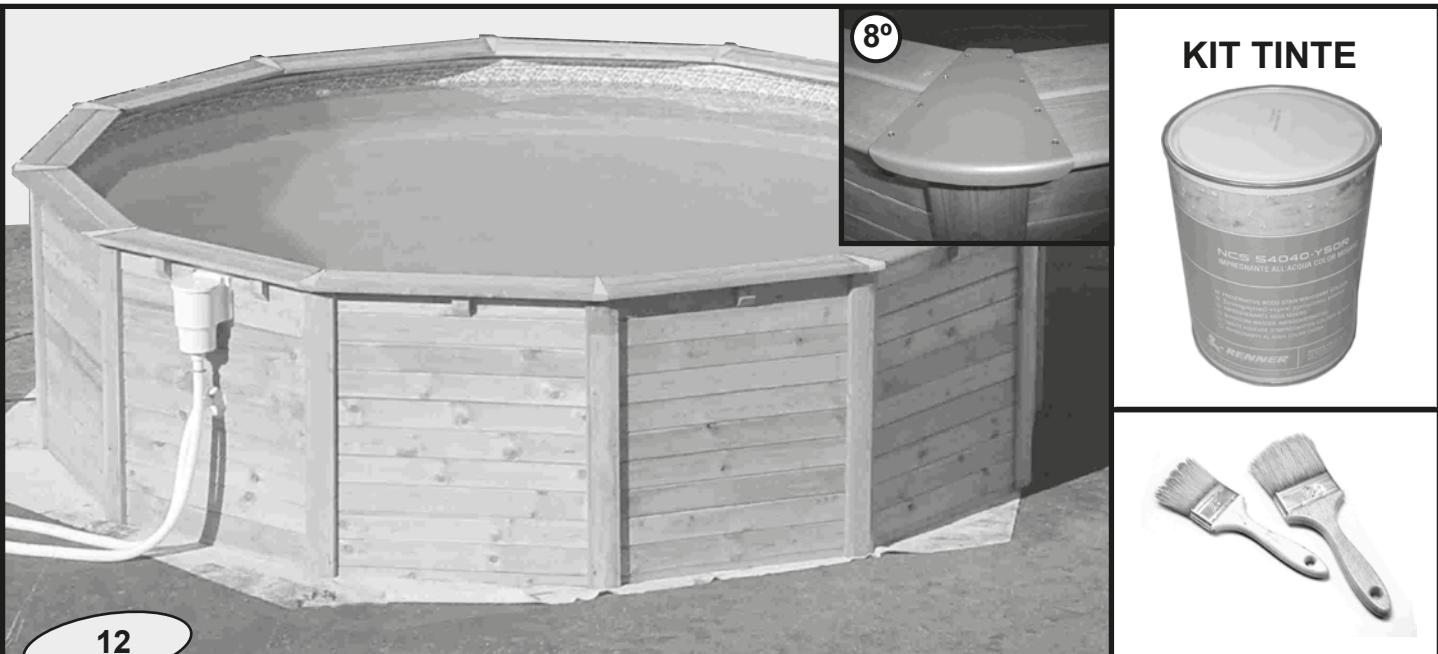
#### MONTAGEM DA VÁLVULA DE RETORNO E DO SKIMMER:

7º Volte a verificar se a VS e a VR estão bem colocadas. Pode começar a encher a piscina. Pare de encher quando o nível da água estiver a 4 cm do furo da válvula de retorno que está na parte inferior do painel do skimmer. Corte o liner em cruz com cuidado e siga as instruções dadas para o skimmer da sua purificador.

8º Depois de conectar a válvula de retorno continue a encher a piscina e volte a parar a 4 cm da peça furada do skimmer. Tire do skimmer os 2 parafusos que colocou inicialmente e coloque a junta dupla (JD) para poder seguir com a fixação definitiva do skimmer: siga as instruções do skimmer da sua purificador. **Coloque as praias que faltam no painel do skimmer (PMS). Os embelezadores que estão partidos a meio, não devem ser colocados enquanto não decorrerem 2 ou 3 dias depois do enchimento da piscina e depois de se ter verificado que não há perda de água pelo skimmer e/ou pela válvula de retorno.**

E conveniente verificar (anualmente) que não exista nenhuma perda de água nos pontos acima mencionados, para evitar problemas de quebra da chapa, liner e inclusive da madeira.

 2			<b>Tool necessary (not included)</b> <b>Herramienta necesaria (no incluida)</b> <b>Outils nécessaire (non compris)</b> <b>Erforderliches werkzeug (nicht eingeschlossen)</b> <b>Utensile necessario (non compreso)</b> <b>Benodigd gereedschap (niet inbegrepen).</b> <b>Ferramenta necessária (não está incluída)</b>
--	---	--	--



12

**EN**

You may proceed to fill the swimming pool up to the level defined by the skimmer (half-way on the skimmer mouth). It is recommended that you sand the wood before applying the woodstain. You may now use a brush (use is recommended of 2 brushes of different widths – not included in the kit) to apply the woodstain that is supplied with the swimming pool KIT, to protect the wood against exposure to the elements and in order for it to acquire a suitable dark colouring. It takes approximately 2 hours for 2 people to apply the woodstain/paint. After applying the Woodstain, attach the Curved Metal Covers (TMC) to the Triangles (TRG), covering any gaps there may be between the triangles and the playa finishing pieces. Fix the Curved Metal Covers (TMC) into place with short Screws (TFC), using 8 per trim (8°).

**PAINT-WOODSTAIN** Characteristics: It is a water-based impregnating substance, designed to protect wood outside against chromogenic and marcescent fungi. The colouring of the impregnating substances has been achieved using transparent iron oxides that besides providing major resistance to sunlight absorb UV radiation and protect the wood against the destruction of the lignin. Woodstain has the following advantages: Drastic reduction in the emission of solvents, uniformity of colour, quick drying and solubility with water. The identifying notation of colour RENNER (mahogany) YM-M049/..T15 is equivalent to the notation S 4040-Y50R under the international NCS (Natural Colour System) colour chart.

**ES** Podrá seguir con el llenado de la piscina hasta el nivel que marca el skimmer (mitad de la boca del skimmer). Se recomienda lijar la madera antes de aplicar el tinte. Puede ahora aplicar con una brocha (se recomiendan 2 brochas de diferentes anchuras - no incluidas en el kit) el tinte que se adjunta con el KIT de la piscina, para que se proteja la madera de la intemperie y coja el tono oscuro apropiado. El tiempo aproximado de aplicación del tinte/ pintura entre 2 personas es de 2 horas. Una vez aplicado el tinte, coloque los embellecedores metálicos sobre los TRIANGULOS, tapando los posibles huecos entre playas y triángulos. Fije los emellecedores con los TFC (8 por cada embellecedor) (8°).

**PINTURA-TINTE** Características: Es un impregnante al agua, idóneo para la preservación de la madera al exterior contra el ataque de los hongos cromogénos y marcescentes. Para el coloreado de los impregnantes se han empleado óxidos de hierro transparentes que además de tener una elevada resistencia a la luz absorben las radiaciones U.V. y protegen la madera de la destrucción de la lignina. El tinte presenta las siguientes ventajas: Drástica reducción de la emisión de disolventes, uniformidad del color, proceso rápido y disolución con agua. La identificación del color RENNER (caoba): (código YM-M049/..T15) es el equivalente de la carta de colores internacional NCS, Natural Color System: (código S 4040-Y50R).

**FR** Continuez à remplir la piscine jusqu'au niveau marqué par le skimmer (la moitié de l'ouverture du skimmer). Il est recommandé de poncer le bois avant d'appliquer la couleur. Appliquer ensuite avec un pinceau (il est recommandé d'utiliser 2 pinceaux de largueurs différentes ; non livrés avec le kit), la teinture livrée avec le KIT de la piscine, pour protéger le bois contre les intempéries et lui donner un ton foncé. Le temps d'application de la teinture/peinture, par 2 personnes, est de 2 heures environ. Après avoir appliquée la teinture, mettre les Couvercles métalliques courbes, (TMC) sur les Triangles (TRG), et boucher les creux éventuels entre les margelles et les triangles. Fixer les Couvercles Métalliques courbes (TMC) avec les Tire-fonds courts (TFC), 8 par enjoliveur (8°).

**PEINTURE - TEINTURE** Caractéristiques : impregnante à l'eau, idoine pour la protection du bois à l'extérieur contre les champignons chromogènes et marcescents. Pour la coloration des impréganants on a utilisé des oxydes de fer transparents qui ont une grande résistance à la lumière, ils absorbent les radiations U.V. et protègent le bois contre la destruction de la lignine. La teinture a les avantages suivants : réduction importante de l'émission de dissolvants, uniformité de la couleur, processus rapide et dissolution à l'eau. L'identification de la couleur RENNER (acajou) : (code YM-M049/..T15)est l'équivalent de la charte internationale des couleurs NCS, Natural Color System (code S 4040-Y50R).

**DE** Kann das Schwimmbad bis zur Skimmerhöhe (ca. bis zur Hälfte der Skimmeröffnung) gefüllt werden. Vor dem Färben wird das Schleifen des Holzes empfohlen. Nun kann mit einem Pinsel (empfohlen werden 2 Pinsel unterschiedlicher Breite – nicht im Kit enthalten) der im Pool-KIT enthaltene Farbstoff aufgebracht werden; damit wird das Holz gegen Witterungseinflüsse geschützt und die geeignete dunkle Tönung erzielt wird. 2 Personen benötigen zum Aufbringen der Farbe ca. 2 Stunden. Nach dem Färben verlegen Sie die gewölbten Metallabdeckungen (TMC) auf den Dreiecken (TRG), indem Sie zwischen Playas und Dreiecken eventuell vorhandene Hohlräume abdecken. Befestigen Sie die gewölbten Metallabdeckungen (TMC) mit den kurzen Holzschräuben (TFC), und zwar mit je 8 Stück pro Zierleiste (8°).

**ANSTRICHFARBE:** Eigenschaften: Dabei handelt es sich um ein wasserlösliches Imprägniermittel zum äußeren Schutz des Holzes gegen Befall durch farbstofftötende und absterbende Pilze. Als Farbstoff der Imprägniermittel wurden transparente Eisenoxide eingesetzt, die nicht nur sehr lichtunempfindlich sind, sondern auch UV-Strahlen absorbieren und das Holz gegen Lignin-Zerstörung schützen. Der Anstrich hat folgende Vorteile: er bewirkt eine drastische Reduzierung der Lösungsmittellemissionen, sorgt für einheitliche Farbgebung, einen raschen Prozessablauf und ist in Wasser löslich. Die Kennzeichnung des Farbtöns RENNER (Mahagonibraun): Farbcode YM-M049/..T15 entspricht der internationalen Farbenkarte (Farbcode: S 4040-Y50R) des NCS (Natural Color System) – Internationalen Farbbezeichnungssystems.

**IT** Potrà continuare a riempire la piscina fino al livello indicato dallo skimmer (metà della bocca dello skimmer). Si consiglia di lasciare il legno prima di applicare la vernice-colore. A questo punto è possibile applicare con un pennello (si consigliano 2 pennelli di diversa larghezza - non compresi nel kit) la vernice/colore fornita con il KIT della piscina, per proteggere il legno dalle intemperie e fargli acquisire una tonalità scura adeguata. Il tempo approssimativo di applicazione della vernice in 2 persone è di 2 ore. Dopo aver applicato la Verniciatura, montare i Coperchi Metallici Curvi (TMC) sui Triangoli (TRG), coprendo gli eventuali vuoti fra spiagge e triangoli. Fissare i Coperchi Metallici Curvi (TMC) con i Tirafondi corti (TFC), 8 per ogni tappo elemento (8°).

**VERNICE-COLORE** Caratteristiche: è un fondo idrico, idoneo per la protezione del legno da esterni contro l'azione dei funghi cromogeni e marcescenti. Per la colorazione dei fondi sono stati utilizzati ossidi di ferro trasparenti, che oltre ad avere un'alta resistenza alla luce assorbono le radiazioni U.V. e proteggono il legno dalla distruzione della lignina. La colore presenta i seguenti vantaggi: drastica riduzione dell'emissione di solventi, uniformità del colore, processo rapido e solubilità in acqua. L'identificazione del colore RENNER (caoba): (codice YM-M049/..T15) è l'equivalente della carta colori internazionale NCS, Natural Color System: (codice S 4040-Y50R).

**NL** Kan worden begonnen met het vullen van het zwembad tot op het niveau dat door de skimmer aangeeft (tot aan de helft van de skimmeropening). Aanbevolen wordt het hout, voór het aanbrengen van de verf, te schuren. Nu kan met een kwast (aangeraden wordt 2 kwasten te gebruiken van verschillende breedte – niet bijgesloten in de kit) de verf worden aangebracht die in de kit van het zwembad is bijgesloten, opdat het hout bestand zal zijn tegen weer en wind en de geschikte donkere kleur zal verkrijgen. De geschatte tijd die 2 personen nodig zullen hebben voor het aanbrengen van de verf is 2 uur. Plaats, wanneer de verf reeds is aangebracht de schuin geknijpte metalen afsluitplaten (TMC) op de driehoekige onderdelen (TRG) zodat de mogelijke ruimten tussen de afwerkingsplaten en de driehoekige onderdelen worden bedekt. Bevestig de schuin geknijpte metalen afsluitplaten (TMC) met de korte houtschroeven (TFC), 8 voor iedere sierrand (8°).

**KARAKTERISTIEKEN VAN DE VERF:** Het gaat hier om een in water oplosbaar impregneermiddel, geschikt voor de behandeling van hout aan de buitenkant tegen een aanval van kleurstofdodende en afterving-producerende schimmel. Voor de kleurstof van het impregneermiddel wordt transparant ijzeroxide gebruikt dat niet alleen een hoge weerstand biedt tegen lichtstralen maar ook UV-stralen absorbeert in het hout beschermt tegen lignine-vernieting. De verf biedt de volgende voordelen: Drastische vermindering van het gebruik van oplosmiddelen, uniformiteit van de kleur, snelle methode en oplosbaar in water. De identificatie van de kleur RENNER (mahoniekleur) : (code: YM-M049/..T15) is het equivalent van de internationale kleurenkaart NCS, Natural Color System; (code: S 4040-Y50R).

**PT** Poderá continuar a encher a piscina até ao nível que marca o skimmer (metade da boca do skimmer). Recomenda-se lixar a madeira antes de aplicar a tinta. Pode agora aplicar com um pincel (recomenda-se utilizar 2 pincéis de larguras diferentes (não incluídos no kit)) a tinta que vai junta com o KIT da piscina para proteger a madeira da intempérie e para ter um tom mais escuro. O tempo aproximado de aplicação da tinta / pintura, realizada por 2 pessoas é de 2 horas. Uma vez aplicada a tinta, colocar as tampas metálicas curvas (TMC) sobre os Triângulos (TRG), tapando os eventuais espaços entre praias e triângulos. Fixar as Tampas Metálicas Curvas (TMC) com os Tira-fundos curtos (TFC), 8 por cada tampão (8°).

**PINTURA TINTA:** Características: é uma impregnação com água, idónea para a preservação da madeira no exterior contra o ataque dos fungos cromogénios e marcescentes. Para a coloração dos produtos de impregnação utilizaram-se óxidos de ferro transparentes, que além de terem uma elevada resistência à luz absorvem as radiações U.V. e protegem a madeira contra a destruição da lignina. O tinta apresenta as seguintes vantagens: drástica redução da emissão de dissolventes, uniformidade da cor, processo rápido e dissolução com água. A identificação da cor RENNER (acaí) : (código YM-M049/..T15) é equivalente à da tabela internacional de cores NCS, Natural Color System:(código. S 4040-Y50R).

		<b>KIT TINTE</b>	<b>Ø</b>	<b>KIT TINTE</b>			<b>Tool necessary (not included)</b>
		550	2 x 2,5 lts.				<b>Herramienta necesaria (no incluida)</b>
		460	1 x 3,8 lts.				<b>Outils nécessaire (non compris)</b>
		350					<b>Erforderliches werkzeug (nicht eingeschlossen)</b>
		300	1 x 2,5 lts.				<b>Utensile necessario (non compreso)</b>
		240					<b>Benodigd gereedschap (niet inbegrepen).</b>
							<b>Ferramenta necessária (não está incluída)</b>



13

**EN**

**Application:** It should be applied once a year. Application should be made of at least one coat of paint-woodstain on the wall panels and upper playa finishing pieces. A minimum of 2 coats of woodstain should be applied to all grained ends of the wood and to angle joints.

**NOTE:** The useful life of a coat of paint may be considerably extended by touching up or by applying a fresh coat at regular intervals, instead of waiting for it to deteriorate.

**Maintenance:** The most appropriate maintenance for your wooden swimming pool depends on where it is installed and the prevailing weather conditions. It is therefore advisable to apply the paint-woodstain (WOODSTAINER KIT) at the beginning of each swimming season (Once per year) and so avoid possible damage caused by damp and direct sunlight. The guarantee does not extend to damage caused through inadequate maintenance of the paintwork or through failure to apply a moisture-regulating paint.

**ES**

**Aplicación:** Conviene aplicarlo una vez al año. Se debe aplicar como mínimo una capa de pintura -tinte en los tablones de la pared y las playas superiores. En todos los extremos veteados de la madera y las conexiones en ángulo se debe aplicar un mínimo de 2 capas de tinte.

**NOTA:** Es posible prolongar considerablemente la vida útil de una capa de pintura, retocándola o aplicando una nueva capa a intervalos regulares, en vez de esperar que se deteriore.

**Mantenimiento:** El mantenimiento óptimo de su piscina de madera depende del lugar donde se instale y de las condiciones ambientales correspondientes. Por ello es aconsejable aplicar la pintura -tinte (KIT TINTE) cada comienzo de la temporada de baño (1 vez al año) y así evitar los posibles daños causados por la humedad y los rayos del sol. La garantía no incluye daños que se deriven de no mantener adecuadamente la pintura y no utilizar un tipo de pintura que regule la humedad.

**FR**

**Application :** Il est recommandé d'appliquer une fois par an une couche de peinture – teinture sur les planches de la paroi et les plaques supérieures. Sur toutes les extrémités veinées du bois et les unions en angle il faudra appliquer au moins 2 couches de teinture.

**NOTA :** On pourra prolonger considérablement la durée de la peinture en faisant des retouches ou en appliquant régulièrement une nouvelle couche, sans attendre qu'elle se détériore.

**Entretien :** L'entretien optimal du bois dépend de l'endroit où est installée la piscine et des conditions environnantes. Il est conseillé d'appliquer la peinture – teinture (KIT TEINTURE) au début de la saison des bains, (1 fois par an) pour éviter les dommages provoqués par l'humidité et les rayons du soleil. La garantie ne couvre pas les dommages dus à un mauvais entretien de la peinture ou à une peinture ne régulant pas l'humidité.

**DE**

**Anstrich:** Der Anstrich sollte mindestens einmal jährlich aufgebracht werden, und zwar mindestens ein Anstrich – auf der Wand und auf den oberen Holzauflagen. Alle gefaserten Enden des Holzes und die winkligen Anschlüsse erhalten mindestens 2 Anstriche.

**HINWEIS:** Die Lebensdauer des Anstrichs kann erheblich verlängert werden, wenn er regelmäßig nachgebessert oder erneuert wird, bevor er beschädigt ist.

**Instandhaltung:** Eine optimale Instandhaltung Ihres Pools hängt sehr stark vom Standort und von den Umfeldbedingungen ab. Deswegen empfiehlt sich, den Anstrich (FARBKIT) jeweils am Beginn der Badesaison (einmal jährlich) aufzubringen. Dadurch werden mögliche Schäden durch Feuchtigkeit und Sonneneinstrahlung vermieden. Die Gewährleistung deckt keine Schäden, die durch schlechte Instandhaltung des Anstrichs oder durch Verwendung eines Anstrichs entstehen, der keine Feuchtigkeitsregelung sichert.

**IT**

**Applicazione:** è conveniente applicarla una volta all'anno. Va applicata almeno una mano di vernice – colore sulle tavole delle pareti e sulle spiagge superiori. Su tutte le estremità venate del legno e sulle unioni ad angolo vanno applicate almeno 2 mani di colore.

**NOTA:** È possibile prolungare in modo considerevole la vita utile di una mano di vernice ritoccandola o applicando una nuova mano a intervalli regolari, invece di aspettare che si deteriore.

**Manutenzione:** La manutenzione ottimale della piscina di legno dipende dal luogo in cui essa è installata e dalle condizioni ambientali. Si consiglia pertanto di applicare la vernice – colore (KIT VERNICIATURA) all'inizio della stagione dei bagni (1 volta all'anno) in modo da evitare gli eventuali danni causati dall'umidità e dai raggi del sole. La garanzia non copre i danni derivanti da una manutenzione inadeguata dello strato di vernice o dal mancato uso di un tipo di vernice contro l'umidità.

**NL**

**Aanbrenging:** Het is raadzaam minstens één keer een laag verf aan te brengen op de wandplanken en de bovenafwerkingsplanken. Op alle gevlamde uiteinden van het hout en de hoekige verbindingen moeten minstens 2 lagen verf worden aangebracht.

**OPMERKING:** Het is mogelijk op aanzienlijke wijze de levensduur van een laag verf te verlengen door deze met regelmatige tussenpozen bij te werken of door een nieuwe laag aan te brengen in plaats van te wachten tot beschadiging.

**Onderhoud:** Het maximumonderhoud van uw houten zwembad hangt af van de plaats waarop u het installeert en van de desbetreffende weersomstandigheden. Het is daarom aan te bevelen de verf (VERFKIT) aan het begin van ieder badseizoen aan te brengen (1 keer per jaar) om zodoende eventuele, door vochtigheid en zonnestralen veroorzaakte, schade te voorkomen. De garantie dekt geen schade die verband houdt met het slechte onderhoud van de verf of het gebruik van nietvochtwerende verf.

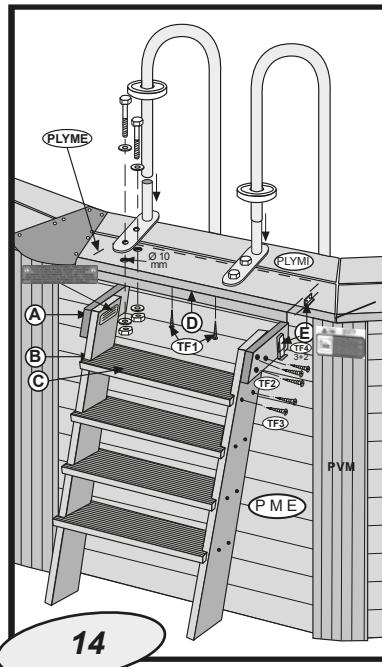
**PT**

**Aplicação:** Aconselha-se aplicar uma vez por ano. Deve-se aplicar pelo menos uma camada de pintura – tinta nas tábuas da parede e nas tábuas superiores. Em todos os extremos da madeira com veios e as uniões em ângulo, deve aplicar um mínimo de 2 camadas de tinta.

**NOTA:** pode-se prolongar consideravelmente a vida útil de uma camada de pintura, retocando-a ou aplicando uma nova camada a intervalos regulares, sem esperar que se deteriore.

**Manutenção:** a manutenção óptima da sua piscina de madeira depende do lugar aonde se instale e das condições ambientais. Por isso aconselha-se aplicar a pintura - tinta (KIT TINTA ao começo de cada temporada de banhos (1 vez por ano) para evitar danos causados pela humidade e os raios do sol. A garantia não inclui danos devidos a uma má manutenção da pintura e por não utilizar um tipo de pintura que regule a humidade.

			<p><b>Tool necessary (not included)</b>  <b>Herramienta necesaria (no incluida)</b>  <b>Outils nécessaire (non compris)</b>  <b>Erforderliches werkzeug (nicht eingeschlossen)</b>  <b>Utensile necessario (non compreso)</b>  <b>Benodigd gereedschap (niet inbegrepen).</b>  <b>Ferramenta necessária (não está incluída)</b></p>
2	2 h.		



14



EN

**FITTING THE LADDERS (OUTSIDE WOODEN LADDER / INSIDE STAINLESS STEEL LADDER).**

NOTE: references NP3521 do not contain the component with ref. WOODEN LADER AR1175 and AR1174.

The wooden ladder is mounted on the outside, centred on the wooden panel **PME** (which does not have a support block for the outside finishing pieces). Use 2 **TF1** screws to attach board **D** below the outside finishing piece **PLYME**, as centred as possible. Fit the wooden ladder as shown in the drawing (Page 12) and attach it to board **D** by means of the couplings **E** (with **TF4** screws), which will allow you to remove and replace the ladder.Assemble the stainless steel ladder as indicated in its instructions. Place it inside the swimming pool in order to mark the 4 holes that you will have to make (with drill and Ø 10 mm bit) in the outside finishing piece where you have mounted the wooden ladder. You must drill right through the outside finishing piece and board **D**. Attach the stainless steel ladder to the outside finishing ladder with the 4 nuts, bolts and washers (**8-5-6**). Finally, paint the wooden ladder with the same varnish you used on the swimming pool. Place the safety sticker (**ETQSEGPN**) on the upright support **PVM** closest to the ladder. Place the safety sticker on the handrail of the wooden ladder. NOTE: Before attaching board **D** and for greater convenience, it is advisable to mount a fastening base **E1** (see page 28) midway along the edge at each end of the board.NOTE: Before installing the ladder, remember that the foot of the ladder (part **B**) is the end with the greatest distance between the first rung and the ground.

ES

**COLOCACION ESCALERAS** (Escalera MADERA EXTERIOR / Escalera ACERO INOXIDABLE INTERIOR).

NOTA: Las ref. NP3521 no contienen el componente ref. ESCALERA MADERA AR1175 y AR1174.

La escalera de madera se coloca exteriormente centrada en el panel de madera **PME** (que no tiene taca de apoyo para las playas exteriores).Fije con 2 tirafondos **TF1** el tablero **D** por debajo de la playa exterior **PLYME**, lo más centrado posible. Monte la escalera de madera como se indica en el dibujo (Pag 12) y sujetela al tablero **D** por medio de los enganches **E** (con tirafondos **TF4**) que le permiten quitar y poner la escalera. Monte la escalera de acero inoxidable como indica sus instrucciones. Sítuela dentro de la piscina para poder marcar los 4 agujeros (con taladro y broca Ø 10 mm) que tendrá que hacer en la playa exterior donde ha situado la escalera de madera. Deberá taladrar la playa exterior y el tablero **D** completamente. Fije la escalera inoxidable con los 4 tornillos, tuercas y arandelas (**8-5-6**) a la playa exterior. Finalmente pinte la escalera de madera con el tinte que aplicó en la piscina. Coloque la pegatina de seguridad (**ETQSEGPN**) en el perfil vertical **PVM** más cercano a la escalera. Coloque la pegatina de seguridad en el pasamanos de la escalera de madera.NOTA: Antes de fijar el tablero **D**, se recomienda para más comodidad, colocar en mitad del canto de cada extremo del tablero un soporte para enganche **E1** (ver pag 28).**ATENCIÓN:** Antes de montar la escalera, tenga en cuenta que la parte inferior de la escalera (pieza **B**) es la que tiene mayor distancia entre el primer peldaño y el suelo.

FR

**INSTALLATION DES ECHELLES** (escalier EXTERIEUR BOIS / échelle INTERIEURE ACIER INOXIDABLE)

NOTA: les réf. NP3521 ne contiennent pas le composant ref. ESCALIER BOIS AR1175 et AR1174.

L'escalier en bois se place à l'extérieur, au centre du panneau en bois **PME** (qui n'a pas de support central pour les margelles extérieures).Fixer avec 2 tire-fonds **TF1** la plaque **D** au-dessous de la marge extérieure **PLYME**, le plus au centre possible. Monter l'échelle en bois comme indiqué sur le dessin (Page 12) et le fixer à la plaque **D** au moyen des crochets **E** (avec les tire-fonds **TF4**) qui permettent d'enlever et de mettre l'échelle.Monter l'échelle en acier inoxydable comme l'indiquent les instructions. La placer à l'intérieur de la piscine pour pouvoir marquer les 4 trous (avec un foret de Ø 10mm) que vous devrez faire dans la marge extérieure où vous avez placé l'échelle en bois. Il faut percer complètement la marge extérieure et la plaque **D**. Fixer l'échelle en acier inoxydable avec les 4 écrous, boulons et rondelles (**8-5-6**), sur la marge extérieure. Enfin, peindre l'échelle en bois avec la teinture préalablement appliquée sur la piscine. Placer l'autocollant de sécurité (**ETQSEGPN**) sur le poteau vertical **PVM** le plus proche de l'échelle. Placez l'autocollant de sécurité sur la main courante de l'escalier en bois. NOTA : Avant de fixer la plaque **D**, nous vous recommandons, pour une plus grande commodité, d'installer au milieu de chaque extrémité de la plaque, un support pour crochet **E1** (voir page 28).**ATTENTION :** Avant de monter l'échelle, n'oubliez pas que la partie inférieure de l'échelle (pièce **B**) est celle ayant un écart plus grand entre la première marche et le sol.

DE

**MONTAGE VON TREPPEN** (AUSSEN-HOLZT. / INNEN-INOXSTAHLT.).

HINWEIS: In den Artikeln Nr. NP3521 ist die Komponente Ref.: Holztreppe AR1175, AR1174 nicht enthalten.

Die Holztreppe wird außen zentriert auf der Holzplatte **PME** montiert (Stützdübel für die äußeren Randstücke sind nicht vorhanden). Befestigen Sie die Platte **D** mit 2 Holzschrauben **TF1** so zentriert wie möglich unter dem äußeren Playa-Randstück **PLYME**. Bauen Sie die Holztreppe wie in der Zeichnung (Seite 12) angegeben an und befestigen Sie mit den Verbindungshaken **E** (mit den Holzschrauben **TF4**) damit können Sie die Treppe ein- und ausschängeln. Montieren Sie nun die Treppe aus Inoxstahl nach den Anweisungen. Stellen Sie sie in den Pool, um die 4 Bohrungen (mit Bohrer Ø 10 mm) anbringen zu können. Dies muss am äußeren Playa-Randstück geschehen, an dem die Holztreppe angebracht wurde. Das äußere Randstück (Playa) und die Platte **D** müssen komplett durchbohrt werden. Befestigen Sie die Stahltrittstufe mit 4 Schrauben, Muttern und den Unterlegscheiben (**8-5-6**) am äußeren Playa-Randstück. Zum Schluss lackieren Sie die Treppe in der Farbe, die Sie für das Pool verwendet haben. Bringen Sie bitte den Sicherheitsaufkleber (**ETQSEGPN**) an dem der Treppe am nächsten liegenden vertikalen Profil **PVM** an. Bringen Sie das Sicherheitshinweis-Etikett am Handlauf des Holzleiters an. HINWEIS: Bevor Sie die Platte **D** befestigen, empfehlen wir zur Erleichterung der Arbeit, auf der Hälfte der Kante an jedem Plattenende eine Auflage für den Sicherungshaken anzubringen **E1** (siehe Seite 28). **VORSICHT:** Bevor Sie die Leiter anbringen, beachten Sie, dass zwischen dem Innenteil der Leiter (Teil **B**) und der ersten Stufe und dem Boden der größte Abstand vorhanden sein muss.

IT

**MONTAGGIO DELLE SCALE** (Scale LEGNO ESTERNO / Scale ACCIAIO INOX INTERNO). NOTA: i rif. NP3521 non contengono il componente rif. SCALA IN LEGNO, AR1175 e AR1174. La scala in legno si monta esternamente centrata sul pannello in legno **PME** (che non ha tassello d'appoggio per le spiagge esterne). Fissare con 2 tirafondi **TF1** la tavola **D** sotto la spiaggia esterna **PLYME**, il più centratamente possibile. Montare la scala in legno come indicato nel disegno ( Pag. 12 ) e fermarla alla tavola **D** per mezzo degli agganci **E** (con tirafondi **TF4**) che consentano di rimuovere e montare la scala.Montare la scala in acciaio inox come indicato dalle istruzioni. Situarla all'interno della piscina per poter segnare i 4 fori (con trapano e punta Ø 10 mm) che si dovranno fare sulla spiaggia esterna, in cui è stata situata la scala in legno. Si dovrà forare la spiaggia esterna e la tavola **D** fino. Fissare la scala inox con le 4 viti, i dadi e le rondelle (**8-5-6**) alla spiaggia esterna. Infine, verniciare la scala in legno con il colore applicato alla piscina. Situare l'adesivo di sicurezza (**ETQSEGPN**) sul profilo verticale **PVM** più vicino alla scala. Apporre l'adesivo di sicurezza sul corrimano della scala di legno. NOTA: Prima di fissare la tavola **D**, si consiglia, per maggior comodità, di situare a metà del bordo di ogni estremità della tavola un supporto per aggancio **E1** (vedi pag. 28). **ATTENZIONE:** Prima di montare la scaletta, va ricordato che la parte inferiore della stessa (pezzo **B**) è quello che è una maggiore distanza fra il primo scalino e il pavimento.

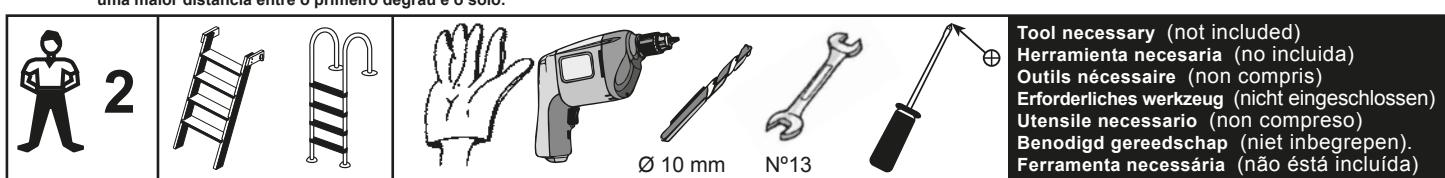
NL

**PLAATSING TRAPPEN:** (HOUTEN TRAP AAN DE BUITENKANT/ROESVRIJSTALEN TRAP AAN DE BINNENKANT)

OPMERKING: de refs. NP3521 hebben niet het component ref. HOUTEN TRAP, AR1175 en AR1174.

De houten trap wordt aan de buitenkant gecentraard geplaatst in het houten paneel **PME** (welke geen steunplug heeft voor de buitenaferwerkingsplanken). Bevestig, zo geacentreerd mogelijk, met twee houtschroeven **TF1** de plank **D** aan de onderkant van de buitentrap **PLYME**. Monteer de houten trap zoals op de tekening (pag 12) wordt aangegeven en bevestig deze aan de plank **D** door middel van de twee haken **E** (met de houtschroeven **TF4**) die het mogelijk maken de trap aan te brengen en weer te verwijderen. Monteer de roesvrijstaal trap zoals in de instructies wordt aangegeerd. Plaats deze in het zwembad om de 4 gaten aan te kunnen geven die met gebruik van een boor met een doorsnede van 10 mm in de buitenaferwerkingsplank, waar de houten trap is geplaatst, moeten worden doorboord.De buitenaferwerkingsplank en de plank **D** zullen volkomen doorboord moeten worden. Bevestig de roesvrijstaal trap met de 4 schroeven, moeren en sluitringen (**8-5-6**) aan de buitenaferwerkingsplank. Verf ten slotte de houten trap met dezelfde verf die voor het zwembad werd gebruikt. Plak de sticker met de veiligheidstekens (**ETQSEGPN**) op het verticale profiel **PVM** (zo dicht mogelijk bij de trap). Breng de veiligheidsticker op de houten trapleuning aan. OPMERKING: Voordat u het blad **D** zonder enige moeite kan gaan vastzetten, wordt aangeraden in het midden van de rand van ieder uiteinde van het blad een steun voor het verbindingsstuk **E1** te plaatsen (zie blz. 28).**OPMERKING:** Hou er, voordat u de trap gaat monteren, rekening mee dat er bij het onderste deel van de trap (onderdeel **B**) een grotere afstand bestaat tussen de eerste trede en de grond.

PT

**COLOCAÇÃO DAS ESCADAS** (Escada MADEIRA EXTERIOR / Escada AÇO INOXIDÁVEL INTERIOR). NOTA: as ref.: NP3521 não contem o componente ref. ESCADA DE MADEIRA, AR1175 e AR1174. A escada de madeira coloca-se exteriormente e centrada na tábuia de madeira **PME** (que não leva cunha de apoio para as praias exteriores). Fixe com 2 tira-fundos **TF1** a tábuia **D** por baixo da praia exterior **PLYME**, o mais centrado possível. Monte a escada de madeira como se indica no desenho (Pag. 12) e sujeite-a na tábuia **D** pelos enganches **E** (com tira-fundos **TF4**) para poder pôr e tirar a escada.Monte a escada de aço inoxidável como se indica nas instruções. Sítue-a dentro da piscina para poder marcar os 4 furos (com uma máquina de furar e uma broca Ø 10 mm) que terá que fazer na praia exterior onde situou a escada de madeira. Deve de perfurar a praia exterior e a tábuia **D** completamente. Fixe a escada inoxidável com os 4 parafusos, as porcas e as arandelas (**8-5-6**) na praia exterior. Finalmente pinte a escada de madeira com a pintura que aplicou à piscina. Coloque o auto colante de segurança (**ETQSEGPN**) no perfil vertical **PVM** mais próximo da escada. Coloque o auto colante de segurança no corrimão da escada de madeira. NOTA: Antes de fixar o painel **D**, para maior comodidade recomenda-se colocar no meio do canto de cada extremo do painel um suporte para enganche **E1** (ver página 28). **ATENÇÃO:** Antes de montar a escada, tenha em conta que a parte inferior da escada (peça **B**) é a que está a uma maior distância entre o primeiro degrau e o solo.



#### ATTACHMENT OF THE SAFETY FASTENING FOR WOODEN LADDER (E)

Each safety fastening E consists of 2 parts: E1 and E2. E1 is the base for the fastening E2 and is placed at each end of board D. Place the wooden ladder beneath board D (The assembly of the ladder and its components is visually illustrated on page 12). Place the fastening E2 in its position and mark off the upper end on the ladder. Once the mark has been made, lower the fastening piece E2 by 2 or 3 millimetres. (This will strengthen the action of the fastener).



#### COLOCACIÓN DEL ENGANCHE DE SEGURIDAD PARA ESCALERA DE MADERA ( E )

Cada enganche de seguridad E se compone de 2 partes: E1 y E2. E1 es el soporte para el enganche E2 que se coloca en cada extremo del tablero D. Coloque la escalera de madera por debajo del tablero D (Como montar la escalera y sus componentes se explica visualmente en la pag.12), y sitúe el enganche E2 en su posición y haga una marca de su parte superior sobre la escalera. Una vez hecha la marca, deberá bajar unos 2 ó 3 milímetros la pieza enganche E2 . (Esto permitirá que quede más fuerte la función del enganche ).



#### INSTALLATION DU CROCHET DE SECURITE POUR ESCALIER BOIS ( E )

Chaque crochet de sécurité E se compose de 2 parties : E1 et E2. E1 est le support pour le crochet E2 qui s'installe à chaque extrémité de la planche D. Positionner l'escalier bois au dessous de la planche D (selon les explications concernant le montage de l'escalier et ses composants détaillées visuellement à la page 12), mettre le crochet E2 à sa place et marquer sa partie supérieure sur l'escalier. Une fois la marque faite, la partie du crochet E2 devra rester à 2 ou 3 millimètres au-dessous de cette marque (cela permettra d'obtenir une meilleure fixation).



#### EINSETZEN DES SICHERUNGSHAKENS FÜR DIE HOLZLEITER ( E )

Jeder Sicherungshaken E besteht aus 2 Teilen: E1 und E2. E1 ist die Auflage für den Haken E2, der an jedem Ende der Platte D angebracht wird. Setzen Sie die Holzleiter unter die Platte D (Montageanweisungen für die Leiter und ihre Komponenten, siehe Abbildungen auf Seite 12). Bringen Sie den Haken E2 in seiner Position an und markieren Sie dessen oberen Teil auf der Leiter. Im Anschluss an die Markierung muss das Hakenteil E2 ca. 2-3 mm nach unten verschoben werden. (Dadurch wird die Funktion des Hakens verstärkt).



#### MONTAGGIO DELL'AGGANCIO DI SICUREZZA PER SCALETTA DI LEGNO ( E )

Ogni aggancio di sicurezza E è composto da 2 parti: E1 e E2. E1 è il supporto per l'aggancio E2 da montare su ogni estremità della tavola D. Situare la scaletta di legno sotto la tavola D (a pag. 12 sono riportate le immagini che descrivono come montare la scaletta e i relativi componenti) e situare l'aggancio E2 nella relativa posizione, facendo un segno della sua parte superiore sulla scaletta. Una volta fatto il segno, si dovrà abbassare circa 2 o 3 millimetri il pezzo aggancio E2. (In modo da rafforzare la funzione dell'aggancio).



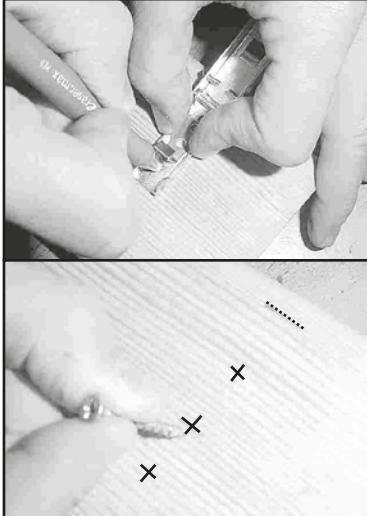
#### PLAATSING VAN HET VEILIGHEIDSVERBINDINGSSTUK VOOR EEN HOUTEN TRAP ( E )

Leder veiligheidsverbindingsstuk E bestaat uit 2 delen: E1 en E2. E1 is de steun voor het verbindingsstuk E2 dat aan ieder uiteinde van het blad D wordt geplaatst. Plaats de houten trap onder het blad D (op blz. 12 vindt u een verduidelijkende schets betreffende de montage van de trap in de onderdelen daarvan), breng het verbindingsstuk E2 op zijn plaats en marker de bovenkant daarvan op de trap. Wanneer u het merkteken heeft aangeduid moet u het verbindingsstuk E2 ongeveer 2 of 3 millimeter naar beneden brengen. Dit zal toestaan dat de functie van de verbinding degelijker zal zijn.



#### COLOCAÇÃO DO ENGANCHE DE SEGURANÇA PARA ESCADA DE MADEIRA ( E )

Cada enganche de segurança E está composto por 2 partes: E1 e E2. E1 é o suporte para o enganche E2 que se coloca em cada extremo do painel D. Coloque a escada de madeira por baixo do painel D (Ver na página.12 como montar a escada e os seus componentes), coloque o enganche E2 na sua posição e faça uma marca na parte superior sobre a escada. Quando estiver feita a marca, deve descer 2 ou 3 milímetros a peça enganche E2 (Isto permitirá que a função do enganche seja mais forte).



Whilst ensuring it remains in this position (2 - 3 mm below the mark) mark off the holes for the 3 screws inside the fastening piece E2.



Con cuidado de no mover de su posición (2 - 3 mm por debajo de la marca ) deberá hacer las marcas de los agujeros para los 3 tira fondos por el interior de la pieza enganche E2.



En faisant attention de ne pas bouger de cette position (2 - 3 mm en dessous de la marque), vous devrez marquer les emplacements des trous pour les 3 vis dans les repères intérieurs du crochet E2.



Die Markierungen der Löcher für die 3 Holzschräuben müssen durch das Innere des Hakenteil E2 angebracht werden. Achten Sie dabei darauf, dass die Position (2-3 mm unter der Markierung) nicht verlassen wird.



Avendo cura di non spostarlo dalla sua posizione (2 - 3 mm al di sotto del segno), fare i segni dei fori per i 3 tira fondi all'interno del pezzo aggancio E2.



Vervolgens dient u, ervoor zorgdragende dat de plaats van het verbindingsstuk niet wordt verschoven (2-3 mm onder het merk) de merkteken van de gaten voor de 3 houtschroeven aan de binnenkant van het verbindingsstuk E2 aan te geven.



Com cuidado para não mover da sua posição (2 - 3 mm por baixo da marca) deve fazer as marcas dos furos para os 3 tira fundos pelo interior da peça enganche E2.



Once the 3 screws holding the fastening piece E2 have been tightened, proceed to attach the ladder to the fastening base E1 on the swimming pool to ensure it remains in place. (Repeat the same steps for the fastening on the other side of the ladder). This attachment allows you to remove and replace the ladder for children's safety. All you have to do to release it is press safety catch P and the ladder may then be detached.



Una vez apretados los 3 tira fondos de la pieza de enganche E2 podrá enganchar la escalera a la pieza enganche E1de la piscina para que quede fija. ( repita los mismos pasos para el enganche del otro lado de la escalera).Este gancho le permite quitar y poner la escalera para seguridad de los niños. Para soltarlo basta con apretar el pestillo P de seguridad y podrá desenganchar la escalera.



Une fois positionnées les 3 vis de la partie du crochet E2, vous pourrez fixer l'escalier à la partie du crochet E1 de la piscine pour l'installer. (répéter cette opération pour fixer l'autre côté de l'escalier). Ce crochet vous permet d'enlever et de mettre l'escalier de sécurité pour les enfants. Pour l'enlever, il suffit d'appuyer sur le loquet de sécurité P.



Wenn die 3 Holzschräuben des Hakenteils E2 fest gezogen sind, kann die Leiter zum Feststellen an das Hakenteil E1 des Pools gehängt werden. (Wiederholen Sie die gleichen Schritte zum Einhängen des anderen Leiterteils. Mit Hilfe dieses Hakens kann die Leiter für die Sicherheit von Kindern ein- und ausgehängt werden. Zum Aushängen genügt ein Druck auf den Sicherungsriegel P.



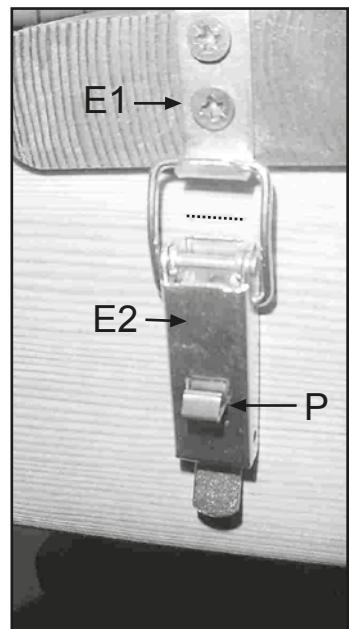
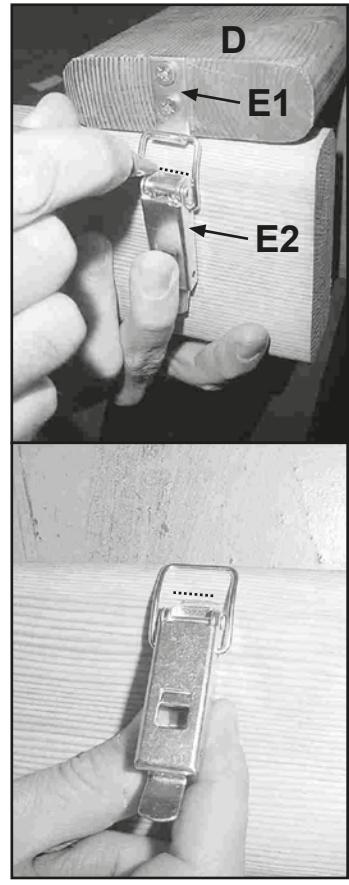
Una volta stretti i 3 tira fondi del pezzo d'aggancio E2 si potrà agganciare la scaletta al pezzo aggancio E1 della piscina per fissarla. (Ripetere gli stessi passi per l'aggancio dell'altro lato della scaletta). Questo gancio consente di togliere e mettere la scaletta per sicurezza dei bambini. Per staccarlo, basta premere il dente d'arresto P di sicurezza e si potrà sganciare la scaletta.



Wanneer de 3 houtschroeven van het verbindingsstuk E2 eenmaal zijn vastgedrukt zal de trap met het verbindingsstuk E1 van het zwembad kunnen worden verbonden zodat deze vast komt te zitten (herhaal dezelfde handelingen voor het verbindingsstuk van de andere kant van de trap). Deze haak staat, voor de veiligheid van kleine kinderen, toe de trap gemakkelijk aan te brengen en te verwijderen. Voor het verwijderen behoeft u slechts de veiligheidsknop P in te drukken en de trap zal afgehaakt kunnen worden.



Apertar os 3 tira fundos da peça de enganche E2 para poder enganchar a escada na peça enganche E1 da piscina para ficar fixa. (Repita os mesmos paços para o enganche do outro lado da escada ). Este gancho permite tirar e pôr a escada para segurança das crianças. Para soltar basta apertar o fecho o P de segurança para poder desenganchar a escada.

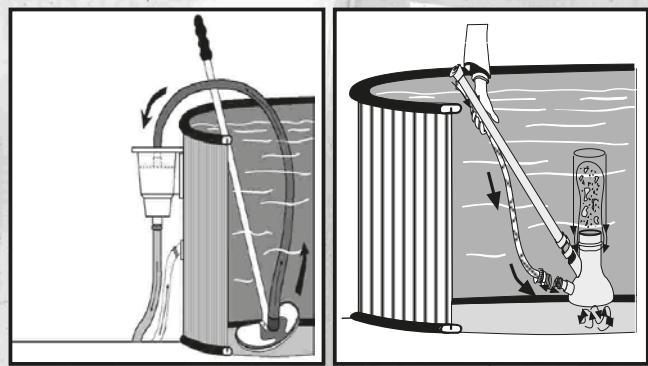




**INSTRUCTIONS**

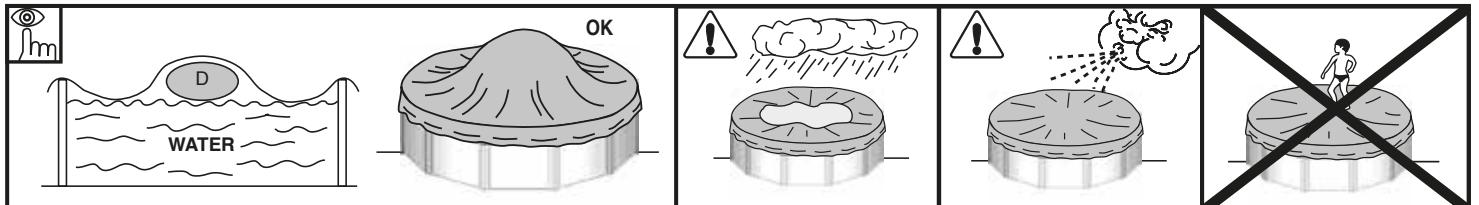
**5**

- EN** MAINTENANCE AND USE
- ES** MANTENIMIENTO Y USO
- FR** ENTRETIEN ET UTILISATION
- DE** WARTUNG UND GEBRAUCH.
- IT** MANUTENZIONE E USO
- NL** ONDERHOUD EN GEBRAUCH
- PT** MANUTENÇÃO E UTILIZAÇÃO



VACUUM CLEANER  
POR ASPIRACIÓN  
NETTOYEUR DE FONDS ASPIRATION  
SAUG-BODENREINIGER  
PULISCIFONDI ASPIRAZIONE  
BODEMVEGER ZUING  
LIMPA-FUNDOS ASPIRAÇÃO

VENTURY STYLE  
TIPO VENTURY  
APIRATEUR VENTURI  
BODEMVEUGER VENTURY  
LIMPA-FUNDOS VENTURI  
BODEMVEUGER VENTURY  
LIMPA-FUNDOS VENTURI



**RESPECT THE ENVIRONMENT**  
**EN DO NOT TAKE APART THE POOL UNLESS IT IS STRICTLY NECESSARY. IF YOU DO SO, PLEASE REUSE THE WATER.**  
**WATER IS A SCARCE GOOD.**

#### MAINTENANCE AND USE:

- Switch on the filter system once a day in to insure a complete water volume renewal and **never** do it when somebody is in the pool (see filter manual).
- Check the filter's level of clogging regularly in summer when the pool kit is in use.
- Check screws, nuts and washers (for rust).
- The pool water level has always to be hold in a minimum of 15 cm from the pool superior edge.
- Never empty the pool completely. Low water levels may cause serious damage to the pool.
- Failure to comply with the maintenance instructions may lead to serious health risks, especially for children.
- The use of a swimming costume entails respect for the safety regulations set out in the maintenance and user guide.
- Never leave a pool kit empty on the ground, outdoors.
- Clean regularly the P.V.C liner and the water level mark with non-abrasive products. Regularly clean the fold joining the bottom to the side of the liner, as it is an area where dirt accumulates. If you do by accident a small hole in the liner, you can repair it thanks to our rubber patches AR202 or V12.
- The isothermic covers (for the summer) protect your pool from insects, dust, leaves,... and avoid to loose the water temperature. Do always set it in order the bubbles are in contact with the water.

#### WINTER-SEASON:

##### A) IF YOU CHOOSE NOT TO DISMOUNT THE POOL:

- 1- Clean the liner bottom and sides with a non-abrasive product.
- 2- Treat the water with a chemical product for wintering. We recommend using **LIQUID WINTERISER** instead of floats with solid product to avoid discolouring the liner.
- 3- Leave the pool full of water considering:  
 a) For pools with skimmer and refilling pipe, reduce the water level 5 cm underneath the skimmer and close the refilling pipe with the screw tap which is included with the filter.  
 b) For pools with exhaustion and refilling pipes, reduce the water level 20 cm from the superior edge of the pool and close the pipes using the screw system incorporated.

4- Disconnect the pipes. Do not dismantle the skimmer and the refilling and exhaustion pipes.

5- Protect the pool with a winter cover, and put a floating element between the cover and the water, in order to protect it from frost.

6- Filter: disconnect it from the pool. Clean it, empty the sand or remove the cartridge, dry it and keep it in a covered and sheltered from dampness place.

7- Accessories: remove every accessories (ladder, alarm, spotlight, pole...), rinse them with soft water and tidy them away.

TO RUN THE POOL AGAIN: Remove the winter cover, install the filter, change at least 1/3 of water and realize a chlorine treatment. Switch on the filter for at least 8 hours in an uninterrupted way, respecting the continuous working period indicated in the filter manuals.

##### B) IF YOU CHOOSE TO DISMOUNT THE POOL:

1- Empty the pool. Measures: Filter, Automatic pump for handling clean water or communicating vessels system. **Communicating vessels system:** Use the hose from your filter with the smallest cross-section. Fix a weight to one of its end and plunge it into the swimming pool. After this, sink the whole hose, until there is no air inside. With one hand, and under the water stop up hermetically the end of the hose and take it to the emptying point. Remove hand, and water will start running. Do not use this water for watering the plants, because it contains chemical products.

2- Clean every pool constituents with a sponge and a soap product with a neutral pH. Dry them and tidy them away in a dry and clean place. ☐

That's normal that after having installed and dismantled the pool several times, the P.V.C liner dilate and loose its elasticity.

TO RUN THE POOL AGAIN: Read another time this manual instructions from the beginning.

#### CHIMICAL MEASURES:

Please read carefully the chemical product manufacturer instructions. **WARNING:** Keep chemical products in a clean, dry and out of children place. **Important:** Every products used have to be compatible with the P.V.C liner.

- **First filling:** Analyse the water pH and chlorine (Cl) and adjust them to the optimal levels: pH: 7,2 – 7,6; Chlorine: 0,5 – 2 ppm.

- **Chlorine treatments:** Consist in increasing the chlorine level until approximatively 20 ppm to eliminate germs and seaweeds. This process has to be done only when the pool water comes from rivers or ponds, ... or if it stayed a long time without any treatments.

- **Checking:** Check at least once a week the chlorine levels (use a chlorine and pH analyser). In the same way, we advise to add an algicid to prevent seaweeds appearance. Never have a swim before the chlorine level stabilization. Do always use a floating dispenser for the chemical product (tablets) dissolution. The chemical product measuring out has to be done in accordance with: Your pool water volume, the bathe frequency, the climatic conditions, the water temperature and the location. Do always move the water and wait for the chemical product dissolution before adding another one. Wait approximatively 12 hours between any pH, chlorine or algicid adjustment using the filter system.

#### MECHANICAL MEASURES:

Check the filter, the skimmer, the valves and the pipes are well connected to the pool. Do consider high water temperature will involved more time for the filtering. Theoretic filtering time = Water volume / Filter system discharge (generally 8h/day with water temperature of 21°C), (Ideal: 2h in the morning – 4h around midday – 2h in the afternoon). **PLEASE RESPECT THE CONTINUOUS WORKING PERIOD INDICATED IN THE FILTER MANUALS.**

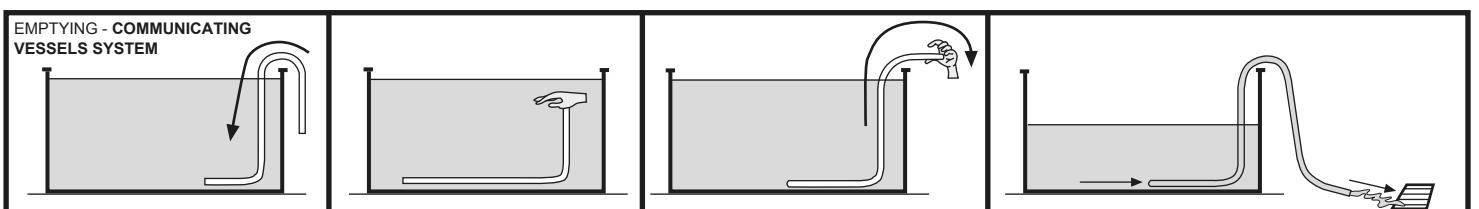
#### VACUUM CLEANER (MANUAL OR AUTOMATIC):

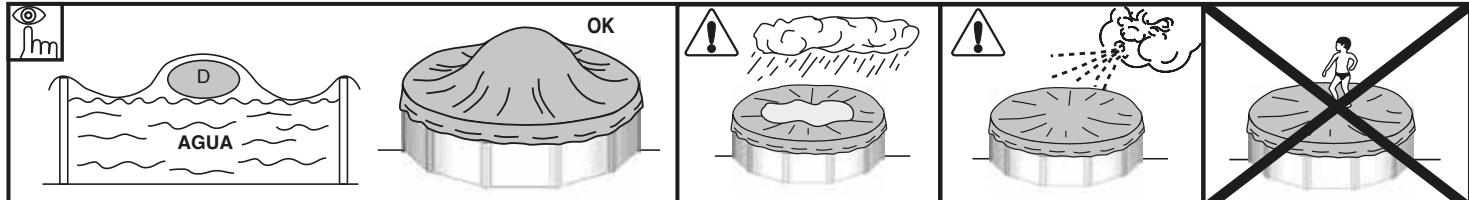
**Only for pools with skimmer.** Connect an hose extremity to the brush head and immerse it into the water to make it fill in. Connect the other pipe extremity to the exhaustion adapter (TA) and place it above the skimmer basket. Switch on the filter in the FILTER position and begin to clean the bottom. Pay special attention to areas with folds where dirt accumulates.

#### BOTTOM CLEANER VENTURI STYLE:

Connect a garden hose to the bottom cleaner join and introduce it into the pool. Open the tap until a normal pressure to make the water flow out against the bottom of the pool, producing in that way an ascendant stream which leave the dirt into the filter (bag) which is adjust on the bottom cleaner.

PROBLEM	CAUSE	SOLUTION
Muddy water	Bad filtration. High PH. Organic residues in excess	Realice un contralavado del filtro. Añada CLARIFICANTE en pastillas en un dosificador. Realice una Cloración de choque.
Green water	Seaweed or mud formation	Cepillar suavemente el fondo y las paredes de la piscina. Analice el PH y ajústelo entre 7,2-7,6. Añada ALGICIDA y CLARIFICANTE LIQUIDO.
Brown water	Presence of iron or manganese	Analice el PH y ajústelo entre 7,2-7,6. Realice una CLORACION DE CHOQUE. Añada CLARIFICANTE LIQUIDO.
Incrustations	Presence of Calcareous in the water	Analice el PH y ajústelo entre 7,2-7,6. Añada una vez por semana ANTICALCAREO.
Eyes and skin irritations. Bad smell.	Misadjusted PH. Organic residues in excess	Analice el PH y ajústelo entre 7,2-7,6. Realice una CLORACION DE CHOQUE.





## RESPETA EL MEDIO AMBIENTE

**ES "NO DESMONTE LA PISCINA SI NO ES ESTRICAMENTE NECESARIO. EN CASO DE HACERLO, LE ROGAMOS REUTILICE EL AGUA. EL AGUA ES UN BIEN ESCASO".**

### MANTENIMIENTO Y USO:

- Durante la temporada de uso de un kit de piscina ponga a funcionar el sistema de filtración una vez al día para asegurar un renovamiento completo del volumen de agua y siempre cuando no se esté utilizando la piscina para el baño (ver manual de la depuradora).
- Durante la temporada de uso de la piscina verificar regularmente el nivel de obstrucción del medio filtrante.
- Revisar toda la tornillería de la piscina, los posibles puntos de corrosión en la medida que sea posible.
- El nivel de agua de la piscina debe mantenerse siempre como mínimo a 15 cm del borde superior de la misma.
- Nunca vacíe totalmente la piscina. Corre el peligro de dañar gravemente la estructura de su piscina si no hay nivel suficiente de agua.
- El hecho de no respetar las consignas de mantenimiento puede ocasionar riesgos graves para la salud, especialmente para los niños.
- La utilización de un kit de piscina implica el respeto de las consignas de seguridad descritas en la guía de mantenimiento y uso.
- No dejar un kit de piscina para colocar sobre el suelo en el exterior vacío.
- Limpie regularmente el liner P.V.C. y la línea del nivel de agua con productos no abrasivos. Limpiar periódicamente el pliegue de unión del fondo con el lateral del liner ya que es una zona de acumulación de suciedad. Si Ud. por accidente hace un pequeño agujero en el liner, puede repararlo con nuestros parches AR202 ó V12.
- Las cubiertas de verano (isotérmicas) protegen su piscina de insectos, polvo, hojas, etc. y evitan la pérdida de temperatura del agua. Colóquela siempre con las burbujas en contacto con el agua.

### INVIERNO:

#### A) SI OPTAMOS POR NO DESMONTAR LA PISCINA:

- 1- Limpie el fondo y las paredes del liner con un producto no abrasivo.
- 2- Tratar el agua con producto químico de inviernaje. Se recomienda el uso de **INVERNADOR LÍQUIDO** en lugar de boyas con producto sólido para evitar las decoloraciones del liner
- 3- Dejar la piscina llena de agua, teniendo en cuenta:
  - a) Para piscinas con skimmer y válvula de retorno nivel de agua, 5 cm por debajo del skimmer y cerrar la válvula de retorno con el tapón de rosca que se adjunta con la depuradora.
  - b) Para piscinas con válvulas de admisión y retorno nivel de agua a 20 cm del borde superior de la piscina, cerrando las válvulas mediante el sistema de rosca que incorporan.
- 4- Desconectar las mangueras. No desmontar el skimmer ni las válvulas.
- 5- Proteger la piscina con una cubierta de invierno, colocando un elemento flotante entre ésta y el agua, con el fin de protegerla contra el frío.
- 6- Depuradora: desconectarla de la piscina. Limpiarla, vaciar la arena o sacar el cartucho, secarla y guardarla en un lugar cubierto y sin humedad.
- 7- Accesorios: quitar todos los accesorios (escalera, alarma, foco, pértiga,...), limpiarlos con agua dulce y guardarlos.

NUEVA PUESTA EN MARCHA: Quitar la cubierta de invierno, instalar la depuradora, cambiar al menos 1/3 del agua y realizar una Cloración de Choque. Poner la depuradora en funcionamiento al menos durante 8 horas ininterrumpidamente.

#### B) SI OPTAMOS POR DESMONTAR LA PISCINA:

- 1- Vaciar la piscina. Medios Depuradora, Bomba de Achique o Principio de vasos comunicantes. **Utilizar el principio de los vasos comunicantes:** para ello tome la manguera de la depuradora con menor diámetro. Ate un peso a uno de sus extremos y sumérjalo en la piscina. A continuación sumerja la totalidad de la manguera hasta evacuar el aire de su interior. Con la palma de la mano tapone herméticamente bajo el agua el extremo libre de la manguera y llévelo hasta donde desee desaguar la piscina. Retire la mano y el agua comenzará a fluir. No utilice ésta agua para riego, ya que contendrá producto químico.
- 2- Limpie todos los componentes de la piscina con una esponja y un producto jabonoso con pH neutro. Secarlos y guardarlos en un lugar seco y limpio. □

Es normal que después de varios montajes y desmontajes el liner de PVC se dilate y pierda elasticidad.

NUEVA PUESTA EN MARCHA: Leer de nuevo las Instrucciones de este manual desde el principio.

### MEDIOS QUÍMICOS:

Lea con atención las instrucciones del fabricante del producto químico. ATENCIÓN: Guarde los productos químicos en un lugar limpio, seco y fuera del alcance de los niños. **Importante:** Todos los productos utilizados deben ser compatibles con el liner de P.V.C.

- **Primer llenado:** Analizar el pH y Cloro (Cl) del agua y ajustarlos a los niveles óptimos: pH: 7,2 - 7,6 ; Cloro: 0,5 - 2 ppm.

- **Cloración de choque:** Consiste en aumentar el nivel de cloro hasta 20 ppm aprox. para eliminar las bacterias y algas. Sólo la realizaremos cuando el agua de la piscina provenga de ríos, estanques,... o lleve mucho tiempo sin tratamiento.

- **Controles:** Revisar, al menos una vez a la semana, los niveles de pH y Cloro. (Utilice un analizador de Cloro y pH). Así mismo, deberá añadir Algicida para prevenir la formación de algas. Nunca bañarse hasta que se establezca el nivel de cloro. Utilizar siempre un Dosisificador flotante para la disolución del producto químico (pastillas). La dosificación de los productos químicos se hace en función de: El volumen de agua de su piscina, la frecuencia del baño, las condiciones climáticas, temperatura del agua y ubicación. Siempre remover el agua y esperar a la disolución de un producto químico antes de añadir otro. Espere más o menos 12 h. entre cada ajuste de pH, de Cloro, o de antialgas haciendo funcionar el sistema de filtración.

### MEDIOS MECÁNICOS:

Comprobar que la depuradora, skimmer, válvulas y mangueras estén correctamente conectadas a la piscina. Tenga en cuenta que a mayor temperatura del agua necesitará más tiempo de filtración. Tiempo filtración teórico = Volumen de agua / Caudal del sistema de filtración (generalmente 8 h/día con la temperatura del agua a 21°C), (Ideal: 2 h. por la mañana - 4 h. a medio día - 2 h. por la tarde). **Respete los períodos en continuo indicados en los manuales de las depuradoras.**

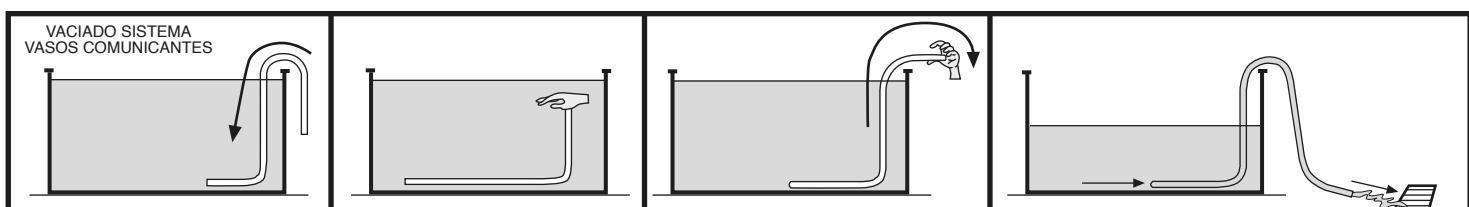
### LIMPIA FONDOS POR ASPIRACIÓN (MANUAL O AUTOMÁTICO):

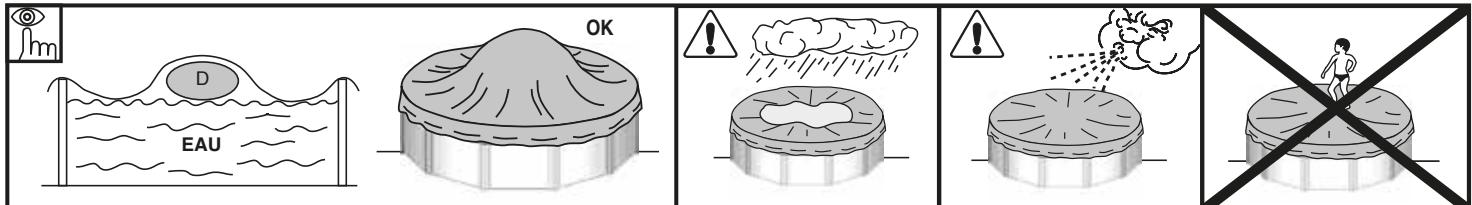
Sólo para piscinas con skimmer. Conectar un extremo de la manguera del limpia fondos a la barredora y sumergirlo en el agua para que se llene la manguera. Conectar el otro extremo de la manguera a la Tapa de Aspiración (TA) y situarlo encima del cesto del skimmer. Poner en marcha la depuradora en posición FILTER y comenzar a limpiar el fondo. Especial atención a zonas con pliegues donde se acumule la suciedad.

### LIMPIA FONDOS TIPO VENTURY:

Acoplar una manguera de jardín al cabezal del limpia fondos e introducirlo dentro de la piscina. Abrir el grifo a una presión normal para que el agua fluya contra el fondo de la piscina, produciendo una corriente ascendente que deposita la suciedad en el filtro que incorpora el limpia fondos.

PROBLEMAS	CAUSAS	SOLUCIONES
Agua Turbia	Filtración pobre. PH alto. Exceso de residuos orgánicos	Realice un contralavado del filtro. Añada CLARIFICANTE en pastillas en un dosificador. Realice una Cloración de choque.
Agua Verde	Formación de algas o verdín.	Cepillar suavemente el fondo y las paredes de la piscina. Analice el PH y ajústelo entre 7,2-7,6. Añada ALGICIDA y CLARIFICANTE LIQUIDO.
Agua Marrón	Presencia de Hierro o Manganeso.	Analice el PH y ajústelo entre 7,2-7,6. Realice una CLORACION DE CHOQUE. Añada CLARIFICANTE LIQUIDO.
Incrustaciones	Presencia de Cal en el agua.	Analice el PH y ajústelo entre 7,2-7,6. Añada una vez por semana ANTICALCAREO.
Irritación de ojos y piel. Malos olores	PH desajustado. Exceso de residuos orgánicos.	Analice el PH y ajústelo entre 7,2-7,6. Realice una CLORACION DE CHOQUE.





**RECOMMANDATION POUR L'ENVIRONNEMENT :**  
**FR** «NE DÉMONTEZ PAS LA PISCINE SI CELA N'EST PAS ABSOLUMENT NÉCESSAIRE. EN CAS DE DÉMONTAGE, NOUS VOUS PRIONS DE REUTILISER L'EAU. IL N'Y A PAS D'EAU EN TROP.»

#### ENTRETIEN ET UTILISATION:

- Durant la saison d'utilisation du kit piscine, le système de filtration doit obligatoirement être mis en service chaque jour, suffisamment longtemps pour assurer au moins un renouvellement complet du volume d'eau.
- Durant la saison d'utilisation du kit piscine, vérifier régulièrement le niveau d'encaissement du média filtrant.
- Surveiller la boulonnnerie et la visserie (par exemple : traces de rouille) lorsque c'est possible.
- Le niveau d'eau de la piscine doit toujours être maintenu au minimum à 15 cm du rebord supérieur de celle-ci.
- Ne videz jamais complètement la piscine. Vous risqueriez d'endommager gravement la structure de votre piscine si le niveau d'eau n'est pas suffisant.
- Le non-respect des consignes d'entretien peut engendrer des risques graves pour la santé, notamment celle des enfants.
- L'utilisation d'un kit piscine implique le respect des consignes de sécurité décrites dans la notice d'entretien et d'utilisation.
- Ne pas laisser un kit piscine à poser sur le sol à l'extérieur, vide.
- Nettoyer régulièrement le liner PVC et la ligne du niveau de l'eau avec des produits non abrasifs. Nettoyez périodiquement le pli d'union du fond au latéral du liner car c'est une zone où la saleté s'accumule. Si vous faites par accident un petit trou dans le liner, vous pouvez le réparer avec nos rustines AR202 ou V12.
- Les bâches d'été (isothermes) protègent votre piscine des insectes, poussière, feuilles, etc. et évitent la perte de température de l'eau. Placez-la toujours avec les bulles en contact avec l'eau.

#### HIVERNAGE :

##### A) SI VOUS CHOISISSEZ DE NE PAS DEMONTER LA PISCINE :

- 1- Nettoyer le fond et les parois du liner avec un produit non abrasif.
- 2- Traiter l'eau avec un produit d'hivernage. Il est recommandé d'utiliser un **HIVERNAGE LIQUIDE** au lieu de flotteurs avec un produit solide pour éviter de décolorer le liner.
- 3- Laisser la piscine remplie d'eau en tenant compte que:
  - a) Pour les piscines avec skimmer et buse de refoulement baisser le niveau de l'eau 5 cm en dessous du skimmer et fermer la buse de refoulement avec le bouchon à vis qui est joint à l'épurateur.
  - b) Pour les piscines avec buses d'aspiration et de refoulement baisser le niveau de l'eau à 20 cm du rebord supérieur de la piscine, en fermant les buses par le système de vis qui est incorporé.
- 4- Déconnecter les tuyaux. Ne pas démonter le skimmer ni les buses.
- 5- Protéger la piscine avec une bâche d'hivernage, en mettant un élément flottant entre celle-ci et l'eau, afin de la protéger du gel.
- 6- Épurateur : le déconnecter de la piscine. Le nettoyer, vider le sable ou enlever la cartouche, le sécher et le conserver dans un endroit couvert et à l'abri de l'humidité.
- 7- Accessoires : enlever tous les accessoires (échelle, alarme, projecteur, perche,...), les nettoyer à l'eau douce et les ranger.

REMISE EN MARCHE : Enlever la bâche d'hivernage, installer l'épurateur, changer au moins 1/3 de l'eau et réaliser une cloration de choc. Mettre l'épurateur en fonctionnement pendant au moins 8 heures en respectant les périodes de fonctionnement en continu indiquées sur les manuels des épurateurs.

##### B) SI VOUS CHOISISSEZ DE DEMONTER LA PISCINE :

- 1- Vider la piscine. Moyens: Épurateur, Pompe de vidange ou Principe des vases communicants. Utiliser le principe de vases communicants : pour ceci, prenez le tuyau de l'épurateur à diamètre inférieur. Attachez un poids à l'une de ses extrémités et faites le plonger au fond de la piscine. A la suite plongez la totalité du tuyau jusqu'à vider tout l'air qui se trouve à l'intérieur. Avec la paume de la main boucher hermétiquement sous l'eau l'extrémité libre du tuyau puis menez-la jusqu'au point de vidange désiré. Retirez la main et l'eau commencera à couler. Ne pas utiliser cette eau pour l'arrosage, étant donné qu'elle contient des produits chimiques
- 2- Nettoyer tous les composants de la piscine avec une éponge et un produit savonneux avec pH neutre. Les sécher et les ranger dans un endroit sec et propre. ☐

Il est normal qu'après plusieurs montages et démontages le liner en PVC se dilate et perde de l'élasticité.

REMISE EN MARCHE : Lisez de nouveau les instructions contenues dans ce manuel depuis de début

#### TRAITEMENTS CHIMIQUES :

Lisez avec attention les instructions du fabricant du produit chimique. ATTENTION: Conserver les produits chimiques dans un endroit propre, sec et hors de portée des enfants.

Important : Tous les produits utilisés doivent être compatibles avec le liner en PVC.

- **Premier remplissage** : Analyser le pH et le Chlore (Cl) de l'eau et les ajuster aux niveaux optimum : pH : 7,2 – 7,6 ; Chlore : 0,5 – 2 ppm.
- **Cloration choc** : Cela consiste à augmenter le niveau de chlore jusqu'à 20 ppm approximativement pour éliminer les bactéries et algues. La réaliser uniquement lorsque l'eau de la piscine provient de puits, étangs,... ou lorsqu'elle est restée longtemps sans traitement.
- **Contrôles** : Contrôler, au moins une fois par semaine, les niveaux de pH et Chlore. (Utilisez un analyseur de Chlore et pH) De même, vous devrez rajouter de l'algicide pour prévenir la formation des algues. Ne jamais se baigner jusqu'à ce que le niveau de chlore soit stabilisé. Toujours utiliser un dosificateur flottant pour la dissolution du produit chimique (pastilles). Le dosage des produits chimiques se fait en fonction de : le volume d'eau de votre piscine, la fréquence des baignades, les conditions climatiques, température de l'eau et emplacement. Toujours agiter l'eau et attendre la dissolution d'un produit chimique avant d'en rajouter un autre. Attendre environ 12 h. entre chaque ajustement de pH, de Chlore, ou d'anti-algues en faisant fonctionner le système de filtration.

#### TRAITEMENTS MECANIQUES :

Vérifier que l'épurateur, skimmer, buses et tuyaux soient correctement connectés à la piscine. Tenez en compte que plus la température de l'eau est élevée, plus long sera le temps de filtration. Temps de filtration théorique = volume d'eau / débit du système de filtration (généralement 8h/jour avec la température de l'eau à 21°C), (Idéal : 2h le matin – 4h à la mi-journée – 2h l'après-midi) **Bien respecter les périodes de fonctionnement en continu indiquées sur les manuels des épurateurs.**

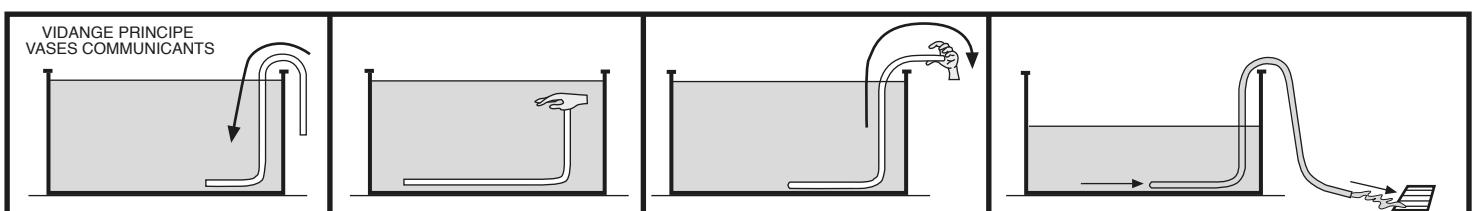
#### - ASPIRATEUR DE FOND PAR ASPIRATION (MANUEL OU AUTOMATIQUE) :

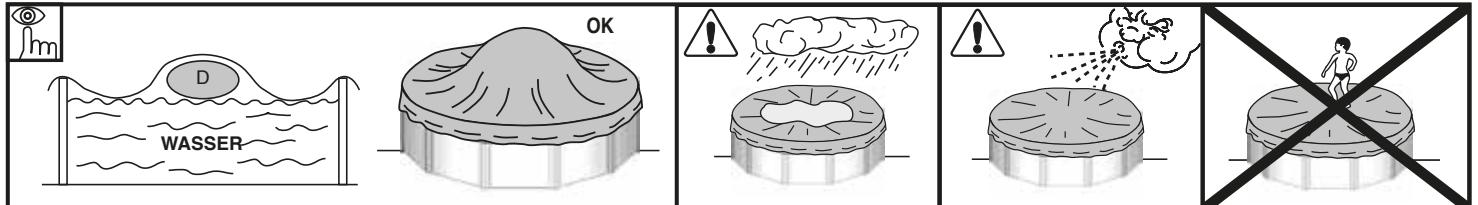
**Uniquement pour les piscines avec skimmer.** Connecter une extrémité du tuyau à la tête du balai et le plonger dans l'eau pour qu'il se remplit. Connecter l'autre extrémité du tuyau à l'adaptateur d'aspiration (TA) et le mettre sur le panier du skimmer. Mettre en marche l'épurateur en position FILTER et commencer à nettoyer le fond. Faire attention dans les zones à plis là où s'accumule la saleté.

#### ASPIRATEUR DE FOND TYPE VENTURY :

Assembler un tuyau d'arrosage sur l'embout de l'aspirateur de fond et l'introduire dans la piscine. Ouvrir le robinet à une pression normale pour que l'eau coule vers le fond de la piscine, produisant ainsi un courant ascendant qui récupère la saleté et la dépose dans le filtre installé sur l'aspirateur de fond.

PROBLÈMES	CAUSES	SOLUTIONS
Eau trouble	Filtration pauvre, pH haut. Excès de résidus organiques	Laver le filtre. Ajouter du CLARIFIANT en pastilles avec un doseur. Faire une Chloration de choc.
Eau verte	Formation d'algues ou vert de gris	Brosser légèrement le fond et les parois de la piscine. Analyser le PH et ajuster entre 7,2-7,6. Ajouter un algicide et du CLARIFIANT LIQUIDE.
Eau marron	Présence de fer ou de manganèse	Analyser le PH et ajuster entre 7,2-7,6. Faire une CHLORATION DE CHOC. Ajouter du CLARIFIANT LIQUIDE.
Incrustations	Présence de chaux dans l'eau	Analyser le PH et ajuster entre 7,2-7,6. Ajouter de l'ANTI-CALCAIRE une fois par semaine.
Irritation des yeux et de la peau. Mauvaises odeurs	pH non ajusté. Excès de résidus organiques	Analyser le PH et ajuster entre 7,2-7,6. Faire une CHLORATION DE CHOC.





## DE UMWELTSCHUTZ

**DEMONTIEREN SIE NICHT DAS SCHWIMMBECKEN, WENN DAS NICHT UNBEDINGT NÖTIG IST. IM FALLE SIE DAS MACHEN, VERWENDEN SIE BITTE DAS WASSER. DAS WASSER IST EIN KNAUSERIGES GUTE.**

### WARTUNG UND BENUTZUNG:

- Schalten Sie die Filteranlage einmal täglich ein, um sicher zu gehen, dass das gesamte Wasservolumen erneuert wird und immer dann, wenn das Pool nicht zum Baden benutzt wird. (Siehe Handbuch der Reinigungsanlage).
- Im Sommer, wenn die Poolanlage im Einsatz ist, Filter regelmäßig auf Verstopfung prüfen.
- Schrauben, Muttern und Unterlegscheiben (auf Rost) untersuchen.
- Der Poolwasserstand muss immer mindestens 15 cm unter dem Pooloberrand liegen.
- Pool niemals vollkommen entleeren. Ein niedriger Wasserstand kann beträchtlichen Schaden am Pool hervorrufen.
- Die Nichtbeachtung der empfohlenen Wartungsarbeiten kann zu schweren Gesundheitsschäden, besonders für Kinder, führen.
- Die Nutzung eines Schwimmbad-Bausatzes setzt die Einhaltung der in den Betriebs- und Wartungsanleitung enthaltenen Sicherheitsvorschriften voraus.
- Poolanlage im Freien nicht leer auf dem Boden stehen lassen.
- PVC-Liner und Wasserlinie immer sauber halten und dazu nicht aggressive Reinigungsmittel verwenden. Reinigen Sie regelmäßig die Falte, die den Boden mit dem Seitenteil des Liners verbindet, da sich in diesem Bereich leicht Schmutz ansammeln kann. Geringfügige Löcher, die im Liner entstehen könnten, lassen sich mit unseren Flicken AR202 oder V12 instandsetzen.
- Die (isothermische) Sommerabdeckung schützt Ihr Schwimmbad vor Insekten, Staub, Laub usw. und halten die Wassertemperatur. Bringen Sie sie so an, dass die Blasen direkt auf dem Wasser liegen.

### ÜBERWINTERUNG:

#### A) WENN DAS POOL NICHT ABGEBAUT WERDEN SOLL:

- 1- Boden und Linerflächen mit einem nicht aggressiven Reinigungsmittel reinigen.
- 2- Das Wasser mit einem chemischen Überwinterungsstoff behandeln. Um Verfärbungen an der Auskleidung vorzubeugen, empfiehlt sich die Verwendung von **FLÜSSIGEM ÜBERWINTERUNGSMITTEL** statt Bojen mit festem Mittel.
- 3- Schwimmbad mit Wasser befüllen und dabei folgendes beachten:
  - a) Für Pools mit Skimmer und Rücklaufventil muss der Wasserstand bis ca. 5 cm unter dem Skimmer reichen; Rücklaufventil mit dem der Reinigungsvorrichtung beigefügten Stopfen verschließen.
  - b) Für Pools mit Zu- und Rücklaufventilen muss der Wasserstand bis ca. 20 cm unter dem oberen Poolrand reichen. Ventile mit Hilfe des eingebauten Gewindes schließen.
- 4- Schläuche abklemmen. jedoch weder Skimmer noch Ventile ausbauen.
- 5- Schwimmbad mit einer Winterabdeckung bedecken und ein schwimmendes Element zwischen und Abdeckung und Wasser als Kälteschutz plazieren.
- 6- Die Reinigungsanlage ist vom Pool abzuklemmen und zu reinigen. Sand oder die Filterpatrone daraus entfernen. Anlage abtrocknen und an einem trockenen Ort unter Dach aufbewahren.
- 7- Zubehör: Alle Zubehörteile (Leiter, Alarmanlage, Scheinwerfer, Stange usw.) entfernen, mit Süßwasser reinigen und aufbewahren.

NEUE INBETRIEBNAHME: Winterabdeckung entfernen, Reinigungsanlage installieren, mindestens ein Drittel des Wasservolumen erneuern und Schockchlorierung vornehmen. Reinigungsanlage mindestens 8 Stunden ununterbrochen laufen lassen.

#### B) WENN DAS POOL ABGEBAUT WIRD:

- 1- Pool leeren: Reinigungsanlage, Lenzpumpe oder Prinzip kommunizierender Gefäße. **Nehmen Sie den Schlauch mit dem kleineren Durchmesser:** Ein Schlauchende mit Hilfe eines schweren Stoffs so befestigen, daß es im Beckeninnern untertaucht. Der ganz Schlauch im Schwimmbekken ins Wasser tauchen bis keine Luft mehr drinnen im Schlauch bleibt. Das anders Schlauchende mit der Hand abdecken, aus den Becken nehmen und bis um Wünschgebiet mitnehmen. Nun ziehen Sie Ihre Hand zurück und das Wasser fließen zu lassen. Dieses Wasser darf nicht zum Sprengen verwendet werden, da es chemische Produkte enthält.
- 2- Sämtliche Poolkomponenten mit einem Schwamm und einem pH-neutralen seifigen Produkt reinigen. Abtrocknen und an einem trockenen und sauberen Ort aufbewahren. Es ist normal, dass sich der PVC-Liner nach mehrmaligen Auf- und Abbau etwas dehnt und Elastizität verliert.

NEUE INBETRIEBNAHME: Anweisungen dieses Handbuchs nochmals von Anfang an durchlesen.□

### CHEMISCHE PRODUKTE:

Bitte lesen Sie sorgfältig die Anweisungen des Herstellers des chemischen Produktes. **WICHTIGER HINWEIS:** Bewahren Sie die chemischen Stoffe an einem sauberen, trockenen und Kindern nicht zugänglichen Ort auf. **Wichtiger Hinweis:** Alle eingesetzten Produkte müssen mit dem PVC-Liner kompatibel sein.

- **Erste Befüllung:** pH-Wert und Chlorgehalt (Cl) des Wassers feststellen und auf die optimalen Werte einstellen: pH: 7,2-7,6 ;Chlor 0,5-2 ppm.
- **Schock-chlorierung:** Dabei wird der Chlorgehalt zur Beseitigung von Bakterien und Algen bis ca. 20 ppm eingestellt, Schockchlorierung ist jedoch nur angezeigt, wenn das Poolwasser aus Flüssen, Teichen usw. stammt oder längere Zeit nicht behandelt wurde.
- **Kontrollen:** Mindestens einmal wöchentlich pH-Wert und Chlorgehalt überprüfen. (Dazu Chlor- und pH-Analysator verwenden). Außerdem ist ein Algenvertilgungsmittel beizugeben, um Algenbildung zu unterbinden. Das Schwimmbad darf keinesfalls benutzt werden, bevor nicht der Chlorgehalt eingestellt ist. Zum Auflösen des chemischen Produktes (Pastillen) verwenden Sie immer einen Schwimmtdosierer. Die Dosierung chemischer Produkte erfolgt in Abhängigkeit vom Wasservolumen Ihres Pools, der Badehäufigkeit, den klimatischen Bedingungen, der Wassertemperatur und dem Standort. Nach dem Eindosieren immer röhren und abwarten, bis sich das chemische Produkt gelöst hat, bevor ein weiteres zugegeben wird. Zwischen einer Einstellung des pH-, Chlorwertes und des Algenvertilgungsmittelwertes und der nächsten, lassen sie mehr oder weniger 12 Stunden beim gleichzeitigen Betrieb der Filteranlage verstreichen.

### MECHANISCHE MITTEL:

Stellen Sie sicher, dass Reinigungsanlage, Skimmer, Ventile und Schläuche korrekt an das Pool angeschlossen sind. Bedenken Sie dabei, dass die Filterzeit umso länger ist, je höher die Wassertemperatur ist. Theoretische Filterzeit = Wasservolumen / Durchflussmenge des Filtersystems (im Allgemeinen 8 h/Tag bei einer Wassertemperatur von 21°C), (Ideal: 2 Std.. morgens - 4 Std. mittags - 2 Std. nachmittags).

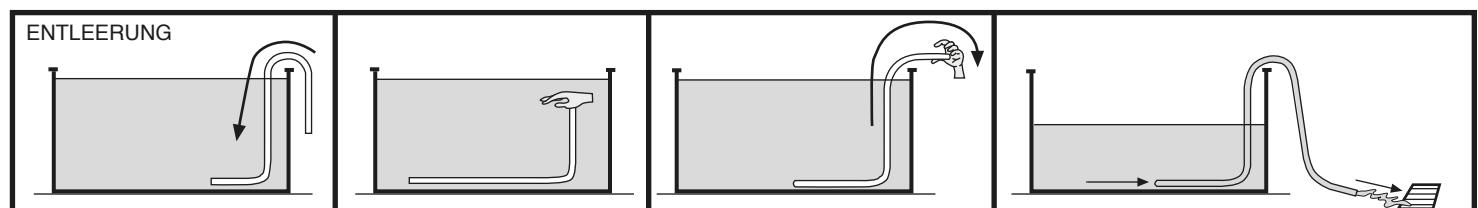
### BODENREINIGUNG DURCH ABSAUGUNG (MANUELL ODER AUTOMATISCH):

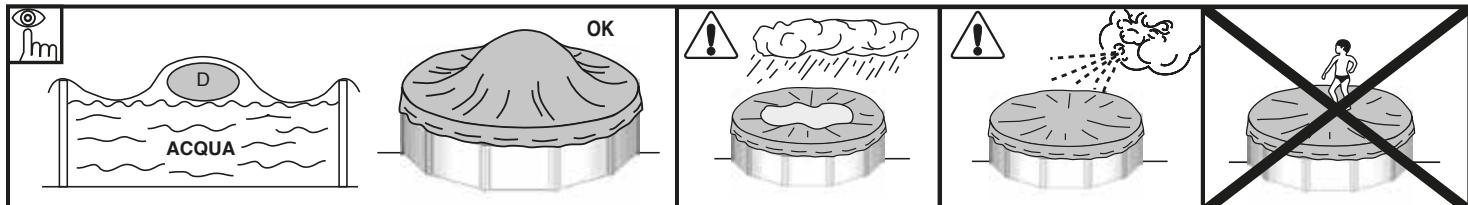
**Nur für Schwimmbäder mit Skimmer.** Schlauchende des Bodenreinigers an die Kehrvorrichtung anschließen und ins Wasser tauchen, damit sich der Schlauch füllt. Das andere Schlauchende mit dem Saugdeckel (TA) verbinden und in den Skimmerkorb setzen. Reinigungsanlage in Stellung FILTER in Gang setzen und mit der Bodenreinigung beginnen. Auf Faltenbereiche, in denen sich Schmutz ansammelt, ist besonders zu achten.

### VENTURIBODENREINIGER:

Einen Gartenschlauch mit dem Kopf des Bodenreinigers verbinden und in das Schwimmbad einführen. Hahn mit normalem Druck öffnen, damit das Wasser gegen den Poolboden fließt und so ein aufsteigender Strom entsteht, durch den der Schmutz in den Bodenreiniger eingebauten Filter gelangt.

PROBLEME	URSACHEN	ABHILFE
Trübes Wasser	Filtrierung unzureichend. pH-Wert hoch. Zu viele organische Rückstände	Führen Sie eine Filtergegenspülung durch. Geben Sie mit einem Dosierte KLÄRMITTEL in Tabletten zu. Führen Sie eine Intensivchlorierung durch.
Grünes Wasser	Algen- oder Grünspanbildung	Boden und Wände des Pools sanft abbrüsten. pH-Wert feststellen und auf 7,2-7,6 einstellen. ALGENVERTILGUNGSMITTEL und FLÜSSIGES KLÄRMITTEL zugeben.
Braunes Wasser	Eisen oder Mangan im Wasser	pH-Wert feststellen und auf 7,2-7,6 einstellen. MNTENSIVCHLORIERUNG durchführen. FLÜSSIGES KLÄRMITTEL zugeben.
Wasserstein	Kalk im Wasser	pH-Wert feststellen und auf 7,2-7,6 einstellen. Einmal wöchentlich ENTKALKUNGSMITTEL zugeben.
Augen- und Hautreizung. Übler Geruch	pH-Wert falsch eingestellt. Zu viele organische Reststoffe im Wasser	pH-Wert feststellen und auf 7,2-7,6 einstellen. INTENSIVCHLORIERUNG durchführen.





### **PRECAUZIONE PER L'ECOSISTEMA AMBIENTALE**

**IT ▶ NON SMONTARE LA PISCINA SE NON E' STRETTAMENTE NECESSARIO. NEL CASO LO FOSSE VI PREGHIAMO DI RIUTILIZZARE L'ACQUA. L'ACQUA NON VA SPRECATA.**

#### **USO E MANUTENZIONE:**

- Porre in funzionamento il sistema di filtraggio una volta al giorno, per assicurare un rinnovamento completo del volume d'acqua e sempre quando non si sta utilizzando la piscina per il bagno (vedi manuale del depuratore).
- Controllare il livello di intasamento del filtro regolarmente durante l'estate quando la piscina è in uso.
- Controllare viti, dadi e rondelle (per la ruggine).
- Il livello d'acqua della piscina deve sempre essere come minimo a 15 cm dal bordo superiore della stessa.
- Non svuotare mai completamente la piscina. Il livello basso dell'acqua può causare seri danni alla piscina.
- La non osservanza delle istruzioni di manutenzione può provocare gravi rischi per la salute, in particolare per i bambini.
- L'utilizzo di un kit da piscina implica il rispetto degli standard di sicurezza descritti nella guida di manutenzione ed uso.
- Non lasciare mai la piscina vuota all'esterno.
- Pulire regolarmente il Liner P.V.C. e la linea del livello d'acqua con prodotti non abrasivi. Pulire periodicamente la piega d'unione del fondo con il laterale del liner, poiché è una zona di accumulo di sporco. Se incidentalmente si fa un piccolo foro nel liner, si può riparare con le nostre toppe AR202 o V12.
- Le coperture estive (isotermiche) proteggono la piscina da insetti, polvere, foglie, ecc..., ed evitano la perdita di temperatura dell'acqua. Montarla sempre con le bolle a contatto con l'acqua.

#### **INVERNO:**

##### **A) SE SI SCEGLIE DI NON SMONTARE LA PISCINA:**

- 1- Pulire il fondo e le pareti del liner con un prodotto non abrasivo.
- 2- Trattare l'acqua con un prodotto chimico per l'inverno. Si raccomanda l'utilizzo di **SVERNANTE LIQUIDO** al posto di galleggianti con prodotto solido, per evitare lo scolorimento del liner.

- 3- Lasciare la piscina piena d'acqua, ricordando che:

- a) Per piscine con skimmer e valvola di ritorno livello d'acqua 5 cm al di sotto dello skimmer e chiudere la valvola di ritorno con il tappo filettato in dotazione al depuratore.
- b) Per piscine con valvole di immissione e ritorno livello d'acqua a 20 cm dal bordo superiore della piscina, chiudendo le valvole mediante il sistema di filettatura incorporato.

- 4- Staccare i tubi flessibili. Non smontare lo skimmer né le valvole.

- 5- Proteggere la piscina con una copertura invernale, collocando un elemento galleggiante fra essa e l'acqua, allo scopo di proteggerla contro il freddo.
- 6- Depuratore: staccarlo dalla piscina. Pulirlo, svuotare dalla sabbia o rimuovere la cartuccia, asciugarlo e riporlo in un luogo al coperto ed asciutto.
- 7- Accessori: rimuovere tutti gli accessori (scaletta, allarme, faro, pertica), pulirli con acqua dolce e conservarli.

**NUOVO AVVIO:** Rimuovere la copertura invernale, installare il depuratore, cambiare almeno 1/3 dell'acqua ed eseguire una Clorazione d'Urto. Mettere in funzionamento il depuratore per almeno 8 ore ininterrotte.

##### **B) SE SI SCEGLIE DI SMONTARE LA PISCINA:**

- 1- Svuotare la piscina. Mezzi: Depuratore, Pompa di Prosciugamento o Princípio di vasi comunicanti. **Utilizzare il principio dei vasi comunicanti:** A tale scopo, prendere l'idrante del depuratore avente minor diametro. Legare un peso ad una delle estremità e quindi immergerlo nella piscina. Successivamente, immergere l'idrante per intero fino ad estrazione dell'aria dall'interno. Chiudere ermeticamente con il palmo della mano sotto l'acqua l'estremità libera dell'idrante e portarlo nel luogo in cui si intende scaricare l'acqua della piscina. Togliere quindi la mano e l'acqua comincerà a scorrere. Non utilizzare quest'acqua per irrigazione, dato che conterrà prodotti chimici.

- 2- Pulire tutti i componenti della piscina con una spugna e un prodotto saponoso con pH neutro. Asciugarli e conservarli in luogo asciutto e pulito. È normale che dopo vari montaggi e smontaggi il liner di PVC si dilati e perda elasticità.

**NUOVO AVVIO:** Leggere di nuovo le Istruzioni del presente manuale dall'inizio.

#### **MEZZI CHIMICI:**

Leggere attentamente le istruzioni del fabbricante del prodotto chimico. **ATENZIONE:** Conservare i prodotti chimici in un luogo asciutto e pulito, lontano dalla portata dei bambini. **Importante:** Tutti i prodotti utilizzati devono essere compatibili con il liner di P.V.C.

- **Primo riempimento:** Analizzare il pH e il Cloro (Cl) dell'acqua e regolarli agli indici ottimali: pH: 7,2 - 7,6 ;Cloro: 0,5 - 2 ppm.

- **Clorazione d'urto:** Consiste nell'aumentare l'indice di cloro sino a 20 ppm circa, allo scopo di eliminare i batteri e le alghe. Si realizzerà solo quando l'acqua della piscina proviene da fiumi, stagni, o dopo un lungo periodo senza trattamento.

- **Controlli:** Controllare almeno una volta alla settimana gli indici di pH e Cloro (utilizzare un analizzatore di Cloro e pH). Si dovrà inoltre aggiungere Alghicida per prevenire la formazione di alghe. Non fare mai il bagno finché non si sarà stabilizzato l'indice di cloro. Utilizzare sempre un Dosatore galleggiante per la soluzione del prodotto chimico (pastiglie). La dosatura dei prodotti chimici si realizza in funzione: Del volume d'acqua della piscina, della frequenza di bagno, delle condizioni climatiche, della temperatura dell'acqua e dell'ubicazione. Rimuovere sempre l'acqua ed attendere la soluzione di un prodotto chimico prima di aggiungerne un altro. Attendere circa 12 ore fra una regolazione di pH, Cloro, o di antialghe, facendo funzionare il sistema di filtraggio.

#### **MEZZI MECCANICI:**

Verificare che il depuratore, lo skimmer, le valvole e i tubi flessibili siano correttamente collegati alla piscina. Tenere sempre presente che a maggior temperatura dell'acqua sarà necessario più tempo di filtraggio. Tempo filtraggio teorico = Volume d'acqua / Portata del sistema di filtraggio (in genere, 8 h/giorno con la temperatura dell'acqua a 21°C), (Ideale: 2 h. al mattino - 4 h. a mezzogiorno - 2 h. la sera).

#### **PULISCI FONDO MEDIANTE ASPIRAZIONE (MANUALE O AUTOMATICO):**

**Solo per piscine con skimmer.** Collegare un'estremità del tubo flessibile del pulisci fondo alla spazzatrice e sommergerlo nell'acqua fino a riempire il tubo. Collegare l'altra estremità del tubo flessibile al Coperchio di Aspirazione (TA) e situarlo sopra la cesta dello skimmer. Avviare il depuratore in posizione FILTER ed iniziare a pulire il fondo. Fare particolare attenzione alle zone con pieghe, in cui si accumula lo sporco.

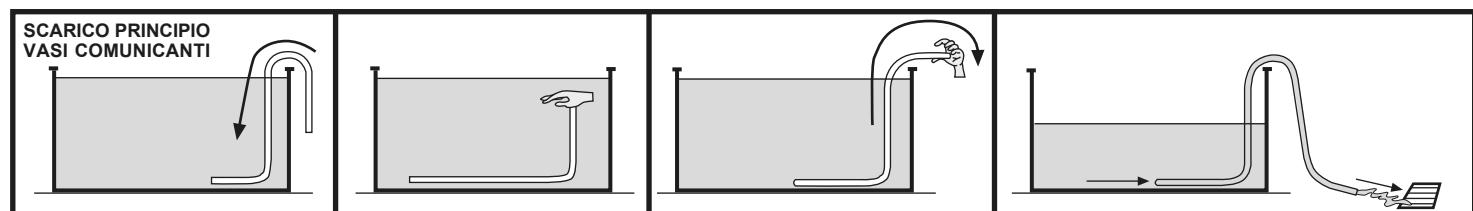
#### **PULISCI FONDO TIPO VENTURI:**

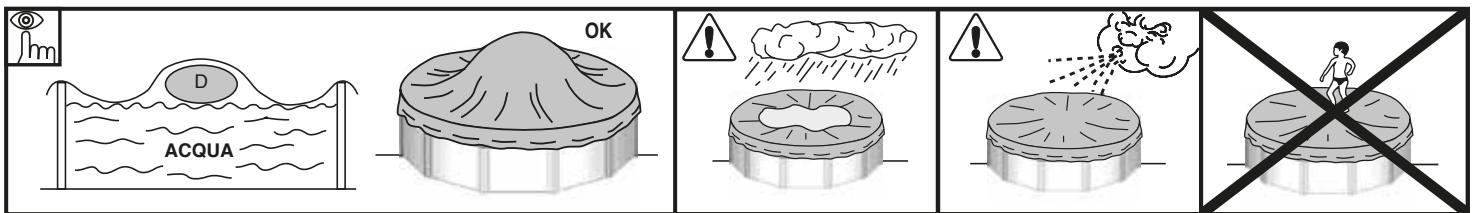
Collegare un tubo flessibile da giardino alla testa del pulisci fondo e sommergerlo nella piscina. Aprire il rubinetto a una pressione normale affinché l'acqua fluisca contro il fondo della piscina, producendo una corrente ascendente che deposita lo sporco nel filtro di cui è dotato il pulisci fondo.

#### **USO E MANUTENZIONE: (ITALIANO)**

- Porre in funzionamento il sistema di filtraggio una volta al giorno, per assicurare un rinnovamento completo del volume d'acqua e sempre quando non si sta utilizzando la piscina per il bagno (vedi manuale del depuratore).
- Controllare il livello di intasamento del filtro regolarmente durante l'estate quando la piscina è in uso.
- Controllare viti, dadi e rondelle (per la ruggine).
- Il livello d'acqua della piscina deve sempre essere come minimo a 15 cm dal bordo superiore della stessa.
- Non svuotare mai completamente la piscina. Il livello basso dell'acqua può causare seri danni alla piscina.
- La non osservanza delle istruzioni di manutenzione può provocare gravi rischi per la salute, in particolare per i bambini.

PROBLEMI	URSACHEN	ABHILFE
Acqua torbida	Filtraggio povero. pH alto. Eccesso di residui organici	Eseguire un ulteriore lavaggio del filtro. Aggiungere CHIARIFICATORE in pastiglie e un dosatore. Eseguire una Clorazione d'impatto
Acqua verde	Formazione di alghe o verderame	Spazzolare leggermente il fondo e le pareti della piscina. Analizzare il pH e regolarlo a 7,2-7,6. Aggiungere ALGHICIDA e CHIARIFICATORE LIQUIDO
Acqua marroni	Presenza di ferro o manganese	Analizzare il pH e regolarlo a 7,2-7,6. Eseguire una CLORAZIONE D'IMPATTO. Aggiungere CHIARIFICATORE LIQUIDO
Incrostazioni	Presenza di calcare nell'acqua	Analizzare il pH e regolarlo a 7,2-7,6. Aggiungere una volta alla settimana ANTICALCARE
Irritazione di occhi e pelle. Cattivi odori	pH non regolato. Eccesso di residui organici	Analizzare il pH e regolarlo a 7,2-7,6. Eseguire una CLORAZIONE D'IMPATTO





#### **HOUD REKENING MET HET MILIEU**

**NL "HET ZWEMBAD NIET DEMONTEREN WANNEER HET NIET STRIKT NOODZAKELIJK IS. MOCHT DIT WEL ZO ZIJN DAN VERZOEKEN WIJ U HET WATER TE HERGEBRUIKEN. WATER IS NIET OVERVLOEDIG."**

#### **ONDERHOUD EN GEBRUIK:**

- Stel het filtratiesysteem eenmaal per dag in werking om van een volledige verversing van het watervolume verzekerd te zijn en doe dit altijd wanneer het zwembad niet voor het bad in gebruik is (zie de handleiding van de zuiveringsinstallatie).
- Controleer in de zomer regelmatig het verstopningsniveau van de filter wanneer het zwembad in gebruik is.
- Controleer de schroeven, moeren en sluitringen (op roestvlekken).
- Het water niveau van het zwembad moet altijd minstens tot op 15 cm vanaf de bovenrand van het zwembad worden gehandhaafd.
- Laat het zwembad nooit volledig leeglopen. Lage waterpeilen kunnen het zwembad ernstig beschadigen.
- Het feit niet de onderhoudsplichten te respecteren kan ernstige risico's voor de gezondheid opleveren, in het bijzonder voor kinderen.
- Het gebruik van een zwembadkit houdt in dat men de veiligheidsvoorschriften naleeft die in de onderhouds- en gebruiksaanwijzing staan beschreven.
- Laat een zwembadkit nooit leeg buiten op de grond liggen.
- Reinig regelmatig de Liner P.V.C. en de streep van het water niveau met niet-bijtende middelen. Reinig regelmatig de verbindingssvouw van de bodem met de zijkant van de liner daar dit een zone is waarin het vuil zich gemakkelijk opeenhoopt. Mocht u per ongeluk een gaatje veroorzaken in de Liner dan kunt u dat repareren door onze plakkertjes AR202 of V12 te gebruiken.
- De zomerovertrekken (isothermische) beschermen uw zwembad tegen insecten, stof, bladeren enz. en voorkomen het verlies van de temperatuur van het water. Plaats deze zodanig dat de belletjes altijd in contact zijn met het water.

#### **WINTER:**

##### **A) INDIEN WE NIET DE VOORKEUR GEVEN AAN DEMONTAGE VAN HET ZWEMBAD:**

- 1- De bodem en de wanden van de Liner reinigen met een niet-bijtend middel.
- 2- Het water behandelen met een chemisch overwinteringsproduct. Aangeraden wordt om **OVERWINTERINGSVLOEISTOF** te gebruiken in plaats van drijvers met een vast product om verleuring van de bekleding te voorkomen.
- 3- Het zwembad vol laten staan met water, rekening houdende met:
  - a) Voor zwembaden met skimmer en terugvoerklep het water niveau houden op 5 cm onder de skimmer en de terugvoerklep sluiten met de schroefdop die aan de zuiveringsinstallatie is toegevoegd.
  - b) Voor zwembaden met inlaat- en terugvoerklep het water niveau houden op 20 cm onder de bovenrand van het zwembad en de kleppen afsluiten met behulp van het bijgesloten Schroefstelsel.

4- De slangen losmaken. Nòch de skimmer nòch de kleppen demonteren.

- 5- Het zwembad beschermen met een winterovertrek en daartussen en het water een drijvend element plaatsen teneinde het tegen de kou te beschermen.
- 6- De zuiveringsinstallatie losmaken van het zwembad. Deze reinigen, van zand ontdoen of de zak verwijderen, drogen en opbergen op een overdekte plaats zonder vochtigheid.
- 7- Accessoires: Alle hulpspullen verwijderen (trap, alarm, spot, stok, ...), met zoet water schoonmaken en opbergen.

**NIEUWE INWERKINGSTELLING:** Het winterovertrek verwijderen, de zuiveringsinstallatie aanbrengen, minstens 1/3 van het water verwisselen en een schokchloring toepassen. De zuiveringsinstallatie op z'n minst gedurende 8 uur ononderbroken in werking stellen.

##### **B) INDIEN WE WEL DE VOORKEUR GEVEN AAN DEMONTAGE VAN HET ZWEMBAD:**

- 1- Het zwembad legen. Middelen: zuiveringsinstallatie, lenspomp of het principe van communicerende vaten. **Gebruik het grondbeginsel van de communicerende vaten:** Pak daarvoor de slang van de zuiveringsinstallatie met de minste diameter. Bind een gewicht vast aan één van de uiteinden en dompel de slang onder in het zwembad. Doe vervolgens de hele slang onder water totdat de lucht van binnen is ontsnapt. Sluit met de palm van de hand het vrije uiteinde van de slang onder water hermetisch af en breng de slang naar de plaats toe waar men het water van het zwembad wil lozen. Trek de hand terug en het water zal beginnen te vloeien. Gebruik dit water niet voor het begieten daar het een chemisch product zal bevatten.
- 2- Alle onderdelen van het zwembad schoonmaken met een spons en een zeepachtig product met pH neutraal. Drogen en op een droge en schone plaats bewaren. Het is normaal dat de Liner van P.V.C. na verscheidene montages en demontages dilateert en zijn elasticiteit verliest.

**NIEUWE INWERKINGSTELLING:** Lees nogmaals de aanwijzingen in deze handleiding vanaf het begin door.

#### **CHEMISCHE MIDDELEN:**

Lees aandachtig de instructies van de fabrikant betreffende het chemische product. **BELANGRIJK:** Bewaar de chemische producten op een schone, droge plaats en altijd buiten het bereik van kinderen. **Belangrijk:** Alle gebruikte producten dienen compatibel te zijn met de Liner van P.V.C.

**Eerste vulling:** Het pH- en Chloorgehalte (Cl) van het water analyseren en deze aanpassen aan de optimale niveaus: pH: 7,2-7,6; Chloor: 0,5 tot 2 ppm.

**Chockchloring:** Deze bestaat uit het verhogen van het chloorniveau tot ongeveer 20 ppm voor het elimineren van bacteriën en algen. Alleen uit te voeren wanneer het zwembadwater afkomstig is uit rivieren, vijvers, of wanneer het water gedurende lange tijd geen behandeling heeft ondergaan.

**Controles:** Minstens één keer per week het pH- en chloorgehalte nakijken. (Gebruik een analyser voor chloor en pH). Eveneens dient Algicide te worden toegevoegd om het ontstaan van algen te voorkomen. Noot baden voordat het chloorniveau in evenwicht is. Gebruik altijd een drijvende dosseermaat voor de oplossing van het chemische product (tabletten). De dosering van de chemische producten geschiedt in overeenstemming met: Het watervolume van het zwembad, de veelvuldigheid van het baden, de weersomstandigheden, de temperatuur van het water en de ligging van het zwembad. Het water steeds in beweging houden en wachten tot een chemisch product is opgelost alvorens een ander daarvan toe te voegen. Wacht ongeveer 12 uur tussen iedere aanpassing van pH, chloor of antialgen en laat het filtratiesysteem werken.

#### **MECHANISCHE MIDDELEN:**

Verifiëren of de zuiveringsinstallatie, de skimmer, de kleppen en slangen op de juiste wijze aan het zwembad zijn verbonden. Er moet rekening mee worden gehouden dat het water bij hogere temperatuur meer tijd voor filtratie nodig zal hebben. Theoretische filtratietijd = Watervolume / watermassa van het filtratiesysteem (meestal 8 uur per dag met een temperatuur van het water van 21°C), (ideaal: 2 uur 's morgens- 4 uur om twaalf uur overdag- 2 uur 's middags).

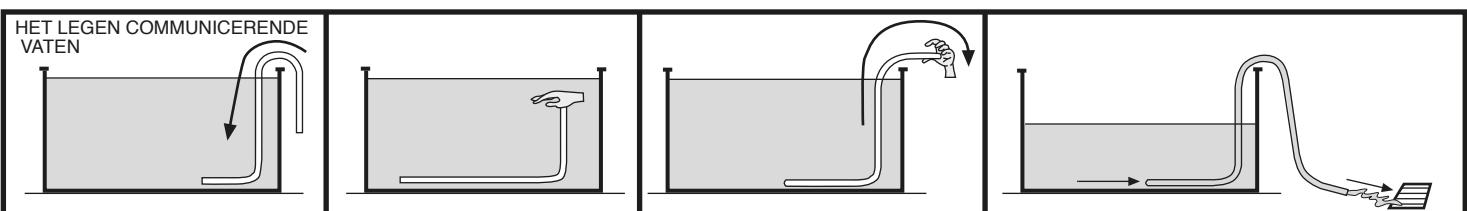
#### **BODEMREINIGERS DOOR OPZUIGING (HAND- OF AUTOMATISCHE BEDIENING):**

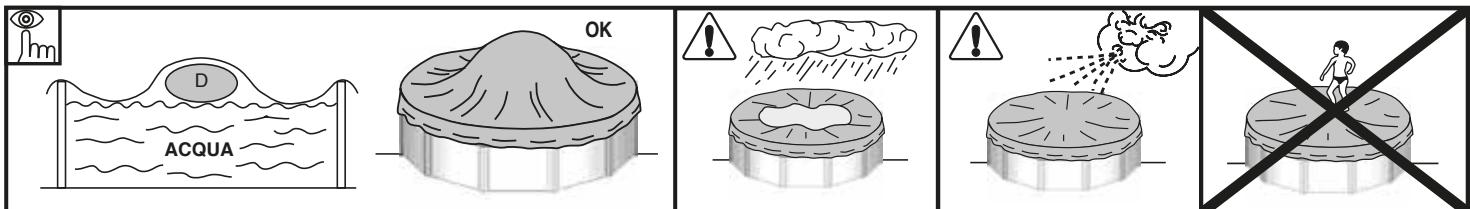
**Alleen voor zwembaden met skimmer.** Eén uiteinde van de slang van de bodemreiniger bevestigen aan de veger en onder water dompelen zodat de slang volloopt. Het andere uiteinde van de slang verbinden aan de deksel van de zuiger (TA) en deze plaatsen op het mandje van de skimmer. Stel de zuiveringsinstallatie in werking op stand FILTER en begin met het reinigen van de bodem. Speciale aandacht moet worden besteed aan de zones met vuuren waarin het vuil zich kan opeenhopen.

#### **BODEMREINIGER TYPE VENTURI:**

Een tuinslang aansluiten op de kop van de bodemreiniger en deze in het zwembad brengen. De kraan openen met een normale waterdruk zodat het water tegen de zwembadbodem vloeit en een opwaartse stroom veroorzaakt die het vuil in het filter, dat deel uitmaakt van de bodemreiniger, deponeert.

PROBLEMEN	OORZAKEN	OPLOSSINGEN
Troebel water	Geringefiltratie, hoog PH gehalte. Overmaat aan organisch afval	Realiseer een contrareiniging van het filter. Voeg een ZUIVERINGSPRODUCT in tabletten in een dosseerapparaat toe. Verricht een chockchloring.
Groen water	Ontstaan van algen of groene aanslag	Voorzichtig de bodem en de wanden van het zwembad schoonvegen. Analyseer het PH gehalte en pas het aan tussen 7,2-7,6. Voeg ALGICIDE EN EEN VLOEIBAAR ZUIVERINGSPRODUCT TOE.
Bruin water	Aanwezigheid van ijzer en magnesium	Analyseer het PH gehalte en pas het aan tussen 7,2-7,6. Realiseer een SCHOKCHLORING. Voeg een VLOEIBAAR ZUIVERINGSPRODUCT TOE.
Aanzettingen	Aanwezigheid van kalk in het water	Analyseer het PH gehalte en pas het aan tussen 7,2-7,6. Voeg één keer per week een ANTI-KALKPRODUCT toe
Irritatie aan ogen en huid. Onaangename luchten	PH gehalte niet in evenwicht. Overmaat aan organisch afval	Analyseer het PH gehalte en pas het aan tussen 7,2-7,6. Realiseer een SCHOKCHLORING





**O MEIO AMBIENTE AGRADECE  
“DESMONTAR A PISCINA SE ABSOLUTAMENTE NECESSÁRIO. NESTE CASO, POR FAVOR REUTILIZE A ÁGUA. A ÁGUA É VIDA.”**

#### MANUTENÇÃO E USO: (PORTUGUÉS)

- Ponha a funcionar o sistema de filtração uma vez por dia para assegurar um renovamento completo do volume de água, e sempre que não se estiver a utilizar a piscina para o banho. (Ver o manual do depurador).
- Verifique o nível de bloqueio dos filtros regularmente no Verão, quando o kit de piscina estiver a ser utilizado.
- Verifique o estado dos parafusos, porcas e anilhas (para detectar possíveis vestígios de oxidação).
- O nível de água da piscina deve manter-se sempre como mínimo a 15 cm do borde superior.
- Nunca esvazie completamente a piscina. Um baixo nível de água poderia danificar seriamente a piscina.
- Não respeitar as instruções de manutenção pode por gravemente em perigo a saúde, especialmente a das crianças.
- A utilização de um kit de piscina implica o respeito pelas normas de segurança descritas no guia de manutenção e de utilização.
- Nunca deixe um kit de piscina vazio no chão e no exterior.
- Limpe regularmente o Liner P.V.C. e a linha do nível de água, com produtos não abrasivos. Limpar periodicamente a dobra de união do fundo com o lateral do liner já que é uma zona onde se acumula a sujidade. Se accidentalmente houver um pequeno furo no liner, pode-se arranjar com os nossos remendos AR202 ou V12.
- As cobertas de verão (isotérmicas) protegem a piscina dos insectos, do pó, das folhas, etc. e evitam baixar a temperatura da água. Coloque-a sempre com as bolhas em contacto com a água.

#### INVERNO:

##### A) SE SE OPTAR POR NÃO DESMONTAR A PISCINA:

- 1- Limpar o fundo e as paredes do liner com um produto não abrasivo.
- 2- Tratar a água com um produto químico para o Inverno. Recomenda-se o uso de **INVERNADOR LÍQUIDO** no lugar de bóias com produto sólido para evitar descolorações no liner.
- 3- Deixar a piscina cheia de água, tendo em conta o seguinte:
  - a) Para piscinas com skimmer e válvula de retorno, o nível da água deve estar 5 cm por baixo do skimmer; fechar a válvula de retorno com a tampa de rosca que vai junto com o depurador. ☐
  - b) Para piscinas com válvulas de admissão e retorno, o nível da água deve de estar a 20 cm do borde superior da piscina; fechar as válvulas com o sistema de rosca de que estão dotadas.
- 4- Desmontar as mangueiras. Não desmontar o skimmer nem as válvulas.
- 5- Proteger a piscina com uma coberta de Inverno, colocando um elemento flutuante entre a piscina e a água para a proteger do frio.
- 6- Desmontar o depurador da piscina. Limpar, despejar a areia ou tirar o cartucho, secar e guardar num lugar coberto e sem humidade.

PARA UTILIZAR DE NOVO: Tirar a coberta de Inverno, instalar o depurador, despejar pelo menos 1/3 da água e realizar uma cloragem de choque. Pôr o depurador em funcionamento pelo menos durante 8 horas sem interrupção.

##### B) SE SE OPTAR POR DESMONTAR A PISCINA:

- 1- Despejar a piscina. Meio depurador, bomba de despejo ou princípio dos vasos comunicantes. **Utilizar o princípio dos vasos comunicantes:** atar um peso nos extremos da mangueira da depuração que têm o diâmetro mais pequeno e submerge-los na piscina. ☐

Submergir depois toda a mangueira até evacuar o ar do interior. Debaixo da agua, tape hermeticamente com a mão o extremo livre da mangueira e leve-o ao lugar onde deseja esvaziar a piscina. Tirar a mão para a agua começar a correr. Não utilize a água para a rega, já que contém produtos químicos.

- 2- Limpar todos os componentes da piscina com uma esponja e um produto à base de sabão com pH neutro. Secar e guardar num lugar seco e limpo. Depois de várias montagens e desmontagens, é normal que o liner de PVC se dilate e perca elasticidade.

PARA UTILIZAR DE NOVO: Ler novamente as Instruções deste manual desde o princípio.

#### MEIOS QUÍMICOS:

Leia com atenção as instruções do fabricante do produto químico. ATENÇÃO: Guarde os produtos químicos num local limpo, seco e fora do alcance das crianças. **Importante:** Todos os produtos utilizados devem ser compatíveis com o liner de P.V.C.

- **Primeiro enchimento:** Analisar o pH e o Cloro (Cl) da água e ajustar aos níveis óptimos: pH: 7,2 - 7,6 ; Cloro: 0,5 - 2 ppm.
- **Cloragem de choque:** Consiste em aumentar o nível de cloro até 20 ppm aprox. para eliminar as bactérias e as algas. Só se deve realizar se a água da piscina vier de rios, tanques,... ou quando levar muito tempo sem tratamento.
- **Controles:** Revisar pelos menos uma vez por semana os níveis de pH e de Cloro. (Utilize um analisador de Cloro e de pH). Também deverá acrescentar algicida para evitar a formação de algas. Nunca tome banho antes de se ter estabilizado o nível de cloro. Utilize sempre um dosificador flutuante para a dissolução do produto químico (comprimidos). A dosagem dos produtos químicos faz-se em função do volume de água da piscina, da frequência dos banhos, das condições climáticas, da temperatura da água e da situação. Mexer sempre a água e esperar a dissolução de um produto químico antes de pôr outro. Espere más ou menos 12 h. entre cada ajustamento de pH, de Cloro, ou de anti algas com o sistema de filtração em funcionamento.

#### MEIOS MECÂNICOS:

Verificar se a junção à piscina do depurador, do skimmer, das válvulas e das mangueiras é correcta. Tenha em conta que quanto mais alta for a temperatura da água mais necessitará tempo de filtração. Tempo filtração teórico = Volume de água / caudal do sistema de filtragem (em geral 8 h/dia com uma temperatura de água de 21°C), (Ideal: 2 h pela manhã - 4 h ao meio dia - 2 h pela tarde).

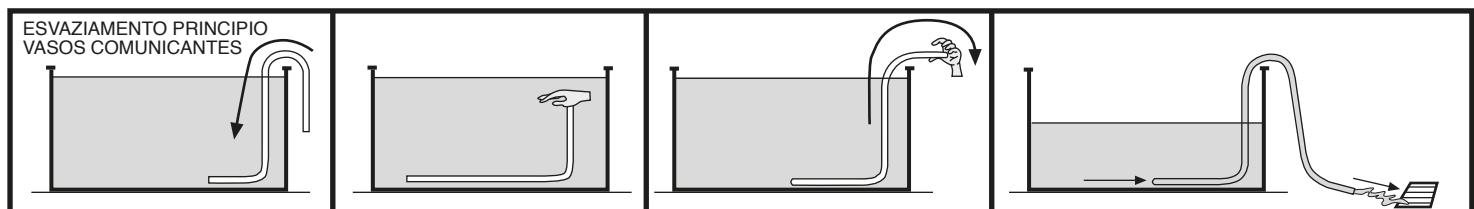
#### LIMPA FUNDOS POR ASPIRAÇÃO (MANUAL OU AUTOMÁTICO):

**Só para piscinas com skimmer.** Ligar um extremo da mangueira do limpa fundos à varredora e submergi-lo na água para se encher a mangueira. Ligar o outro extremo da mangueira à Tampa de Aspiração (TA) e colocá-lo em cima do cesto do skimmer. Pôr em funcionamento o depurador na posição FILTER e começar a limpar o fundo. Especial atenção nas zonas com dobras aonde se acumule a sujidade.

#### LIMPA FUNDOS TIPO VENTURI:

Acoplar uma mangueira de jardim à cabeça do limpa fundos e introduzi-lo na piscina. Abrir a torneira a uma pressão normal, para a água fluir contra o fundo da piscina, produzindo uma corrente ascendente que deposita a sujidade no filtro do limpa fundos.

PROBLEMAS	CAUSAS	SOLUÇÕES
Água Turva	Filtrado pobre. PH alto. Excesso de resíduos orgânicos	Faça a lavagem do filtro. Adicione CLARIFICANTE em pastilhas num dosificador. Faça uma cloração de choque
Água Verde	Formação de algas ou verdim	Escovar suavemente o fundo da piscina. Analise o PH e ajuste-o entre 7,2 - 7,6. Adicione ALGICIDA E CLARIFICANTE LÍQUIDO
Água Castanha	Presença de Ferro ou Manganésio	Analise o PH e ajuste-o entre 7,2 - 7,6. Faça uma CLORAÇÃO DE CHOQUE. Adicione CLARIFICANTE LÍQUIDO.
Incrustações	Presença de calcário na água	Analise o PH e ajuste-o entre 7,2 - 7,6. Adicione uma vez por semana ANTICALCÁRIO
Irritação de olhos e pele. Maus odores	PH desajustado. Excesso de resíduos orgânicos	Analise o PH e ajuste-o entre 7,2 - 7,6. Faça uma CLORAÇÃO DE CHOQUE



**PARTE**

**6**



- EN** ACCESSORIES
- ES** ACCESORIOS
- FR** ACCESSOIRES
- DE** ZUBEHÖR
- IT** ACCESSORI
- NL** ACCESSOIRES
- PT** ACESSÓRIOS

## Cleaners / Limpiafondos / Aspirateurs / Bodenreiniger / Plusci-Fundos Bodemreinigers / Limpa-Fundos



**RKFA100CR K. Future CR**  
**RKFA100 Kayak Future**



**RKM80CR K. A. Max**  
**RKA80 Kayak Adventure**  
**RKA80C K. A. COMPACT**



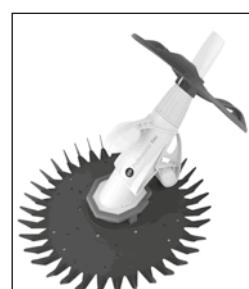
**RKC100J Kayak Clever**  
**RJK14 Kayak Jet Blue**



**R44SP Track 4 x 4**  
**R44SC Track Salt 4 x 4**



**RT1S Track 1**



**19007**  
**PROFESSIONAL VAC**



**90397**  
**SILENCE VAC**



**19001**  
**CLASSIC VAC**



**90399**  
**WIKI VAC**



**AR20682**  
**SMALL CONFORT**



**VCB10**  
**ELECTRIC VAC**

## Heat pumps / Bombas de calor / Pompes à chaleur / Wärmepumpe Pompas de calor / Warmtepomp / Mombas de calor



	max.	W	W	COP	Potencia Power Puissance Potenza	dB	
<b>BC3800</b>	12.000 l	3.000 l/h	3.800 W	760 W	5	1 HP/CV	51 dB
<b>BC4500</b>	16.000 l	3.000 l/h	4.500 W	900 W	5	1,2 HP/CV	51 dB
<b>BC9000</b>	28.000 l	6.000 l/h	9.000 W	1.900 W	5	2,5 HP/CV	55 dB
<b>BC13000</b>	38.000 l	6.000 l/h	12.500 W	2.500 W	5	3,3 HP/CV	55 dB
<b>BC21000</b>	50.000 l	12.000 l/h	21.000 W	4.290 W	5	5,8 HP/CV	57 dB

Temperatura ambiental de 16°C. temperatura del agua 20°C y humedad del 70%. 16°C at room temparaature. 20°C water temparaature and 70% humidity.

# Water Treatment / Tratamiento de agua / Traitement d'eau / Wasseraufbereitung Trattamento Acqua / Behandeling van het water / Tratamiento de agua



DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	EES025PH - EES025	EES050PH - EES050	EES080PH - EES080
Tensión de servicio Tension de service standard	230 V AC, 50 Hz./60 Hz.		
Salida (dc) Sortie (dc)	3.5 A x 2	6 A x 2	3.5 A x 6
Producción (g/h) Production (g/h)	6 - 7	10-12	17-21
Capacidad piscina (m³) Capacité piscine (m³) Templado: 16-24°C Température 16-24°C Cálido: +25°C Chaud: +25°C	40 25	60 50	100 80
Detector flujo DéTECTeur flux	Detector gas DéTECTeur gaz		
Rango de salinidad/Temperatura Rang de Salinité /Température	3 12 g/l. / +15 - 40°C		
Electrodos Électrodes	Titanio con recubrimiento AUTO-LIMPIANTE, calidad ESTANDAR Duración estimada: 3.000-5.000 horas (dependiendo de la calidad del agua) Titane avec revêtement AUTO-NETTOYANTE Temps de vie prévu: 3.000-5.000 heures (suivant la qualité de l'eau)		
Control producción Contrôle production	0 - 100 % (5 niveles de producción) 0 - 100 % (5 niveles de production)		
Inversión polaridad Inversion polarité	Programmable: 2 <sup>10</sup> / 3 horas (jumper en plac de control) + modo test Programmable: 2 <sup>10</sup> / 3 horas (jumper en plaque de contrôle) + mode test		
Protección nivel de sal Protection niveau de sel	Protección automática de producción Protection automatique de production		

<sup>(1)</sup>Configuración fábrica Valeurs par défaut de fabrique



## Salt chlorinator for above-ground pools

This system disinfects pool water through the electrolysis. It transforms the sodium chloride (salt) into chlorine ions. Easy to install. Use only 99 % pure salt.

## Clorador de piscina elevadas

Sistema que desinfecta el agua de la piscina convirtiendo por electrolisis el cloruro sódico (sal) en iones de cloro. Fácil instalación. Utilizar solo Cloruro sódico con pureza 99%.

## Chlorateur pour des piscines hors sol

Système de désinfection de l'eau de la piscine par conversion au procédé d'électrolyse du chlorure de sodium (sel) en ions de chlore. Installation facile. Utilisé exclusivement avec du chlorure de sodium d'une pureté de 99%.

## Cloratore per piscine elevate

Sistema che disinetta l'acqua della piscina convertendo attraverso elettrolisi il cloruro di sodio (sale) in ioni cloruro. Facile installazione. Usare solo cloruro di sodio puro al 99%.

## FLOOR TAPESTRY

## TAPICES DE SUELO

## TAPIS DE SOL

## BODENSCHUTZMATTE

## TELO DI PROTEZIONE

## TAPETE DE SOLO



## BOTTOM PROTECTIVE BLANKET

## MANTAS PROTECTORAS DE FONDOS

## COUVERTURES DE PROTECTION DU FOND

## BODENSCHÜTZABDECKUNGEN

## COPERTO DI PROTEZIONE FONDI

## MANTA PROTECTORA DE FUNDOS

MPR  
MPROV



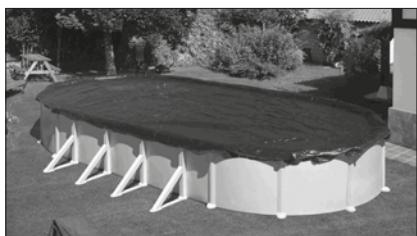
## ISOTHERMIC COVERS - CUBIERTAS ISOTÉRMICAS COUVERTURES ISOTHERMES - ISOTHERMISCHE ABDECKUNGEN - COPERTURE ISOTERMICI ISOTHERMISCHE OVERTREKKEN - COBERTAS ISOTERMICAS



## COVER ROLLER FOR ABOVE - GROUND POOLS ENROLLADOR CUBIERTAS DE PISCINAS ELEVADAS ENROULEUR POUR PISCINES HORS - SOL



## WINTER COVERS / CUBIERTAS DE INVIERNO / COUVERTURES POUR L'HIVER / WINTERABDECKUNGEN / COPERTURE INVERNALI / WINTER-OVERTREKKEN / COBERTAS DE INVIERNO



DELIVERY FOR ATTENTION OF THE CONSUMER - SERVICIO ATENCION AL CONSUMIDOR - LIVRAISON A L'ATTENTION DU CONSOMMATEUR

**ES PT**

**MANUFACTURAS GRE, S.A.**  
Aritz bidea nº 57, Trobika Auzotegia  
Apartado 69,  
48100 Munguia (Vizcaya) - España  
Tel: (34) 946 741 844  
Fax: (34) 946 740 321  
e-mail: gre@gre.es  
web: www.gre.es

**FR EN**

**POOL SERVICE**  
Z.A. Argile VII 760 Avenue de la Quiera  
06370 Mouans Sartoux - France  
Tel: (33) 0892 707 720 (0,34p/min)  
Fax: (33) 4 92 28 03 33  
e-mail: sav@pools.fr

**DE AT**

**MANUFACTURAS GRE, S.A.**  
Office Germany  
Hesterstr. 19  
D-58135 Hagen  
After sales service: 0800 952 49 72  
e-mail: info-germany@gre.es  
web: www.gre.es

**BE NL**

**AQUA-FUN**  
Tel: + 31 513 62 66 66  
e-mail: service@aqua-fun.info

**CH**

**NEOGARD AG Kundendienst POOL**  
Oberkulmerstrasse  
57287 - Contenschenwill  
TFN: +41(0)62 767 00 65  
Fax: +41(0)62 767 00 67  
Freie nummer: 0 800 563 820  
e-mail: pool@neogard.ch  
www.neogard.ch  
www.wintergarten.ch

## SERVICIOS TÉCNICOS EN ESPAÑA

Los servicios técnicos se encargan de la instalación de piscinas, la venta de repuestos y accesorios y el mantenimiento de las depuradoras.



COBERTURA	NOMBRE	TFNO
ALAVA	URTEAGA QUIMICA, S.L.	945/26-25-17
ALBACETE	HIDRO BELL	967/22-02-18
ALICANTE	ELECTROB.S.VICENTE, S.L.	96/566-48-81
ALMERIA	ANTAS JARDIN	950/619-062
ALMERIA (ROQUETAS DE MAR)	AGUAMAR	950/32-01-55
ASTURIAS	RODRIGO Y MARTINO, S.L.	985/13-49-56
BADAJOZ	MOTONAUTICAS GUILLEN, S.L.	924/66-44-02
BARCELONA (CAPITAL)	ASIST.TECN.CATALANA, S.A.	93/309-27-47
BARCELONA (SABADELL)	JAP ASITEC, S.L.	93/716-15-76
BURGOS (CAPITAL)	FERRETERIA CID	947/48-54-30
BURGOS	ISLA MEDINA, S.A.	947/19-09-03
CACERES	TOP CAMPO, S.L.	927/23-02-73
CACERES(CASAR DE CASERES)	TOP CAMPO, S.L.	927/29-11-39
CADIZ	ORMOTA, S.L.	956/53-67-21
CADIZ	TECNO VALVULOR SLU	956/53-48-96
CANTABRIA (SANTANDER)	RAHELS PISCINAS	942/32-20-50
CASTELLON	AQUA TERRA	964/60-37-87
CIUDAD REAL	MOTRACCION, C.B.	926/22-22-54
CIUDAD REAL(MANZANARES)	JESUS CABANES RODRIGUEZ	926/61-00-38
CORDOBA	BRICKPISCINAS	957/26-26-95
CORDOBA	RONCIL, S.L.	957/45-87-29
GERONA	J.I.S. ANDRES, S.C.	972/69-30-64
GIPUZKOA	ACONAGUA 2000 S.L.	94/476-28-38
GIPUZKOA	URTEAGA QUIMICA, S.L.	945/26-25-17
GRANADA	PISCINAS RAMIREZ, S.L.	958/12-12-20
GUADALAJARA	BOMBAS RIEGOS Y MOTORES, S.A.	949/22-54-12
HUELVA	ELEC.Y FONT. ONUBENSE, S.L.U.	959/23-22-38
JAEN (LINARES)	AGRO AGUA	953/69-26-11
LA CORUÑA (MILLADOIRO)	ASTYCO	981/52-10-09
LA CORUÑA	HOMESPORTS (Movil: 647 907 982)	981/62-37-16
LA PALMA	AGRO ISLEÑA SUMINISTROS	922/40-35-20
LA RIOJA	D.I.R. RIOJA	941/38-34-66
LAS PALMAS	JESUS ROMERO	629/56-74-32
LANZAROTE	COMERCIAL FUBE, S.L.	928/81-11-28

COBERTURA	NOMBRE	TFNO
LEON	ELECTRICIDAD FERCOWI, S.L.	987/41-72-51
LEON	ATECAL MANTENIMIENTO, S.L.L.	987/30-75-39
LERIDA	VELECTRO, S.L.	973/21-02-45
LUGO	LUCALOR	982/21-90-01
LUGO	VAL-TIN CALOR	982/41-14-13
MADRID (CAPITAL)	POOL SPA SPORT	91/323-18-83
MADRID (S. FDO.HENARES)	POOL SPA SPORT	91/677-94-43
MADRID	SUM. SANTAGATA, S.L.	91/616-24-58
MALAGA	ANTONIO BANDERAS	952/28-81-01
MALAGA	PISCINAS DECOYTEC	952/80-06-05
MELILLA	EXPOBAÑO MODERNA	95/269-15-28
MENORCA	PISCICI WORLD, S.L.	971/36-94-25
MURCIA	FERRETERIA INFANTE	968/26-82-57
NAVARRA SUR	JUGUETES EREGUI, S.L.	948/12-03-88
ORENSE	THERFRINORTE	988/21-28-84
PALENCIA - (VALLADOLID)	PISCINAS VALLADOLID, S.L.	983/38-08-19
PALMA MALLORCA	RIEGOS MANACOR, S.L.	971/84-57-14
PONTEVEDRA	AUXGASCA	986/84-61-41
PONTEVEDRA	INST. AUX. TUDENSES, C. B.	986/60-23-90
SALAMANCA	AQUANUR PISCINAS	923/13-98-80
SANTANDER	SUMINISTROS LAVIN	942/26-13-15
SEGOVIA	PISCINAS SEGOVIA	921/44-44-71
SEVILLA	SABIN TECNISERVICIOS, S.L.	95/451-81-39
SORIA	INST.ELECTR.SOCIRE,S.L.	975/21-16-95
TARRAGONA	SAT LUIS,S.L.	902/18-10-88
TARRAGONA	AQUA SERVEIS	977/30-10-30
TENERIFE	CARLOS STAEBE, S.L.	922/30-46-41
TOLEDO (TALAVERA DE LA REINA)	SINTAL	925/80-41-38
TOLEDO (CAPITAL)	DECOGARDEN	925/24-58-26
VALENCIA	SERVICIO TECNICO ESTEVAL, S.A.L.	96/164-00-19
VALLADOLID	PISCINAS VALLADOLID, S.L.	983/38-08-19
VIZCAYA	ACONAGUA 2000 S.L.	94/476-28-38
ZARAGOZA	M.A.RAFALES	976/63-66-09
ZARAGOZA	ZARVIGAS, S.L.	976/10-62-99

## SERVIZIO TECNICO IN ITALIA



I servizi tecnici si occupano di installare le piscine, vendere i ricambi e accessori e la manutenzione della filtrazione delle piscine.

**TOSCANA - ATLANTIS SRL** Via Viaccia Prima n° 170, S. Anna - Lucca 5510 - TEL. 0583 - 94 0006 - FAX. 0583 - 464342 - MAIL: info@piscine-atlantis.com - [www.piscine-atlantis.com](http://www.piscine-atlantis.com)

**TOSCANA 2 - RISALITI SRL** Via Mantova 5, 59100 Prato - TEL. 0574 1821163 - FAX. 0574 1821164 - MAIL: info@risaliti.com

**LOMBARDIA - CATTANEO** VIA TORRICELLI,31 20833 GIUSSANO ( MI ) TEL. + 39 0362/354866 - FAX. + 39 0362/354866 - MAIL: piscine@cattaneocostruzioni.it

**LOMBARDIA 2 - ZAVATTI SRL** VIA ABETONE BRENNERO,144 POGGIO RUSCO ( MN ) TEL. +39-0386-740171 - FAX. + 39 0386-734503 - MAIL: info@piscinaonline.it

**LOMBARDIA 3 - APM** STRADA RIVOLTANA KM 5,5 MISANO GERA D' ADDA ( BG ) TEL. 0363-84236 - FAX. 0363-848149 - MAIL: info@apm-group.it

**PIUGLIA / SICILIA - SAN MARCO** Via don Milani 2, 73050 Sedri ( LE ) ITALY - P.IVA / VAT 03621320757 - TEL. + 39 (0)836 610493 2 linee r. a. - FAX. + 39 (0)836 619455 - MAIL: marcogiuri@grupposanmarco.eu

**UMBRIA - MAGIC GARDEN** Strada delle Fratte 3/a 06132- San Sisto ( PG ) - TEL. 075 527 98 41 - FAX. 075 528 64 70 - MAIL: info@magicgarden.it

**VENETO - FEDERICI** Via Einstein, 1 40054 Budrio ( BO ) - TEL. 348 4204859 - MAIL: federici-s@libero.it

**EMILIA ROMAGNA - LA TUA PISCINA 2012** Via Tanari 13977, 40024 Castel Sa Pietro terme ( BO ) - FAX. 051 6951604 - MOBILE: 333 2665686 - MAIL: Latuapiscina2012@libero.it ( Sig. Roberto Buttieri )

**LAZIO - JOLLY GAME** VIALE ROMA 208 / 212 , 00012 GUIDONIA M. CELIO ( RM ) - TEL. +39 0774/345316 - FAX. +39 0774/343638 - MAIL: info@jollygame.it - [www.jollygame.it](http://www.jollygame.it)

**ABRUZZO - MONDO PISCINE** Via Tiburtina, 225 - 65129 Pescara - TEL. 085 4325041 - FAX. 085 4316867 - MAIL: info@mondopiscine.it - [www.mondopiscine.it](http://www.mondopiscine.it)

**SICILIA - GIO' CASA** Via Mascali Riposto 1, 95016 Mascali ( CT ) - TEL. 328 7892659 - MAIL: giocasasrl@yahoo.it - [www.jocastastore.com](http://www.jocastastore.com)

**PIEMONTE / VALLE D'AOSTA - LA PALLA PINEROLO** Via Molino della Lime 4 / F 10064 - Pinerolo ( TO ) - TEL. + 39 012178435

**BASILICATA / SALERNO - EDILMAGGIO SRL** SCALO FF,SS, 12 85018 - TRIVIGNO ( PZ ) . TEL. 0971- 981059 - FAX. 0971- 981189 - MAIL: info@edilmaggio.it - [www.edilmaggio.it](http://www.edilmaggio.it) ( Sig. Rocco Maggio )

**GESTIONE ARTICOLI IN GARANZIA:** N° VERDE : 800 781 592 - MAIL: satitalia@gre.es - FAX: 0034. 946740321

## SEVICES TÉCNICO EM PORTUGAL



Os serviços técnicos são responsáveis pela instalação de piscinas, a venda de peças de reposição e acessórios e manutenção do filtros do tratamento do aguas.

**NORTE - ANAJO PISCINAS - FONTE DO ORELHUDO - CERNACHE - COIMBRA** - TEL. 239945885

**CENTRO - ODIVELAS - PISCINAS DO ATLANTICO LDA** COMANDANTE SACADURA CABRAL 30, 2620 - 287 RAMADA - **LISBOA** - TEL. 214340120

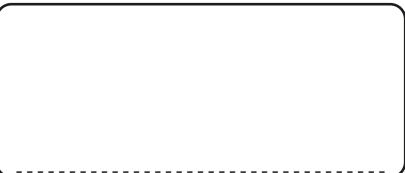
**SUL - PISCINAS 2000 - SITIO DO CALEFORMOSO - BLOCO ZACARIAS - LOULE** - TEL. 289391040

# GUARANTEE CARD · TARJETA DE GARANTIA CERTIFICAT DE GARANTIE · GARANTIESCHEIN · BUONO DI GARANZIA GARANTIEBEWIJS · CARTÃO DE GARANTIA



- EN** The user must keep this card and the ticket of purchase. For any claim he will have to communicate to us the guarantee number indicated in this card. **VERY IMPORTANT:** Please read and follow carefully the instructions for assembly and use of the product which you have just acquired, to avoid possible problems. **IT IS VERY IMPORTANT TO FOLLOW THE SAFETY PRECAUTIONS.** IF YOU HAVE ANY DOUBT PLEASE CONTACT US AT TELEPHONE: 00 (33) 4 92 28 32 78 Green number: 0800 91 76 778. Office hours: 9:00 - 12:00 & 14:00 - 18:00 h.
- ES** El usuario debe conservar esta tarjeta y el ticket de compra. Para cualquier reclamación deberá comunicarnos el número de garantía. **MUY IMPORTANTE:** Lea y siga cuidadosamente las instrucciones de montaje y utilización del producto que acaba de adquirir para evitar posibles problemas. **ES MUY IMPORTANTE SEGUIR LOS CONSEJOS DE SEGURIDAD.** SI TIENE ALGUNA DUDA, CONSULTELOS, TELF.: (34) 946 741 844. Horario: 9:00 - 13:00 h. e-mail: gre@gre.es
- FR** Le consommateur doit garder ce certificat et le ticket d'achat. Pour n'importe quelle réclamation il devra nous communiquer le numéro de garantie. **TRES IMPORTANT:** Lire et suivre attentivement les instructions de montage et d'utilisation du produit que vous venez d'acquérir afin d'éviter d'éventuels problèmes. **IL EST TRES IMPORTANT DE SUIVRE LES CONSEILS DE SECURITE.** EN CAS DE PROBLEME, NOUS CONSULTER AU N° SUIVANT: (33) 0892 707 720 (0,34¤/min). Horaires: 9:00 - 12:00 & 14:00 - 18:00 h. SUISSE, numéro vert: 0 800/563 820
- DE** Der Benutzer muß den Garantieschein und den Einkaufsbeleg behalten. Für Reklamationen jeder Art ist uns unentbehrlich die Garantie Nummer mitzuteilen. **SEHR WICHTIG:** Lesen Sie sorgfältig die Montage- und Gebrauchsanweisung des soeben erworbenen Produkts, um Schwierigkeiten bei der Anwendung zu vermeiden. **DIE SICHERHEITSHINWEISE SIND UNBEDINGT ZU BEACHTEN.** BEI SCHWIERIGKEITEN RUFEN SIE UNS BITTE AN. After sales Service: 0 800-952 49 72 . e-mail: info-germany@gre.es
- IT** L'utilizzatore deve conservare questa cartolina e lo scontrino di acquisto. Per ogni eventuale reclamo dovrete segnalarci il numero di garanzia. **MOLTO IMPORTANTE:** Leggere e seguire attentamente le istruzioni per il montaggio ed utilizzo del prodotto da voi appena acquistato, al fine di evitare eventuali inconvenienti. **MOLTO IMPORTANTE E' OSSERVARE LE PRESCRIZIONI DI SICUREZZA.** PER QUALSIASI VOSTRA OCCORRENZA, INTERPELLATECI. TEL.: 800 781 592. Orario: 9:00 - 12:00 & 14:00 - 18:00.
- NL** De gebruiker moet deze kaart en de kassabon bewaren. Voor welke klacht dan ook dient men ons het nummer van het garantiebewijs te melden. **ZEER BELANGRIJK:** Lees en volg zorgvuldig de instructies voor de montage en het gebruik van het product, dat U zich op dit moment heeft aangeschaft, zodat problemen worden voorkomen. **HET IS VAN HET HOOGSTE BELANG, DAT DE VEILIGHEIDSRAADGEVINGEN WORDEN GEVOLGD.** MOCHT ER ZICH EEN PROBLEEM VOORDOEN: RAADPLEEG ONS, TELEFOONNUMMER: + 31 513 62 66 66. Tussen 9:00 - 12:00 & 14:00 - 18:00 uur. e-mail: service@aqua-fun.info
- PT** O utente deve conservar este cartão e o vale de compra. Para qualquer reclamação deverá comunicar o número de garantia **MUITO IMPORTANTE:** É favor de ler e de seguir cuidadosamente as instruções de montagem e de utilização do produto que acaba de comprar, para evitar quaisquer problemas. **É MUITO IMPORTANTE SEGUIR OS CONSELHOS DE SEGURANÇA.** EM CASO DE PROBLEMA, LIGAR PARA O TELEFONE: (34) 946 741 844. Horário: 9:00 - 13:00 h. e-mail: gre@gre.es

DISTRIBUTOR'S STAMP-SELO DEL DISTRIBUIDOR-CACHET DU REVENDEUR-STEMPFL DES HÄNDLERS-TIMBRO DEL RIVENDITORE-STEMPEL VAN DE LEVERANCIER-SELO DO DISTRIBUIDOR:



**FABRICADO POR:**  
**MANUFACTURAS GRE, S.A.**  
ARITZ BIDEA, 57 BELAKO INDUSTRIALDEA  
APDO. 69, 48100 MUNGUA (VIZCAYA) ESPAÑA  
Nº REG. IND.: 48-06762  
MADE IN SPAIN

DATE OF PURCHASE-FECHA DE COMPRA-DATE D'ACHAT-KAUFDATUM-DATA D'ACQUISTO - DATUM VAN AANKOOP - DATA DE COMPRA:

- EN** **TERRITORY COVERED BY THE WARRANTY:**  
**EUROPE – THROUGH THE AUTHORISED DISTRIBUTORS IN EACH COUNTRY**
- ES** **COBERTURA GEOGRAFICA DE LA GARANTIA:**  
**EUROPA - A TRAVES DE LOS DISTRIBUIDORES OFICIALES DE CADA PAIS.**
- FR** **COUVERTURE GEOGRAPHIQUE DE LA GARANTIE:**  
**EUROPE - À TRAVERS LES DISTRIBUTEURS OFFICIELS DE CHAQUE PAYS**
- DE** **GEOGRAPHISCHE GARANTIEDECKUNG:**  
**EUROPA - ÜBER DIE ZUGELASSENEN VETRIESFIRMEN IN JEDEM LAND.**
- IT** **COPERTURA GEOGRAFICA DE LA GARANZIA:**  
**EUROPA - ATTRAVERSO I DISTRIBUTORI UFFICIALI DI OGNI PAESE**
- NL** **GEOGRAFISCHEÈ DEKKINGÈ VANÈ DEÈ GARANTIE:**  
**EUROPA - DOOREÈ BEMIDDELINGE VANÈ DEÈ OFFICIËLEÈ LEVERANCIERSE VANÈ IEDERÈ LAND .**
- PT** **COBERTURA GEOGRÁFICA DA GARANTIA:**  
**EUROPA - ATRAVÉS DOS DISTRIBUIDORES OFICIAIS DE CADA PAÍS**

- ES** **MANUFACTURAS GRE S.A.** Aritz Bidea nº57, Belako Industrialdea, 48100 Mungua (Vizcaya) - España - Tel.: (34) 946 741 844 Fax: (34) 946 741 708
- FR** **LU** **IT** **POOL SERVICE** Z.A.Argile VII 760 Avenue de la Quiera, 06370 Mouans Sartoux - France Tel.: (33) 0892 707 720 (0,34¤/min) Fax: (33) 092 28 03 33
- PT** **MANUFACTURAS GRE S.A.** Aritz Bidea nº57, Belako Industrialdea, 48100 Mungua (Vizcaya) - España - Tel.: (34) 946 741 844 Fax: (34) 946 741 708
- UK** **GEEMAC** 3 Carousel way - Riverside Business Park - Northampton NN39HG - Tel: 00 44 1604 40 17 19 Fax: 00 44 1604 80 86 64
- CH** **NEOGARD AG** Kundendienst POOL Industriestrasse 768 - 5728 Gontenschwil - Tel: +41(0)62 767 00 65 Fax: +41(0)62 767 00 67 Tel. verde: 0 800 563 820
- DE** **AT** **MANUFACTURAS GRE S.A. - Office Germany:** Hesterstr. 19 D-58135 Hagen. After sales Service Tel.: 0800 952 49 72
- BE** **NL** **AQUA - FUN** service@aqua-fun.info - After sales Service Tel.: + 31 513 62 66 66
- BG** **RO** **EL** **SK** **CZ** **HR** **RS** **RU** **HU** **SIVEN Ltd.** 1, Business Park Sofia Str. - Sport Depot Building - Mladost 41766 Sofia - Bulgaria - Tel: +359 2 9764591  
Fax: +359 2 9764591
- DK** **NO** **SE** **FI** **INNOGAME** Hvidsværmervej 147, DK 2610 Rodovre - Denmark - Tel.: +45 4494 6700
- SI** **STOTINKA D.O.O.** Kolodvorska Ulica 25A, 2310 SLOVENSCA BISTRICA - Slovenia - Tel: +386 (0)2 80 50 430 - Fax: +386 (0)2 80 50 436



# GUARANTEE CARD • TARJETA DE GARANTIA • CERTIFICAT DE GARANTIE • GARANTIESCHEIN

## BUONO DI GARANZIA • GARANTIEBEWIJS • CARTÃO DE GARANTIA

EN ► **Gre** swimming pools are guaranteed for a period of 24 months from the date of purchase against manufacturing defects or defective material. The guarantee is for replacement or repair in the factory of the parts accepted as defective. The guarantee does not cover deterioration of the product or accidents arising from negligence defective installation or improper usage etc. The PVC Liner is not guaranteed should the pool be dismantled and reassembled. This guarantee does not include the liner decolouration or stains. The rigid swimming pools should not be buried. Manufacturas **Gre** does not take responsibility of the damages caused by an inadequate preparation of the site. Both cases will be out of guarantee. Receipts must be presented when making any complaint.

ES ► Las piscinas **Gre** están garantizadas durante un período de 24 meses a partir de la fecha de compra contra cualquier defecto de fabricación o de los materiales. La garantía está sujeta al cambio o reparación en fábrica de las piezas reconocidas como defectuosas. La garantía no cubre el deterioro del producto o los accidentes provenientes de negligencia, instalación defectuosa, mala utilización, etc. La Funda (Liner P.V.C.) no está garantizada en el caso de desmontaje y nuevo montaje de la piscina. La garantía tampoco cubre las manchas o decoloraciones que puedan aparecer en la funda. Las piscinas rígidas no es aconsejable enterrárlas. Manufacturas **Gre** no se responsabiliza de los daños causados por una mala preparación del terreno. Ambos casos quedarán fuera de garantía. Para cualquier tipo de reclamación será condición necesaria el justificante de compra.

FR ► La garantie des piscines **Gre** dure 24 mois à compter de la date d'achat, et porte sur tout défaut de fabrication ou de matière première. Elle se fait par l'échange ou par la réparation en usine des pièces reconnues défectueuses. La garantie ne couvre pas la détérioration du produit ou les accidents dus à la négligence, au montage imparfait ou la mauvaise utilisation, etc... La bâche (Liner PVC) n'est pas garantie suite au démontage et remontage de la piscine. La garantie ne couvre pas non plus les taches ou décolorations susceptibles d'apparaître sur la bâche. Les piscines rigides ne doivent pas être enterrées. Manufacturas **Gre** ne prend pas la responsabilité des dommages provoqués par une mauvaise préparation du terrain. Les deux cas seront considérés hors garantie. Pour toute réclamation, la présentation du justificatif d'achat est obligatoire.

DE ► Für **Gre**-Schwimmbecken wird eine Garantiefrist von 24 Monaten gegen Herstellungs- oder Materialschäden jeder Art gewährt. Die Gewährleistung gilt nur für Teile, die als schadhaft anerkannt und im Werk ausgetauscht oder instandgesetzt werden. Beschädigungen des Produkts oder durch Nachlässigkeit, unsachgemäßen Einbau, unsachgemäße Benutzung usw. entstandene Schäden sind nicht durch die Garantie gedeckt. Bei Ausbau und Wiedereinbau erlischt der Gewährleistungsanspruch für den Überzug (PVC-Liner). Eventuelle Flecken oder das Abfärben des Überzugs sind auch nicht durch die Garantie gedeckt. Die Stahlwandbecken sollten nicht begraben werden. Manufacturas **Gre** nimmt nicht die Verantwortlichkeit für Beschädigungen, die durch eine falsche Vorbereitung des Geländes verursacht werden. Beide Fälle sind außer Garantie. Bei Reklamationen wird die Vorlage des Kaufbelegs zur Pflicht gemacht.

IT ► Le piscine **Gre** sono garantite per un periodo di 24 mesi dalla data d'acquisto contro ogni difetto di fabbricazione oppure dei materiali. La garanzia è soggetta alla sostituzione o riparazione presso fabbrica delle parti riconosciute difettose. Non sono coperti dalla garanzia il deperimento del prodotto, né gli incidenti dovuti a noncuranza, installazione difettosa, utilizzazione inappropriata, ecc. La Fodera (Liner PVC) è fuori garanzia nel caso di eventuale smontaggio e successivo montaggio della piscina. La garanzia non copre le macchie o le decolorazioni che possano apparire sulla copertura. Le piscine rigide non è consigliabile essere sotterrate. Manufacturas **Gre** non è responsabile dei danni causati da preparazione inadeguata del terreno. La garanzia è inefficace in tutti e due i casi. "Per qualsiasi eventuale reclamo, è indispensabile presentare il ticket d'acquisto".

NL ► De zwembaden **Gre** zijn gegarandeerd voor een periode van 24 maanden vanaf de datum van aankoop voor iedere fabrieksfout of voor die van het materiaal. De garantie is onderhevig aan verandering of reparatie in de fabriek van de als zodanig erkende defecte onderdelen. De garantie dekt geen beschadiging aan het product of ongelukken, welke worden veroorzaakt door nalatigheid, foutie installatie, slechte gebruikmaking, enz. Het overtrek (Liner P.V.C.) wordt niet gegarandeerd in het geval van demontage en het opnieuw installeren van het zwembad. De garantie dekt evenmin de vlekken of verkleuringen die zich op de hoes kunnen voordoen. De onbuigzame zwembaden kunnen niet onder de grond worden aangebracht. Manufacturas **Gre** stelt zich niet verantwoordelijk voor de schade die wordt veroorzaakt door een slechte bereiding van het terrein. Beide situaties vallen buiten de garantie. Voor welke reclamatie dan ook zal de aankoopnota worden vereist.

PT ► As piscinas **Gre** estão garantidas durante 24 meses a partir da data de compra, contra quaisquer defeito de fabricação ou de material. A garantia está sujeita ao cambio ou à reparação na fábrica das peças reconhecidas como defeituosas. A garantia não cobre a deterioração do produto nem os acidentes devidos a negligencia, má instalação, má utilização, etc. A gualdrapa (liner PVC) não está garantida em caso de se desmontar e voltar a montar a piscina. . Estão igualmente fora de garantia quaisquer manchas e/ou descolorações no Liner PVC., resultantes do uso de produtos químicos directamente no interior da piscina. As piscinas rígidas não é aconselhável ser enterradas. Manufacturas **Gre** não se responsabiliza dos danos causados por uma má preparação do terreno. Ambos os casos estão fora de garantia. Para qualquer reclamação é obrigatória a apresentação do justificativo de compra.



Nº	
GUARANTEE NO.-Nº GARANTIA-Nº GARANTIE-GARANTIE NR. NR. GARANZIA - GARANTIENUMMER - N° GARANTIA:	

MANUFACTURAS GRE S.A.

Aritz Bidea, 57 BELAKO INDUSTRIALDEA,  
APARTADO 69, 48.100 - MUNGUA (VIZCAYA) ESPAÑA.  
Telf.: (34) 94 674 11 16 (8 líneas) Fax: (34) 94 674 17 08  
e-mail: [gre@gre.es](mailto:gre@gre.es) <http://www.gre.es>

We reserve the right to change all or part of the articles or contents of this document, without prior notice  
Nos reservamos el derecho de cambiar total o parcialmente las características de nuestros artículos o el contenido de este documento sin previo aviso  
Nous nous réservons le droit de modifier totalement ou en partie les caractéristiques de nos articles ou le contenu de ce document sans préavis  
Wir behalten uns das Recht vor, die technischen Daten unserer Artikel oder den Inhalt dieses Dokumentes ohne vorherigen Hinweis ganz oder teilweise zu ändern  
Ci riserviamo il diritto di cambiare totalmente o parzialmente le caratteristiche tecniche dei nostri prodotti ed il contenuto di questo documento senza nessun preavviso  
Wij behouden ons het recht voor geheel of gedeeltelijk de kenmerken van onze artikelen of de inhoud van deze handleiding zonder voorafgaand bericht te wijzigen  
Reservamo-nos o direito de alterar, total ou parcialmente, as características dos nossos artigos ou o conteúdo deste documento sem aviso prévio