



- EN STEEL WALL POOL**  
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 DE PARED DE ACERO**  
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 IMÁGENES NO CONTRACTUALES
- FR PISCINE PAROI ACIER**  
AVANT DE PROCÉDER AU MONTAGE, Veuillez lire attentivement les pages d'instructions relatives à tous les composants du kit. Conserver pour consultatons ultérieures.  
VIDÉOS DE MONTAGE SUR NOS SITES WEB  
PHOTOS ET IMAGES NON CONTRACTUELLES
- DE STAHLWANDBECKEN**  
BEVOR SIE MIT DER MONTAGE ANFANGEN LESEN SIE MIT AUFMERKSAMKEIT DIE GEBRAUCHSANWEISUNGEN VON ALLEN KITTEILEN. BEWAHREN SIE BITTE DIESSE WICHTIGEN HINWEISE ZUR SPÄTEREN EINSICHTNAHME AUF.  
VIDEO-CLIPS MIT MONTAGEHINWEISEN AUF UNSEREN WEB-SEITEN  
PHOTOS UND BILDER SIND NICHT VERTRÄGLICH
- IT PISCINA CON PARETI IN ACCIAIO**  
PRIMA DI PROCEDERE AL MONTAGGIO LEGGERE ATTENTAMENTE I FOGLI DELLEISTRUZIONI 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 ILLUSTRAZIONE ED INFORMATIVO
- NL ZWEMBAD MET STALEN WAND**  
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 PAREDE DE AÇO**  
ANTES DE PROCEDER A MONTAGEM LEIA ATENTAMENTE TODAS AS FOLHAS DE INSTRUÇÕES DE TODOS OS MANUAIS DO KIT. GUARDAR ESTAS INSTRUÇÕES PARA FUTURAS CONSULTAS  
VIDEOS DE MONTAGEM NAS NOSSAS PÁGINAS WEB  
FOTOS E IMAGENS NAO CONTRATADA



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



## 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 - 17

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

4

Pag. 18 - 34

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

5

Pag. 35 - 38

**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. 39-41

**EN** WINTERING  
**ES** INVIERNO  
**FR** HIVERNAGE  
**DE** WINTER  
**IT** INVERNO  
**NL** WINTER  
**PT** INVERNO

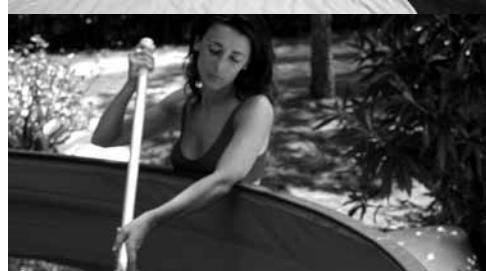
7

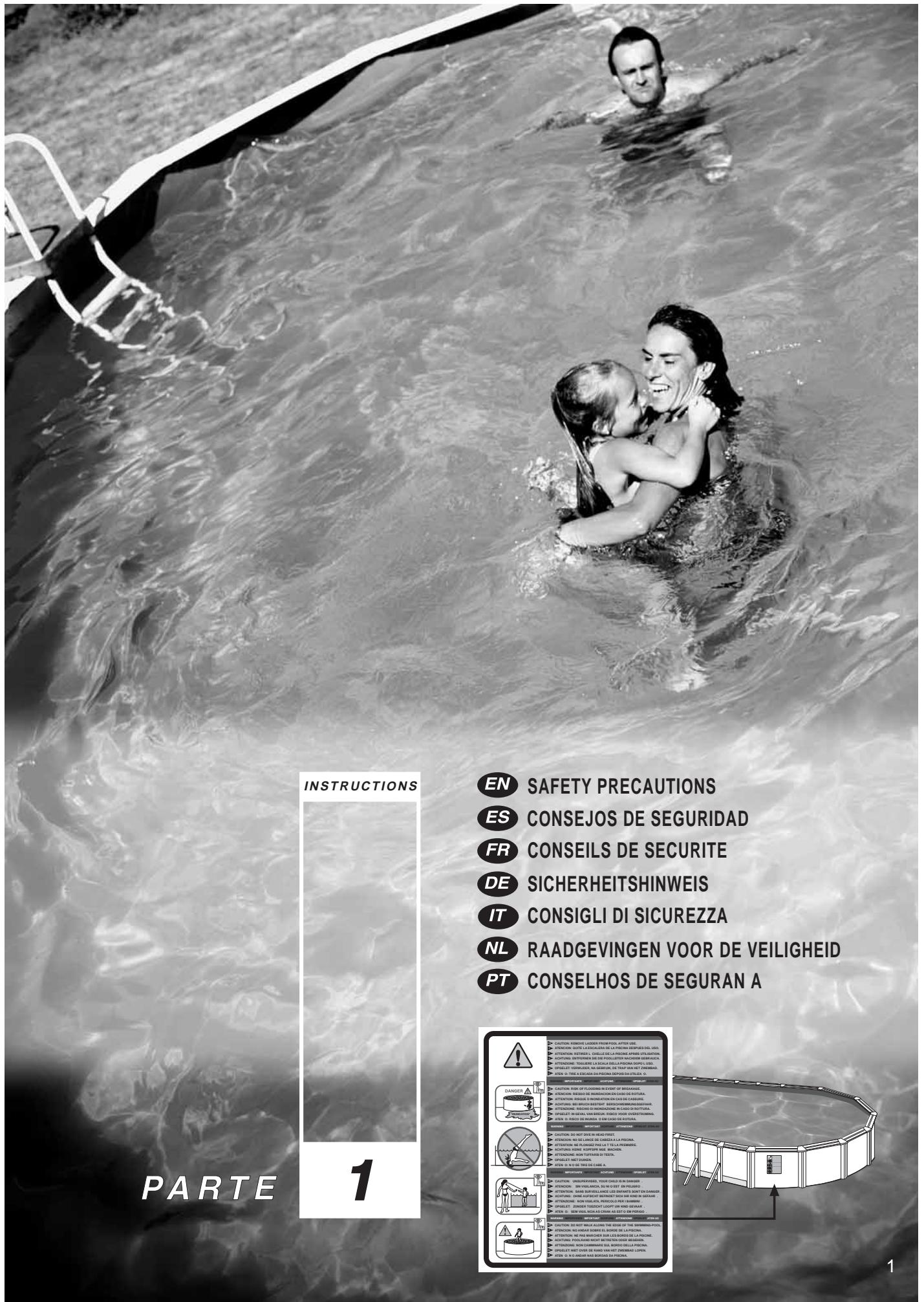
Pag. 42-43

Pag. 44

**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

PARTE

### EN SAFETY PRECAUTIONS

### ES CONSEJOS DE SEGURIDAD

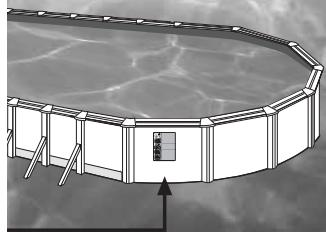
### FR CONSEILS DE SECURITE

### DE SICHERHEITSHINWEIS

### IT CONSIGLI DI SICUREZZA

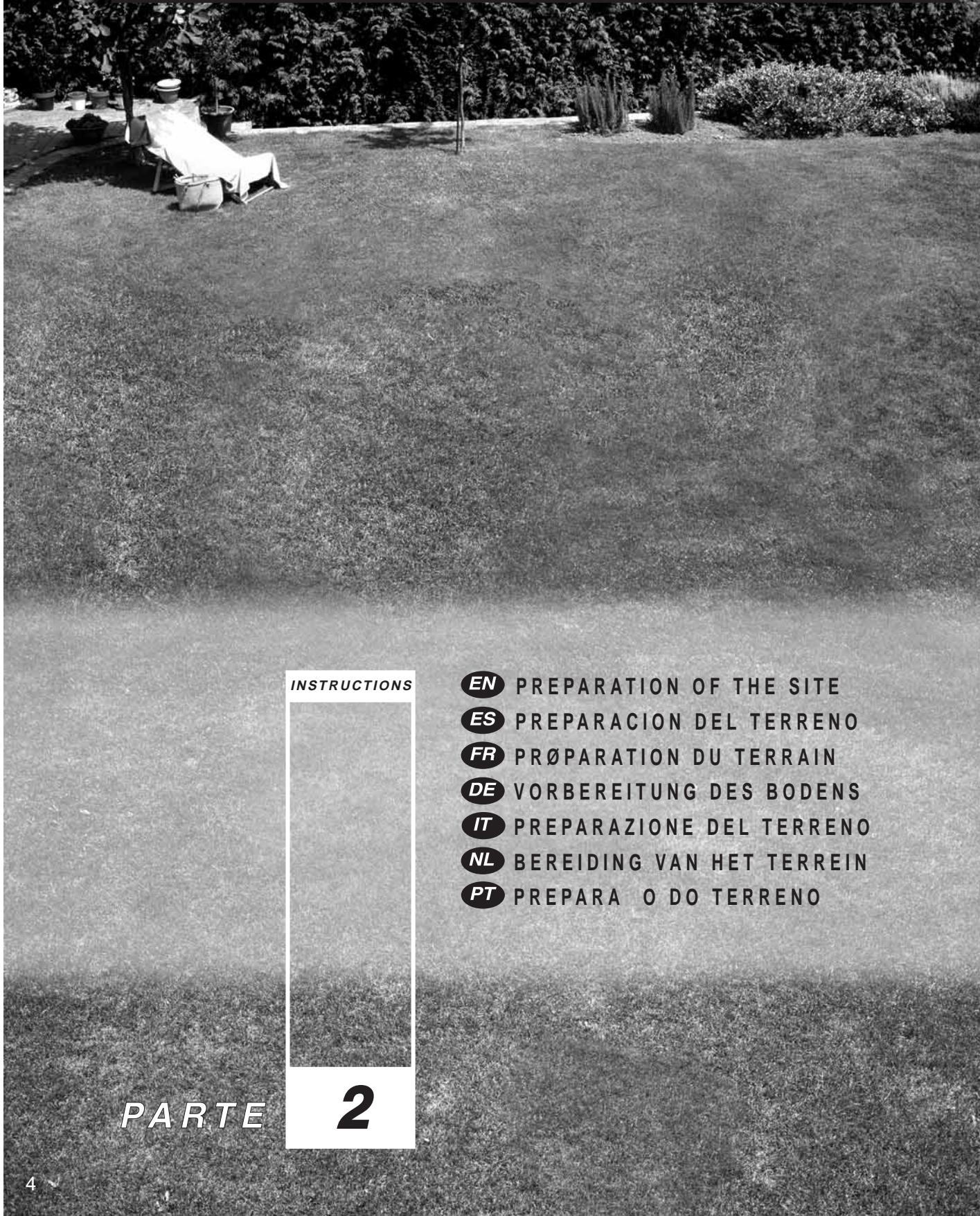
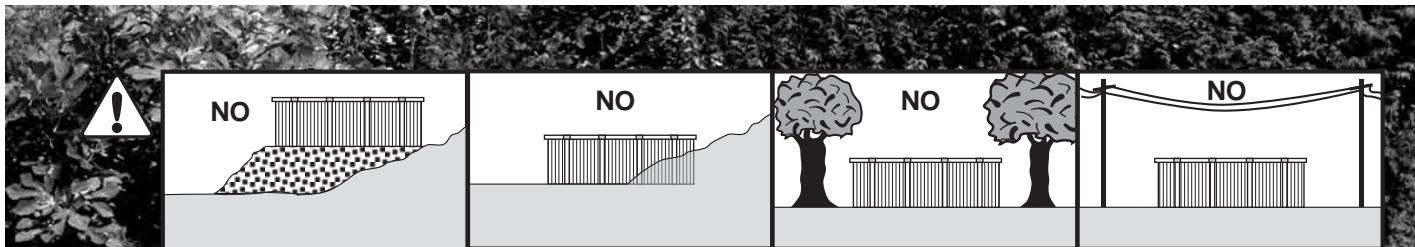
### NL RAADGEVINGEN VOOR DE VEILIGHEID

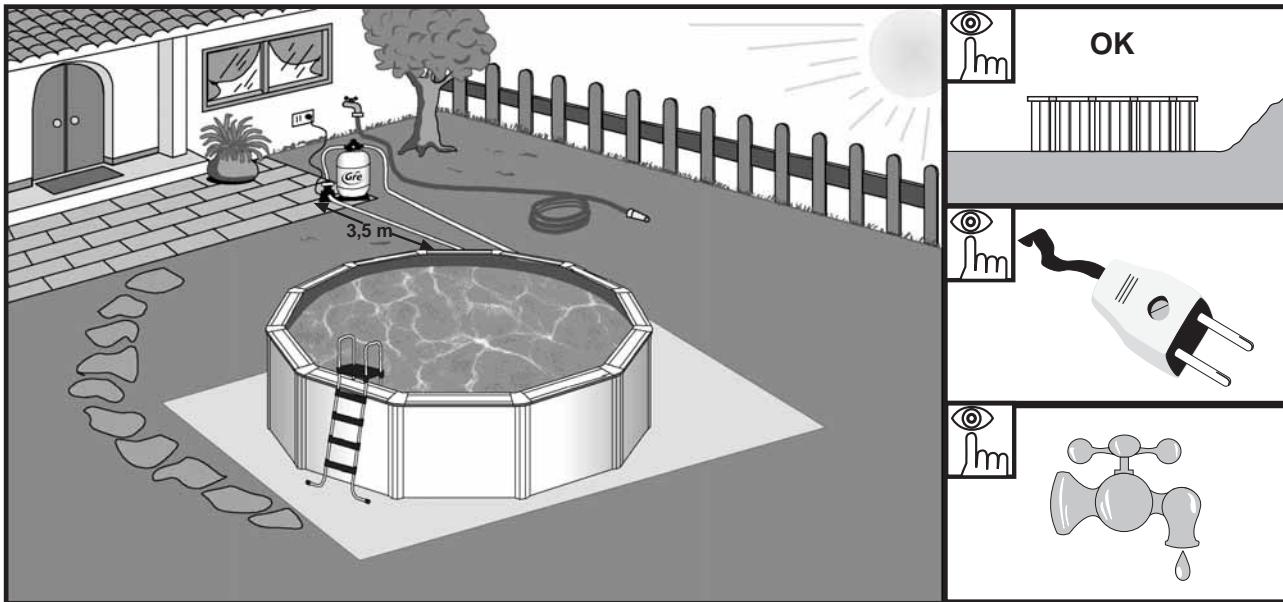
### PT CONSELHOS DE SEGURAN A











**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.

**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 más el sol por la mañana. ¥ Cerca de una toma eléctrica, toma de agua y un desague.

**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 moins: 1000 lts. d'eau =  $1 \text{ m}^3$  = 1000 Kgs.

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

¥ Choisissez un lieu où vous devrez réaliser la moins d'excavation possible pour niveler le terrain. ¥ Zone non inondable en cas de pluie. ¥ Il ne passe aucun branchemet souterrain. (eau, gaz, lectricit,...). ¥ Ne pas installer en dessous de lignes électriques. ¥ Protéger du vent et sans arbres tant 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 de décharge.

**DE** Austellort: Unsere Schwimmbecken 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 einen 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 Morgensonne. ¥ Wählen Sie Ihren Standort in der Nähe eines Strom- und Wasseranschlusses und eines Abflusses.

**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.

**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. **Onthoudb**: 1000 liter water =  $1 \text{ m}^3$  = 1000 Kg.

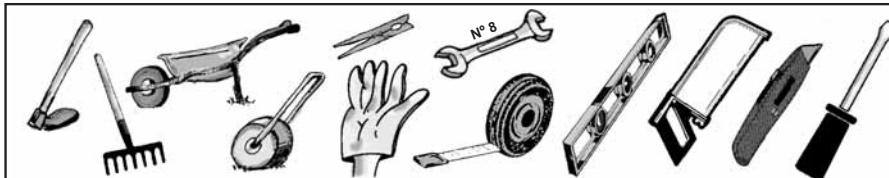
**Aanbevelingen voor het uitzoeken van de beste ligging voor uw zwembad:**

¥ 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.

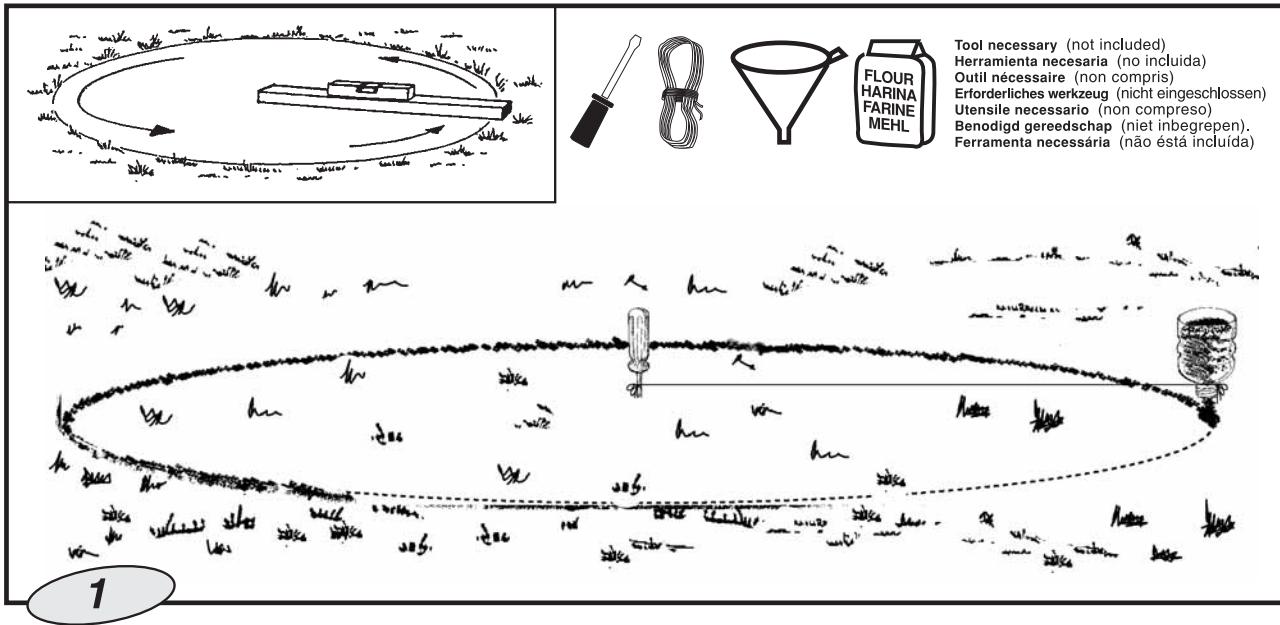
**PT** Lugar de colocação: As nossas piscinas estão concebidas para serem instaladas na superfície do chão para o uso familiar ao ar livre. O chão deve estar firme, liso e perfeitamente horizontal. **Nota:** 1000 l. =  $1 \text{ m}^3$  = 1000 Kg.

**Recomendações para eleger a melhor situção 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 elétricas. ¥ Protegida do vento e sem árvores, já que o polen e as folhas sujam a piscina. ¥ Zona com sol, onde há mais sol de manhã. ¥ Perto de uma tomada elétrica, de uma tomada de água e de um escoamento.



Tool necessary (not included)
Herramienta necesaria (no incluida)
Outil nécessaire (non compris)
Erforderliches Werkzeug (nicht eingeschlossen)
Utensile necessario (non compreso)
Benodigd gereedschap (niet ingeschlossen)
Ferramenta necessaria (não está incluída)



1



#### 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'aideant 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 Holzpflocken, 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,etc.) 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 tew 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 instalación:

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

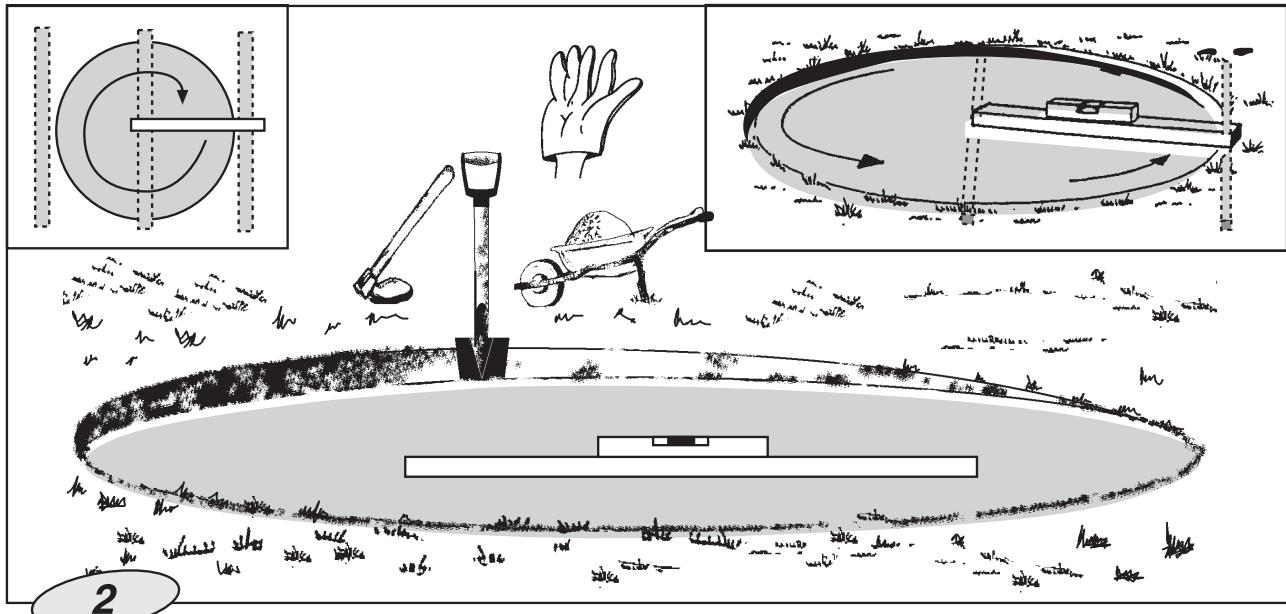
Para isso, existem duas opções:

- 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 FL CHE SUPERFICIE RICHIEDITA VEREISTE OPPERVLAKTE SUPERFICIE NECESARIA



**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, sítuelos enterrándolos en la zona elegida y limpia, formando rectángulos (ó cuadrados) nivelados entre sí, por medio de una regla de albaril (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 Bodennivellierung 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 Mauerlineals (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: Baumeister, Gärtner usw.

**IT**

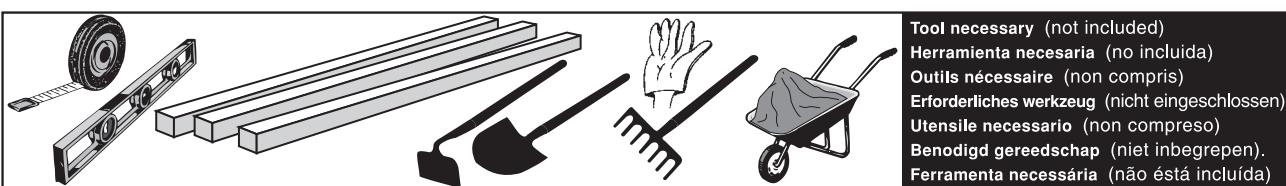
**Livellare:** Per livellare il terreno **non aggiungere mai terra nel punto in cui manca**, ma si scaverà sempre nel punto in cui è in eccesso. In questo modo si garantirà la stabilità e solidità del terreno. Occorrerà comunque eliminare tutte le erbacce, le radici, le pietre, ecc. La procedura di levellamento 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**

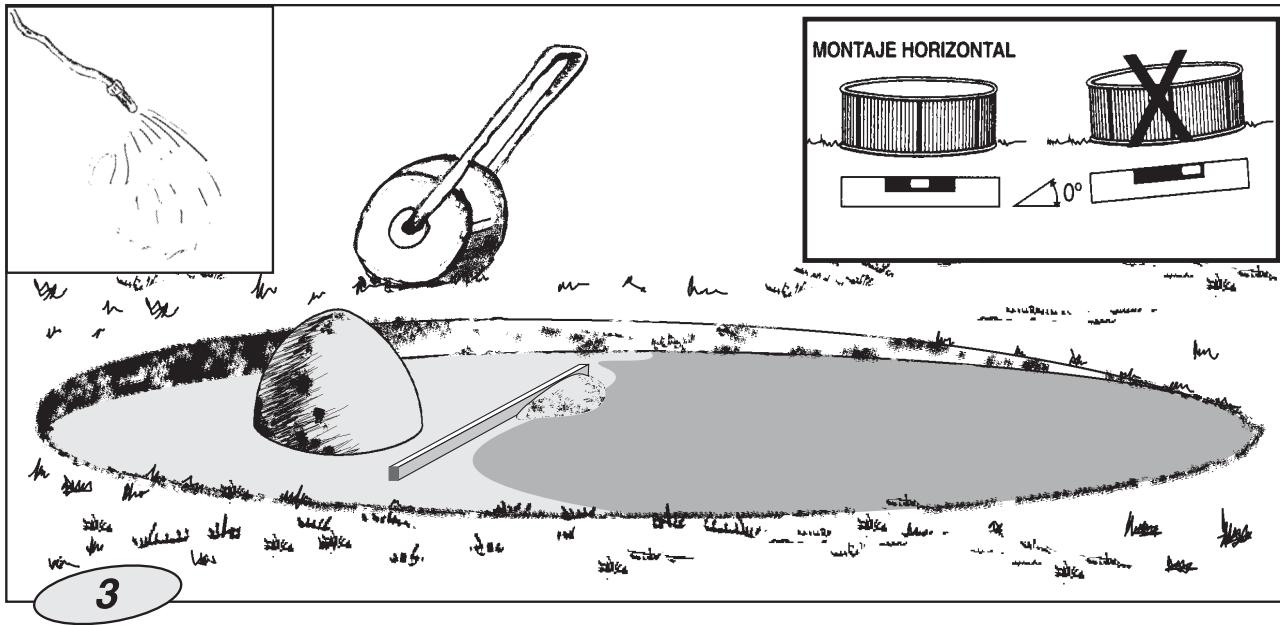
**Nivelleren:** In het geval van nivellering van het terrein moeten **we nooit aarde bijvoegen op de plaats waar deze ontbreekt**, we graven altijd uit daar waar deze teveel aanwezig is. Op deze manier zullen we de stabiliteit van het terrein garanderen. In elder geval moeten we al het onkruid, de wortels,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

**PT**

**Nivelar:** Se se nivelar 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 "reguas" de madeira compridas: coloque-as enterradas na zona escolhida e limpaa, formando retângulos (ou quadrados) nivelados entre elas, por meio de uma rega de pedreiro (aluminio) e um nível. Quando estiverem todas as "reguas" a nível e tirada a terra aí onde sobrar, poderá encher as **pequeñas 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).



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



**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.

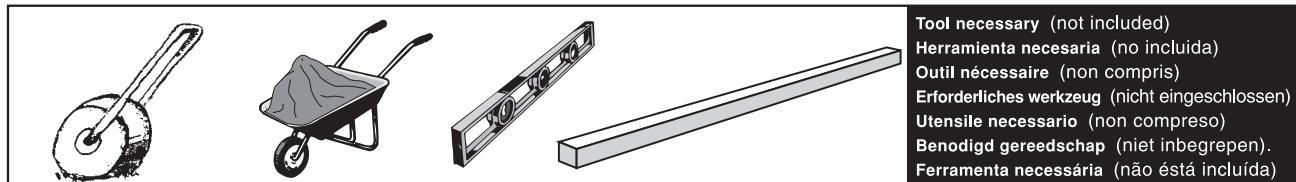
**FR** **Finition:** Sur le terrain propre et nivelé, répartir une fine couche (max.1 cm) de sable tamisé. L'arroser et le compacter (avec un rouleau de jardin). Vérifier qu'il soit bien nivelé. Ne pas utiliser le sable pour niveler le terrain. La finition doit être parfaite.

**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** **Voltooiing:** 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 tuinletter). We verifiëren de juiste nivellering. Het zand niet gebruiken voor het nivelleren van het terrein. De voltooiing dient volmaakt te zijn.

**PT** **Acabamento:** Encima do terreno limpo e nivelado, pôr uma camada fina (max.1 cm) de areia tamizada. 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

PARTE

3

**EN** **COMPONENTS** Draw and clasify all components included before assembly. It's time to assemble the ladder and the pump, follow the respective instructions. 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.

**ES** **COMPONENTES** Saque y clasifique los componentes de la piscina antes de iniciar el montaje. Además es el momento de montar la escala y la depuradora (vea sus respectivas instrucciones de montaje). 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.

**FR** **ELEMENTS** Avant de commencer le montage prenez et séparez les différents éléments qui constituent votre piscine. De même procedez au montage de l'échelle et de l'épurateur (suivre leurs instructions d'installation et d'utilisation). 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.

**DE** **BESTANDTEILE** 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). Spätestens 15 Tage nach dem Pool-Kaufdatum ist der Mangel an Kit-Bestandteilen dem Kundendienst mitgeteilt zu werden. Andernfalls wird die Garantie unwirksam.

**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 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.

**NL** **ONDERDELEN** Pak eerst de onderdelen van het zwembad uit en sorteer deze alvorens met de montage te beginnen. Is dit het moment om de trap en de zuiveringssinstallatie te monteren (zie de respectievelijke instructies voor de montage daarvan). 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 gemis niet door de garantie worden gedekt.

**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 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.

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



**EN** Please, pay attention to the joint protectors coming with your pool when you take out and classify its components:

- If your pool comes with **EM (ZC+ZR)** joint protectors see **picture 1: VARADERO / BORA BORA / FIDJI / PACIFIC SERIES**. You can find your pool parts list on pages 12 and 13.
- If your pool comes with **PIT&PID** joint protectors see **picture 2: SERIES SKYATHOS / MAURITIUS / ATLANTIS / MOONLIGHT..** You can find your pool parts list on pages 14 and 15.
- If your pool comes with **TPL&TP** joint protectors (see **picture 3**). You can find your pool parts list on pages 16 and 17.



**ES** Es muy importante que se fije en el tipo de embellecedores que lleva su piscina cuando saque y clasifique los componentes:

- Si su modelo de piscina lleva los embellecedores **EM (ZC+ZR)** ver **foto 1: SERIES VARADERO / BORA BORA / FIDJI / PACIFIC**. Las páginas en las que aparece el despiece de los componentes de su piscina son la 12 y la 13.
- Si su modelo de piscina lleva los embellecedores **PIT&PID** ver **foto 2: SERIES SKYATHOS / MAURITIUS / ATLANTIS / MOONLIGHT**. Las páginas en las que aparece el despiece de los componentes de su piscina son la 14 y la 15.
- Si su modelo de piscina lleva los embellecedores **TPL&TP (ver foto 3)**. Las páginas en las que aparece el despiece de los componentes de su piscina son la 16 y la 17.



**FR** Il est très important de faire attention au type d'enjoliveurs dont est équipée votre piscine quand vous enlevez et classez les composants :

- Si votre modèle de piscine est équipé des enjoliveurs **EM (ZC+ZR) voir photo 1 : SERIES VARADERO / BORA BORA / FIDJI / PACIFIC**. Les pages où figure la vue éclatée des composants de votre piscine sont la 12 et la 13.
- Si votre modèle de piscine est équipé des enjoliveurs **PIT&PID voir photo 2) SERIES SKYATHOS / MAURITIUS / ATLANTIS / MOONLIGHT**. Les pages où figure la vue éclatée des composants de votre piscine sont la 14 et la 15.
- Si votre modèle de piscine est équipé des enjoliveurs **TPL&TP voir photo 3**. Les pages où figure la vue éclatée des composants de votre piscine sont la 16 et la 17.

**DE** Es ist sehr wichtig, dass Sie schon beim Auspacken die verschiedenen Ausfüllerteile klassifizieren:

- Falls zum Ihren Wasserbeckenmodell die Ausfüller **EM (ZC+ZR)** sehen Sie Foto 1: **SERIES VARADERO / BORA BORA / FIDJI / PACIFIC**. Die Anweisung zum Einbauen finden Sie auf den Seiten 12 bis 13.
- Falls zum Ihren Wasserbeckenmodell die Ausfüller **PIT&PID** sehen Sie Foto 2: **SERIES SKYATHOS / MAURITIUS / ATLANTIS / MOONLIGHT**. Die Anweisung zum Einbauen finden Sie auf den Seiten 14 bis 15.
- Falls zum Ihren Wasserbeckenmodell die Ausfüller **TPL+TP** (sehen Sie Foto 3). Die Anweisung zum Einbauen finden Sie auf den Seiten 16 bis 17.

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



**IT** È molto importante che faccia attenzione al tipo di rifinitura proprio della sua piscina quando estraggerà e classifichi i componenti:

- Se il suo modello di piscina ha rifiniture **EM (ZC+ZR)** **veda foto 1: SERIES VARADERO / BORA BORA / FIDJI / PACIFIC.** Le pagine nelle quali appare la lista dei componenti della sua piscina sono la 12 e la 13.
- Se il suo modello di piscina ha rifiniture **PIT&PID** **veda foto 2: SERIES SKYATHOS / MAURITIUS / ATLANTIS / MOONLIGHT.** Le pagine nelle quali appare la lista dei componenti della sua piscina sono la 14 e la 15.
- Se il suo modello di piscina ha rifiniture **TPL&TP (veda foto 3).** Le pagine nelle quali appare la lista dei componenti della sua piscina sono la 16 e la 17.



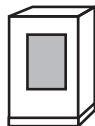
**NL** De bevestiging aan het type sierstripen van uw zwembad bij het uitnemen en classificeren van de componenten is erg belangrijk.

- Als uw zwembadmodel voorzien is van de sierstripen **EM (ZC +ZR)** **zie foto 1: SERIES VARADERO / BORA BORA / FIDJI / PACIFIC.** Op de pagina's 12 en 13 vindt u een gedetailleerd overzicht van de componenten van uw zwembad.
- Als uw zwembadmodel voorzien is van de sierstripen **PIT&PID** **zie foto 2: SERIES SKYATHOS / MAURITIUS / ATLANTIS / MOONLIGHT.** Op de pagina's 14 en 15 vindt u een gedetailleerd overzicht van de componenten van uw zwembad.
- Als uw zwembadmodel voorzien is van de sierstripen **TPL&TP (zie foto 3).** Op de pagina's 16 en 17 vindt u een gedetailleerd overzicht van de componenten van uw zwembad.



**PT** É muito importante determinar qual o tipo de embelezadores que fazem parte do modelo da piscina adquirida; Classifique-os da seguinte forma:

- Se o modelo da piscina tem os embelezadores **EM (ZC+ZR)** **ver foto 1: SERIES VARADERO / BORA BORA / FIDJI / PACIFIC.** As páginas que fazem referência à listagem de peças que compõem a piscina são a 12 e a 13.
- Se o modelo da piscina tem os embelezadores **PIT&PID** **(ver foto 2): SERIES SKYATHOS / MAURITIUS / ATLANTIS / MOONLIGHT.** As páginas que fazem referência à listagem de peças que compõem a sua piscina são a 14 e a 15.
- Se o modelo da piscina tem os embelezadores **TPL&TP** **(ver foto 3).** As páginas que fazem referência à listagem de peças que compõem a sua piscina são a 16 e a 17.



**SERIE VARADERO**  
**SERIE BORA BORA**  
**SERIE FIDJI**  
**SERIE PACIFIC**



$\varnothing 640$	$\varnothing 550$	$\varnothing 460$	$\varnothing 350$	$\varnothing 300$	$\varnothing 240$
-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------

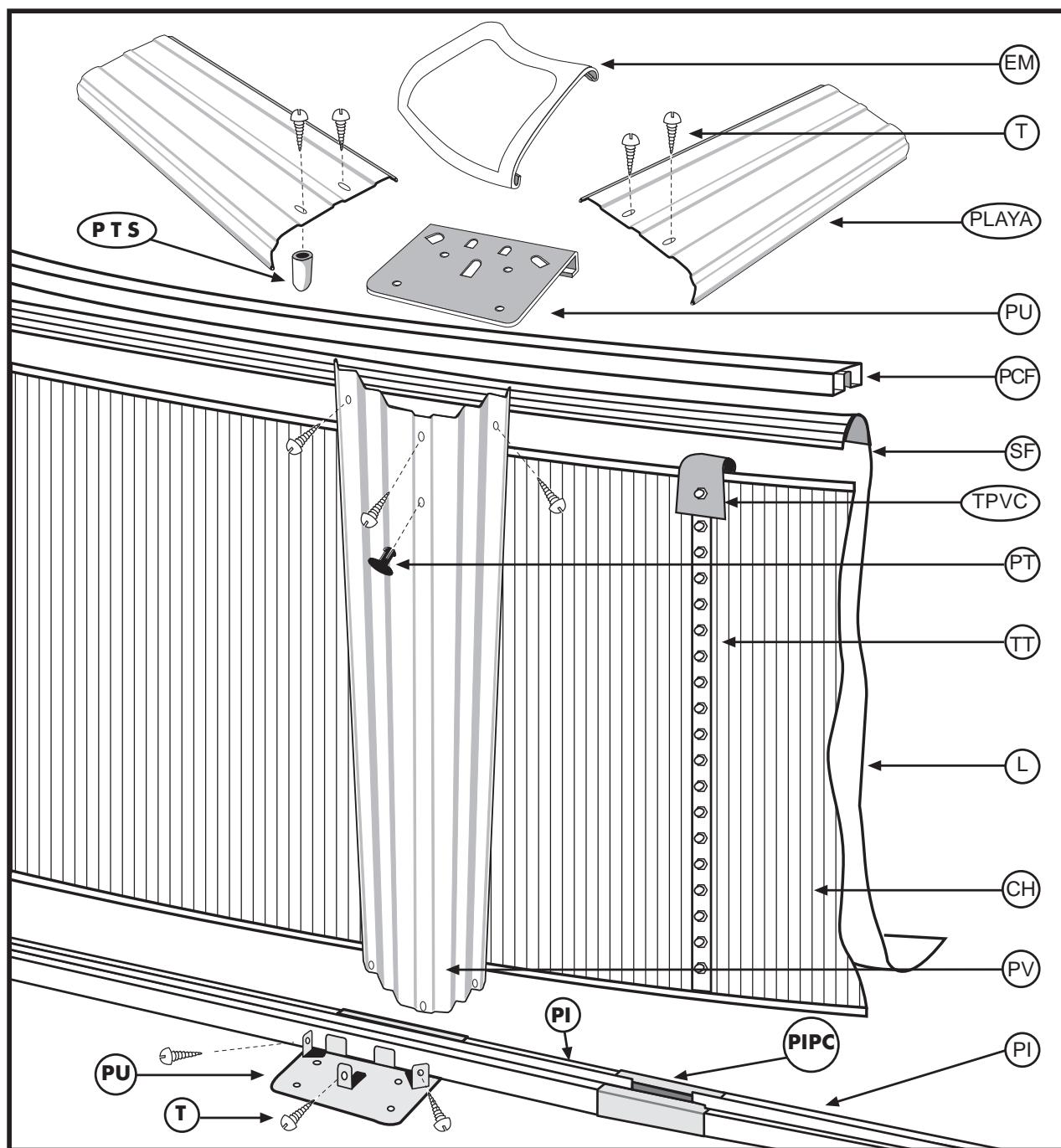
CH	LINER PVC	PU	CH	1	1	1	1	1
			EM	14	12	10	8	8
PV	PCF	PI	L	1	1	1	1	1
			PCF	14	12	10	8	7
PV	PLAYA		PI	14	12	10	8	8
	TPVC		PIPC	14	12	10	8	6
EM	PIPC	TPS	PLAYA	14	12	10	8	8
			PT	14	12	10	8	8
T	TT	PT	PU	28	24	20	16	16
			PV	14	12	10	8	8
T	TPVC	TT	T	140	120	100	80	80
	132	28	TPS	28	24	20	16	16
T	120	32	TT	1	1	1	1	1
		32	132	28	28	28	28	28
		32	120	32	32	32	32	32
		32	32	32	32	32	32	32

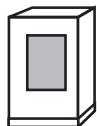
	<b>6,40 m</b>	<b>5,50 m</b>	<b>4,60 m</b>	<b>3,50 m</b>	<b>3,00 m</b>	<b>2,40 m</b>
	$\varnothing$ 6,40	5,50	4,60	3,50	3,00	2,40
	$\uparrow\downarrow$ 1,17 1,05	1,17 1,05	1,17 1,05	1,17 1,05	1,17 1,05	1,17 1,05
	$m^3$ 37,63 33,77	27,79 24,94	19,44 17,45	11,25 10,10	8,27 7,41	5,29 4,75

	$\varnothing 6,40$ m	$\varnothing 5,50$ m	$\varnothing 4,60$ m	$\varnothing 3,50$ m	$\varnothing 3,00$ m $\varnothing 2,40$ m
	2- 3	2- 3	2- 3	2- 3	2- 3
	4 h.	3 h.	3 h.	2 h.	2 h.



COMPONENTS - COMPONENTES - ELEMENTS - BESTANDTEILE - COMPONENTI - ONDERDELEN - COMPONENTES





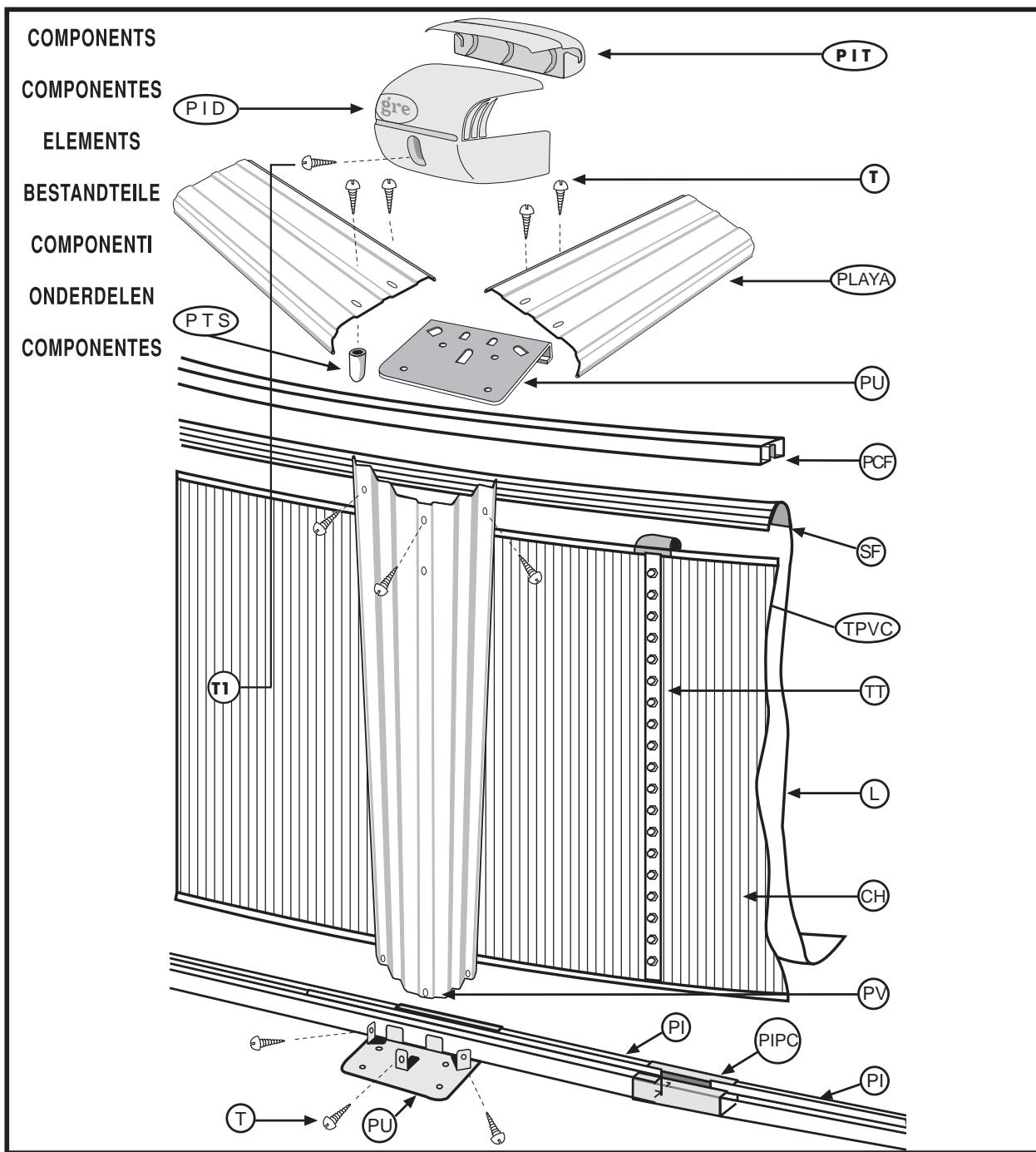
**SERIE SKYATHOS**  
**SERIE MAURITIUS**  
**SERIE ATLANTIS**  
**SERIE MOONLIGHT**

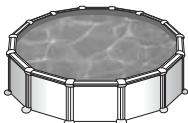
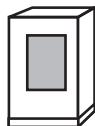


	Ø 6,40	Ø 5,50	Ø 4,60	Ø 3,50	Ø 3,00	Ø 2,40
--	--------	--------	--------	--------	--------	--------

CH		LINER PVC	PCF	CH	1	1	1	1	1	
					L	1	1	1	1	
PV		PI	PIPC	PCF	14	12	10	8	7	
					PI	14	12	10	8	
TT		PLAYA	TPVC	PIPC	14	12	10	8	6	
					PIT & PID	14	12	10	8	
T		T	PU	PLAYA	14	12	10	8	8	
					PU	28	24	20	16	16
T1		T1	PV	PV	14	12	10	8	8	
					T	140	120	100	80	80
TPS		T1	TPS	TPVC	14	12	10	8	8	
					TPS	28	24	20	16	16
TT		TT	PU	TPVC	1	1	1	1	1	
					TT	28	28	28	28	28
T		T	TPS	TPVC	120	28	28	28	28	
					132	32	32	32	32	
T1		T1	PU	TPVC	120	32	32	32	32	
		T	TPS		132	32	32	32	32	
					120	32	32	32	32	
		6,40 m	5,50 m	4,60 m	3,50 m	3,00 m	2,40 m			
		Ø	6,40	5,50	4,60	3,50	3,00	2,40		
		↔	1,17 1,05	1,17 1,05	1,17 1,05	1,17 1,05	1,17 1,05	1,17 1,05		
		m³	37,63 33,77	27,79 24,94	19,44 17,45	11,25 10,10	8,27 7,41	5,29 4,75		

	$\varnothing 6,40\text{ m}$	$\varnothing 5,50\text{ m}$	$\varnothing 4,60\text{ m}$	$\varnothing 3,50\text{ m}$	$\varnothing 3,00\text{ m}$	$\varnothing 2,40\text{ m}$
	2 - 3	2 - 3	2 - 3	2 - 3	2 - 3	2 - 3
	4 h.	3 h.	3 h.	2 h.	2 h.	





	$\varnothing 6,40$	$\varnothing 5,50$	$\varnothing 4,60$	$\varnothing 3,50$	$\varnothing 3,00$	$\varnothing 2,40$
--	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------

CH	LINER PVC	PCF	CH	1	1	1
			L	1	1	1
			PCF	14	12	10
			PI	14	12	10
			PIPC	14	12	10

PV	PLAYA	PLAYA	PLAYA	14	12	10
			PU	28	24	20
			PV	14	12	10
		TPVC	T	140	120	100
			T1	14	12	10

TT	TPL & TP	TPL	TPL	14	12	10
		TP	TP	14	12	10
				TPVC	1	1
				T	8	8

T1	T	PU	TT	28	28	28
				32	32	32

	$6,40\ m$	$5,50\ m$	$4,60\ m$	$3,50\ m$	$3,00\ m$	$2,40\ m$
$m^3$	$\varnothing$ 6,40	5,50	4,60	3,50	3,00	2,40
$m$	$\uparrow\downarrow$ 1,17 1,05	1,17 1,05	1,17 1,05	1,17 1,05	1,17 1,05	1,17 1,05
$m^3$	37,63 33,77	27,79 24,94	19,44 17,45	11,25 10,10	8,27 7,41	5,29 4,75

	$\varnothing 6,40$ m	$\varnothing 5,50$ m	$\varnothing 4,60$ m	$\varnothing 3,50$ m	$\varnothing 3,00$ $\varnothing 2,40$ m
	2- 3	2- 3	2- 3	2- 3	2- 3
	4 h.	3 h.	3 h.	2 h.	2 h.



## COMPONENTS

COMPONENTES

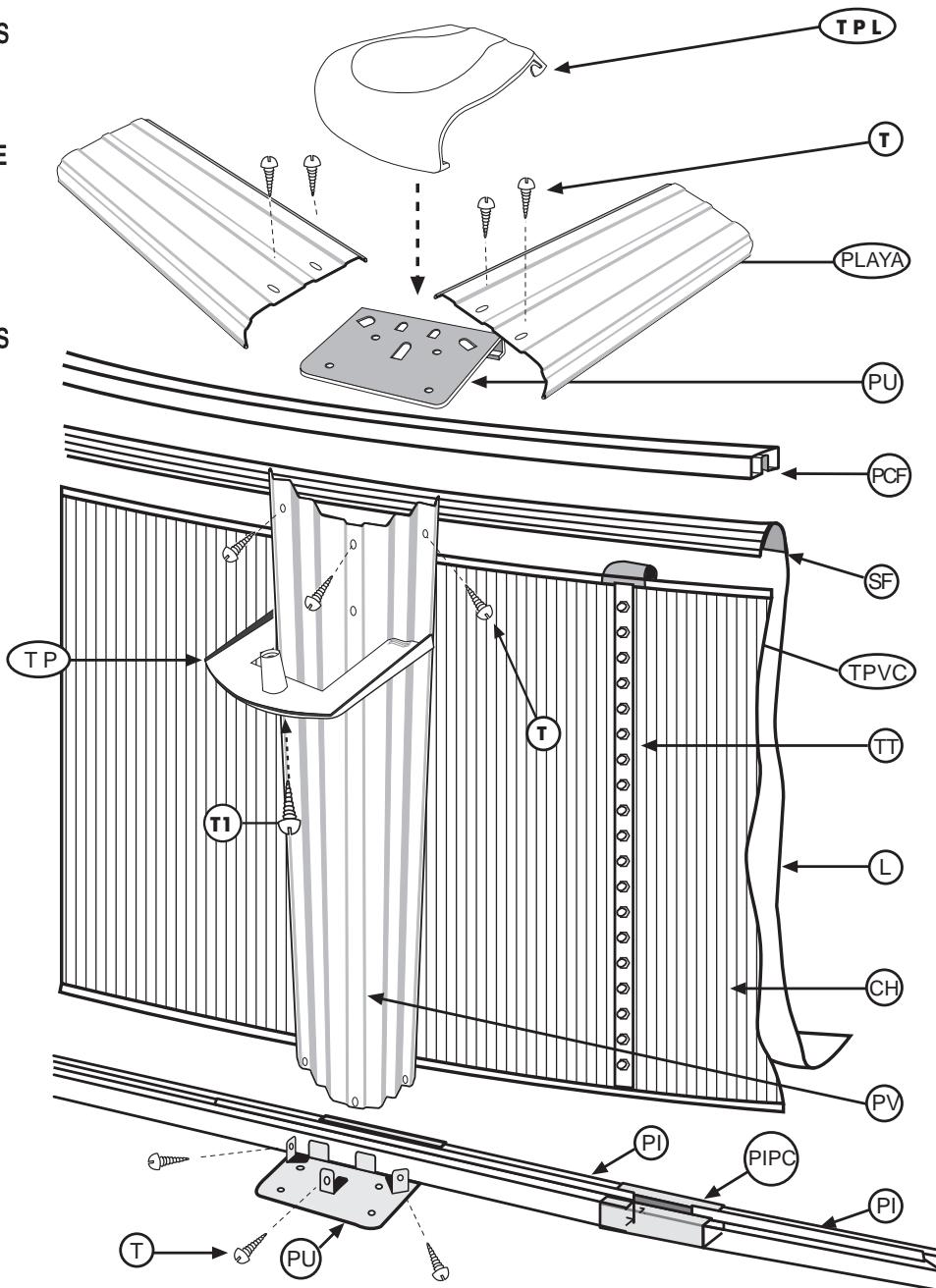
ELEMENTS

BESTANDTEILE

COMPONENTI

ONDERDELEN

COMPONENTES



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

- EN** 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 20). Tighten the screws without distorting the plate.
- ES** 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.20). Apriete los tornillos sin deformar el material.
- FR** 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 20). Serrez les vis sans déformer le matériau.
- DE** Wenn Sie das Blech (CH) mit den Schrauben (TT) schließen, sollten die Schraubenhöfe im inneren Seite des Beckens sein, die Unterlegscheibe und die Blindschraubenmutter jedoch außen (Seite 20). Befestigen Sie die Schrauben ohne dass das Material beschädigt wird.
- IT** 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.20). Stringa le viti senza deformare il materiale.
- NL** Bij het sluiten van de plaat (CH) met de schroeven (TT), moet de kop van deze schroeven in het binneste gedeelte van het zwemblad blijven, de ring en de blinde moer in het buitenste gedeelte (pag.20). Trek de schroeven aan zonder het materiaal te vervormen.
- PT** 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 20). 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.

**Belangrijk:** De liner, welke gebruikt wordt bij de vervaardiging van al onze zwembaden is zodanig ontwikkeld, dat deze gedurende een lange periode bestand is tegen warmte en ultraviolette stralen. Dat is de reden, waarom bij zekere klimaat- en gebruiksomstandigheden de kwaliteiten van de liner kunnen variëren.

**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.

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

**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.

**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.

**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.

## INSTRUCTIONS

**EN**

INSTALLATION

**ES**

INSTALACION

**FR**

INSTALLATION

**DE**

INSTALLATION

**IT**

INSTALLAZIONE

**NL**

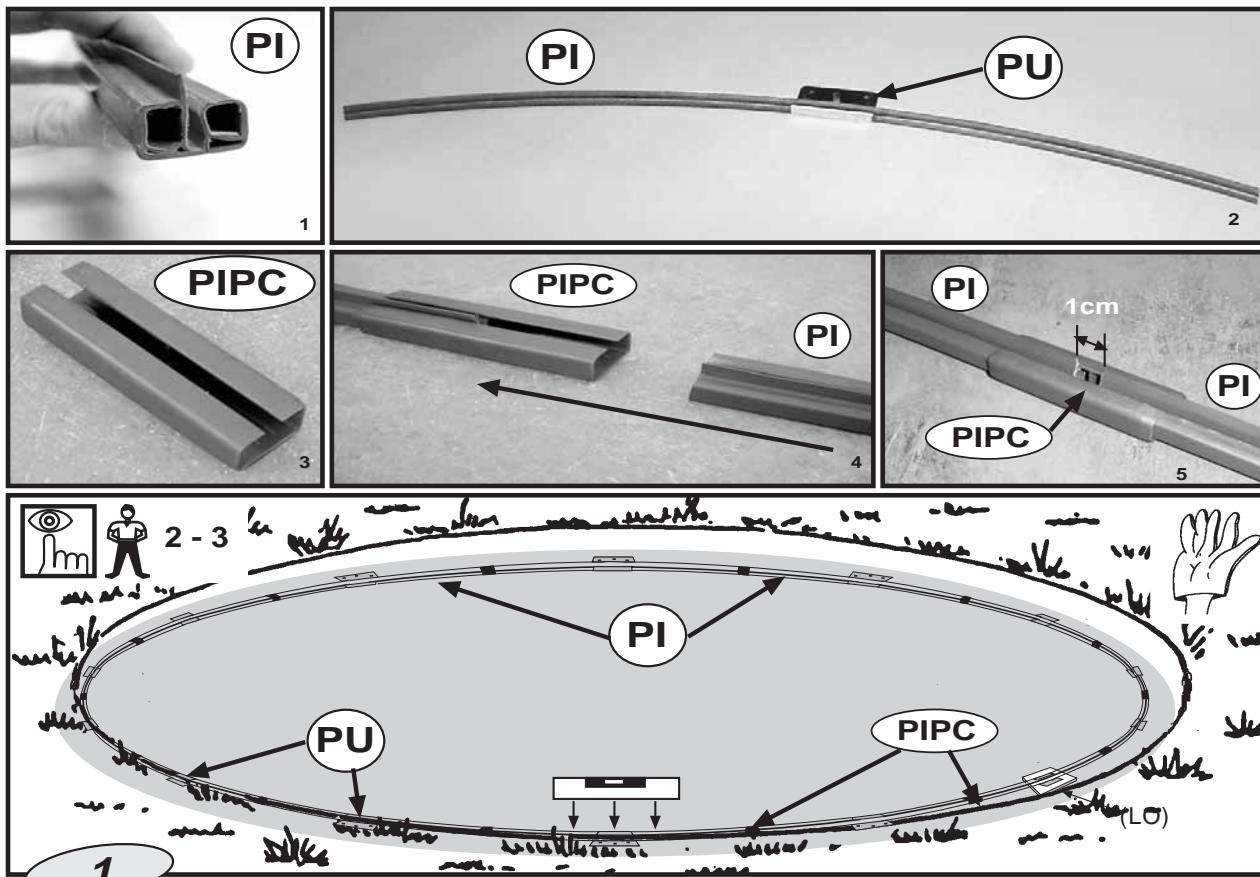
INSTALLATIE

**PT**

INSTALAÇÃO

4

PARTE



**EN** BOTTOM SECTION PIECES (PI) for Round Swimming Pools  
 NOTE: These curved SECTION PIECES ARE FOR THE BOTTOMS of ROUND SWIMMING POOLS. Take each bottom section piece (PI) and fit a drop-forged part (PU) in the middle (see photo 2). 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. Begin fitting the walplate in the middle of a drop-forged part (PU) previously positioned half way along each section piece (see page 20). If on completing the walplate 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 walplate. **NOTE: (LO)** If the ground is not firm (concrete, etc.), it is advisable to set a tile or slab into the ground under each part PU to prevent the upright supports PV from sinking under the weight of the water. **NOTE:** Drop-forged parts PU under no circumstances shall be affixed to the ground by any means; in the event of doing so, you run the risk of swimming pool breakage and the automatic loss of the warranty.

**ES** PERFILES INFERIORES (PI) para piscinas redondas.  
 ATENCION: Estos perfiles curvos SON PARA LA PARTE INFERIOR de las PISCINAS REDONDAS. Coger cada perfil inferior (PI) y colocar una pieza de estampaci n (PU) en la mitad de cada uno,(ver foto 2). Una entre s los perfiles con las piezas de uni n (PIPC) dejando m s menos 1 cm de separaci n entre ellos (ver foto 5). Completar el c rculo con todos los perfiles. Comience a colocar chapas en mitad de una pieza de estampaci n (PU) situada con antelaci n en mitad de cada perfil,(ver pag 20). Si al cerrar la chapa el c rculo de los perfiles es m s pequeño o, deber separar todos los perfiles entre s hasta conseguir el d metro exacto. Si por el contrario el c rculo de perfiles es mayor deber ir junt ndoles entre s hasta igualarlo con el d metro de la chapa. **NOTA:(LO)** Si el terreno no es firme (Hormig n, etc.) se recomienda poner una loseta baldosa enterrada (a nivel del suelo ) debajo de cada pieza de estampaci n PU para evitar que se hundan los perfiles verticales PV en el terreno con el peso del agua. **ATENCION:** Las piezas de estampaci n PU " bajo ninguna circunstancia deben fijarse al suelo por ning n medio, en caso de realizarse corre riego de rotura de la piscina y perdida autom tica de la garant a".

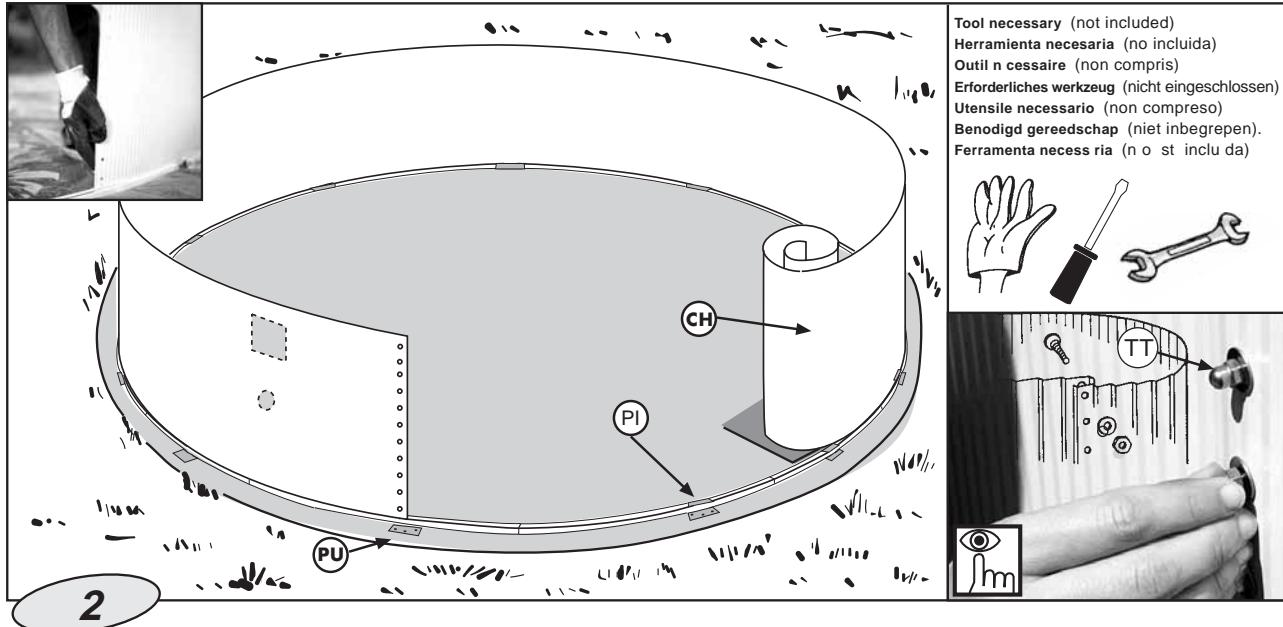
**FR** PROFIL S INF RIEURS (PI) pour Piscines Ronde.s.  
 ATTENTION: Ces profil s courbes SONT PR VUS POUR LA PARTIE INF RIEURE DES PISCINES RONDES. Prenez cha que profil inf rieur (PI) et posez une bride (PU) au milieu de chacun des profil s (cf. photo 2). Assemblez les profil s entre eux l aide des pi ces d assemblage (PIPC) en laissant environ 1 cm d espace entre eux (cf. photo 5). Faites le tour du cercle avec tous les profil s. Commencez installer la t te au milieu d une bride (PU) qui est d j pos e au milieu de chaque profil (cf. page 20). Si en terminant l installation de la t te, le cercle des profil s est plus petit, vous devrez s parer tous les profil s jusqu obtenir le bon diam tre. Si au contraire le cercle des profil s est plus grande, vous devrez les serrer davantage les uns aux autres jusqu les faire co ncider avec le diam tre de la t te. **ATTENTION:** (LO) Si le terrain n est pas solide (b ton, etc.), il est recommand de mettre des caureaux ou un dallage enterr (au niveau du sol) sous chaque pi ce PU pour viter l effondrement des profil s verticaux (PV) sur le terrain avec le poids de l eau. **ATTENTION:** Les pi ces d union PU ne doivent en aucun cas tre fix s au sol par n import quel moyen, si cela se produit, vous prenez le risque de d chirer la piscine et de perdre automatiquement la garantie.

**DE** UNTERPROFILE (PI) f r runde Pools.  
 HINWEIS: DIESE GEBOGENEN PROFILE SIND F R DAS UNTERTEIL RUNDER POOLS BESTIMMT. Auf jedem Unterprofil (PI) befestigen Sie in der Mitte ein Stanzteil (PU) (siehe Foto 2). Verbinden Sie nun die Profile mit den Verbindungsst cken (PIPC), wobei Sie ca. 1 cm Abstand zwischen beiden belassen (siehe Foto 5). Schlie en Sie den Umfang mit s mtlichen Profilen ab. Legen Sie nun das Blech auf die Mitte eines Stanzteils (PU), das zuvor auf der Profil tte angebracht worden ist (siehe Abb. 20). F llt der Profilkreis beim Schlie en des Blechs kleiner aus, dann trennen Sie die Profile voneinander, bis der Durchmesser erreicht ist. Ist der Profilkreis dagegen gr er, dann schieben Sie die Profile zusammen, bis der Blechdurchmesser erreicht ist. **HINWEIS:** (LO) Wenn der Untergrund nicht fest ist (Beton usw.), wird empfohlen, eine Fliese unter jedes PU-Teil b ndig in den Boden einzulassen, damit sich die Senkrechtprofile (PV) nicht unter dem Gewicht des Wassers in den Boden eingraben. **HINWEIS:** Unter keinen Umst nden sind die PU-Stanzteile in keiner Weise am Boden befestigt zu werden. Dadurch w rde die Gefahr einer Besch digung Ihres Pools und der fr hzeitigen Aufhebung der Garantie bestehen.

**IT** PROFILI INFERIORI (PI) per Piscine Circolari.  
 ATTENZIONE: Questi profil curvi SONO PER LA PARTE INFERIORE delle PISCINE CIRCOLARI. Prendere ogni profilo inferiore (PI) e situare un pezzo stampato (PU) sulla met di ciascuno di essi (vedi fotografia 2). Unire fra loro i profili con i pezzi d unione (PIPC) lasciando pi o meno 1 cm di separazione fra loro (vedi fotografia 5). Completare il cerchio con tutti i profili. Iniziare a collocare la lamiera sulla met di un pezzo stampato (PU) precedentemente situato sulla met di ogni profilo (vedi pagina 20). Se nel chiudere la lamiera il cerchio dei profili pi piccolo, si dovr separare tutti i profili fra loro fino ad ottenere il diametro esatto. Se invece il cerchio dei profili maggiore, si dovranno unire fra loro fino a pareggiarlo con il diametro della lamiera. **NOTA:** (LO) Se il terreno non `solido (calcestruzzo, ecc.), si consiglia di posare una mattonella o una pietra interrata (a livello del suolo) sotto ogni pezzo PU per evitare che i profili verticali sprofondino (PV) nel terreno con il peso dellacqua. **ATTENZIONE:** I pezzi stampati PU in nessun caso devono essere fissate al suolo per nessun mezzo; in caso di essere eseguito, pu provocare la rottura della piscina e la perdita automatica della garanzia.

**NL** OPMERKING: Deze gebogen profilen ZIJN BESTEMD VOOR DE ONDERKANT van de RONDE ZWEMBADEN. Pak elk benedenprofiel (PI) en plaats een ponsdeel (PU) in het midden van ieder profiel (zie foto 2). Verbind de profielen met elkaar door middel van de verbindingsonderdelen (PIPC) en laat daarbij ongeveer 1 cm tussenruimte over (zie foto 5). Completeer de cirkel met alle de profielen. Begin met het plaatsen van de wand in het midden van een ponsdeel (PU) dat van te voren in het midden van ieder profiel is geplaatst (zie blz. 20). Wanneer bij het sluiten van de wand de cirkelomtrek van de profielen te klein is dan zullen alle de 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. **OPMERKING:** (LO) Wanneer het terrein niet vast is (beton, enz.) wordt aangeraden onder ieder onderdeel PU platte stenen of plavuizen ingegraven in de grond aan te brengen (op gelijk niveau) als dat van de grond) om te voorkomen dat de vertikale profielen (PV) op dit terrein door het gewicht van het water niet kunnen verzakken. **Opgel et:** De gestampte onderdelen PU moeten onder geen enkele omstandigheid en op geen enkele manier aan de vloer worden bevestigd. Voor het geval dit w l gebeurt loopt men het risico van een breuk in het zwembad en het daaruit voortvloeiende verlies van de garantie.

**PT** PROFIS INFERIORES (PI) para Piscinas Redondas.  
 ATEN O: Estes perfis curvos S O PARA A PARTE INFERIOR das PISCINAS REDONDAS. Apanhar cada perfil inferior (PI) e colocar uma pe a de encaixe (PU) no meio de cada um deles, (ver fotografia 2). Una entre si os perfis com as pe as de uni o (PIPC), deixando pelo menos 1 cm de separa o entre os mesmos (ver fotografia 5). Completar o c rculo com todos os perfis. Comece a colocar a chapa no meio de uma pe a de encaixe (PU) situada com antecedi ncia no meio de cada perfil (ver p gina 20). Se quando fechar a chapa o c rculo dos perfis for mais pequeno, dever separar todos os perfis entre si at conseguir o d metro exato. Se, pelo contr rio, o c rculo de perfis for maior, dever ir junt ndo-os at igualar com o d metro da chapa. **NOTA:** (LO) Se o terreno n o for firme (Beton o, etc.) recomenda-se p r uma laje ou placa enterrada (ao n vel do ch o) debaixo de cada pe a PU para evitar o afundamento dos perfis verticais (PV) no terreno com o peso da gua. **ATEN O:** As pe as de estampaci n PU sob nenhuma circunst ncia devem fixar-se ao ch o por nenhum meio; em caso de realizar-se, corre o o risco de ruptura da piscina e da perda autom tica da garantia.



2



**EN** 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. Fit the plating extremity and the first profile (PI) together and make the plating extremity correspond with the top of the joining-piece PU. 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).**



**ES** 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. Encajar el extremo de la chapa en el primer perfil PI y hacerlo coincidir encima de la pieza de estampació n PU. 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).**



**FR** Poser la tôle CH verticalement sur un morceau de carton (pour éviter de détruire la surface préparée pour l'installation). Veillez à ce que le trou carré soit toujours situé sur la partie supérieure et face aux vents dominants. Emboîter l'extrémité de la tôle dans le premier profil PI et la faire correspondre avec le dessus de la pièce d'union PU. Maintenant, vous pouvez la déplier en l'introduisant dans les profils PI.

**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 la bague étanche dans la partie extérieure (Serrez les vis en évitant de déformer le matériau).**



**DE** Blech CH senkrecht auf ein Stück Pappe stellen (um die für die Installation vorbereitete Fläche nicht zu beschädigen). Achten Sie darauf, dass das vierkige Stanzteil oben und entgegen der in diesem Bereich vorherrschenden Windrichtung zu liegen kommt. Passen Sie dann das Blechende so in das erste Profil PI ein, dass es genau über dem Stanzteil PU liegt. 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).**



**IT** 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. Inserire l'estremità della lamiera nel primo profilo PI e farlo coincidere sul pezzo stampato PU. 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).**



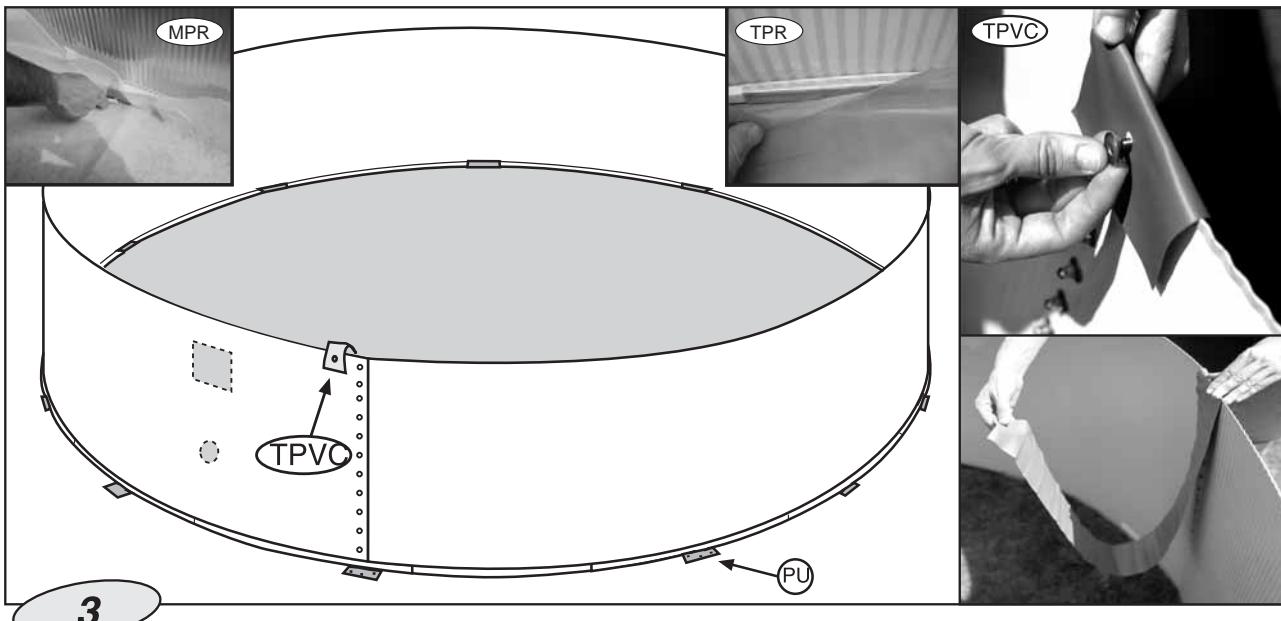
**NL** De plaat CH verticaal plaatsen op een stuk karton (om te voorkomen dat de voor de installatie gereedgemaakte oppervlakte wordt beschadigd). Houd er rekening mee dat de vierkant gepasteerde opening aan de bovenkant geplaatst moet zijn en tegenovergesteld aan de richting van de overheersende wind in de zone. Het uiteinde van de plaat inpassen in het eerste profiel PI en dit laten samenvallen op het ponsdeel PU. 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).**



**PT** 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. Encaixar o extremo da chapa no primeiro perfil PI, fazendo-o coincidir encima do estampo PU. 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).**



#### PVC PROTECTIVE STRIP (INTERIOR POOL COVERING):

Attach the PVC strip to the top nut at the joint of the wall plate so that it hangs down inside the pool to cover 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.



#### TIRA DE PVC PROTECTORAS (RECOBRIAMIENTO INTERIOR DE LA PISCINA):

La tira de PVC se coloca enganchándola a la tuerca más alta del cierre de la chapa y se cuelga la tira hacia el interior de la piscina para que tape las 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.



#### BANDE DE PROTECTION EN PVC (RECOUVREMENT INTERIEUR DE LA PISCINE):

La bande de PVC s'accroche à l'écrou le plus haut de la fermeture de la tôle et se tourne 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.



#### PVC-SCHUTZSTREIFEN (INNENAUSKLEIDUNG DES POOLS):

Der PVC-Streifen wird an die am höchsten liegende Mutter des Blechverschlusses eingehängt und anschließend im Poolinnern nach unten gehängt, um die Schraubenköpfe abzudecken.

**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 Poolinneren, beseitigen Sie sich bildende Falten, passen Sie sie ein und schneiden Sie überstehende Teile der Fläche ab. Schneiden Sie das überstehende Stück so, dass die Innenprofile und die Metallteile a bedeckt bleiben. Auf diese Weise ist der Liner während des Bezugs geschützt.



#### STRISCI DI PVC DI PROTEZIONE (RIVESTIMENTO INTERNO DELLA PISCINA):

La striscia di PVC viene sistemata agganciandola al dado più alto della chiusura della lamiera e si attacca quindi all'interno della piscina affinché copra 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 tapete 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.



#### BESCHERMSTROOK VAN PVC (BINNENBEKLEDING VAN HET ZWEMBAD):

De PVC-strook wordt geplaatst door haar vast te haken aan de bovenste moer van de plaatafsluiting. De strook wordt langs de binnenkant van het zwembad gehangen om de Schroefkoppen te bedekken.

**De Bedekking / voerbekleding:** **Waarschuwing:** het wordt aanbevolen al het vuil van de zwembwand en -vloer te reinigen met behulp van een stofzuiger voordat de bedekking / voerbekleding geplaatst wordt.

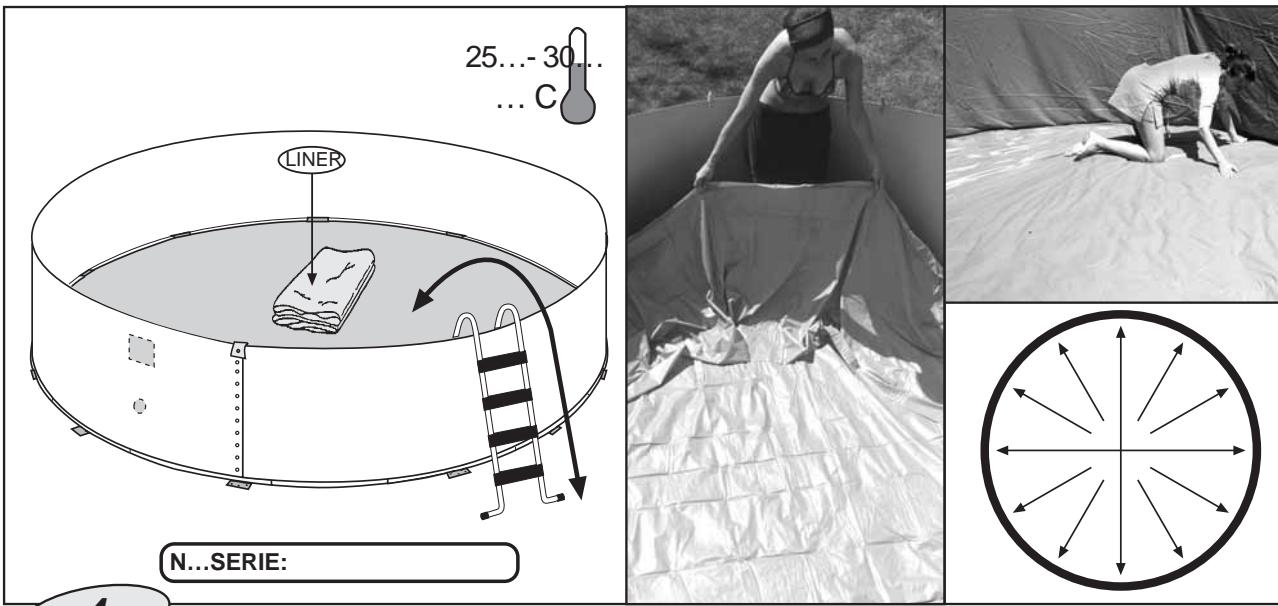
De beschermbedekking / voerbekleding aan de binnenzijde van het zwembad plaatsen, alle plooien verwijderen, afstellen en het overtuigende van het totaal oppervlak afsnijden. Verricht het afsnijden op zodanige wijze dat de binnenprofielen en de metalen onderdelen bedekt blijven. Op deze manier zal de liner bij de installatie daarvan beschermd zijn.



#### TIRA PROTECTORA DE PVC (REVESTIMENTO INTERIOR DA PISCINA):

A tira de PVC engancha-se à porca mais alta do fecho da chapa e vira-se para o interior da piscina, para tapar as cabeças dos parafusos. **A Manta ou tapete de chão:** **Advertência:** Recomenda-se limpar todas as sujeiras 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.



**4**

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

**EN**

#### UNFOLDING 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):

#### DESPLEGAR LA FUNDA:

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 PERIMETRO DEL FONDO DE LA PISCINA EVITANDO QUE QUEDEN PLIEGUES. 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.

**N... SERIE:** Localice en el fondo del liner y apunte el N... de serie en el recuadro de la hoja de instrucciones para posibles reclamaciones.

**FR**

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

#### DEPLIAGE DU LINER:

Tirer et étendre le liner (L) à l'ombre, pendant 2 heures au moins avant la pose pour qu'il puisse retrouver 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 CIRCONFERENCE DE LA TOLE, ET AJUSTER LE EN BAS, CONTRE LES PROFILES. SUPPRIMER LES PLIS, IL FAUT ABSOLUMENT QUE LE LINER SOIT PARFAITEMENT CENTRE ET BIEN TENDU. **REMARQUE :** Si 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. **N... DE S RIE :** Repérer dans le fond du liner le N... de série et le noter dans l'encart du manuel d'instructions pour éventuelles réclamations.

**DE**

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

#### ENTHALTUNG DER BECKEN-LINER:

Entfalten und strecken Sie den Liner mindestens 2 Stunden vor dem Einbau an einem der Sonne abgewandten, schattigen Ort. Ideale Temperatur: Der Liner ist 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 SCHWEISN HTE DES LINERS, MUSS BER DEN GESAMTEN UMFANG DES BECKENS GLICHT SATT UND OHNE FALTEN AN DEN UNTEREN PROFILEN DER BECKENWAND ANLIEGEN. ES IST AUERORDENTLICH 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 auf und notieren Sie diese für evtl. Reklamationen im entsprechenden Kästchen des Anweisungsblattes.

**IT**

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

#### SROTOLAMENTO DEL TELONE:

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, consigliabile posarlo a una temperatura ambiente da 25 a 30... C. COLLOCARE IL TELONE (L) AL CENTRO DELLA PISCINA. INIZIARE DAL FONDO SEGUENDO L'ESSE 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 PARTE DI LAMIERA PER TUTTO IL PERIMETRO DEL FONDO DELLA PISCINA EVITANDO COSÌ LA FORMAZIONE DI GRINZE. Ø 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. **N... DI SERIE:** Individuare sul fondo del liner ed appuntare il N... 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:

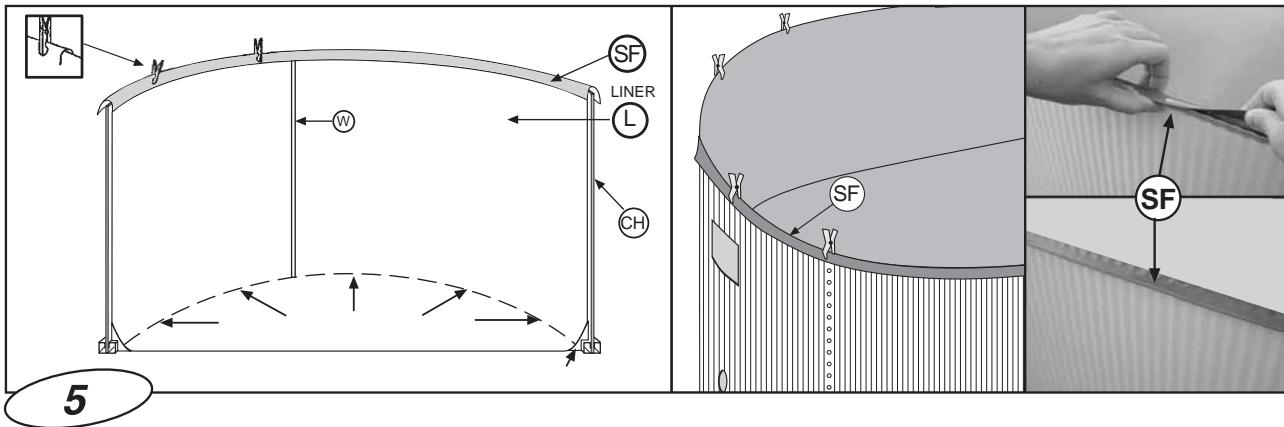
Vouw de liner (L) uit in de schaduw en op z'n minst 2 uur voor de plaatsing daarvan; strek hem uit zodat deze zijn textuur kan herrijgen. Ideale temperatuur: Voor een betere hantering van de liner dient u ervoor te zorgen dat deze geplaatst wordt bij een omgevingstemperatuur van tussen de 25 en 30... 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 OMTREK 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. **SERIENUMMER:** Zoek aan de onderkant van de liner het serienummer en noteer het in het vakje van de gebruiksaanwijzing voor mogelijke klachten.

**PT**

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

#### DESDOBRAMIENTO DA BAINHA:

Estire e estenda o liner (L) na sombra para ele recuperar a sua textura, pelo menos 2 horas antes da colocaçao. Temperatura ideal: para manipular o liner aconselha-se uma temperatura ambiente de 25 - 30... C. COLOCAR LA BAINHA (L) NO CENTRO DA PISCINA. COMEN AR POR DESDOBRAR O FUNDO SEGUINDO O EIXO PRINCIPAL DA PISCINA E APROXIMAR O LATERAL , CHAPA. A SOLDADURA QUE une O FUNDO COM O LATERAL DEVE FICAR PERFEITAMENTE ENCOSTADA À BASE DA CHAPA EM TODO O PEROMETRO DO FUNDO 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 fabrica. **N... SERIE:** Localize no fundo do liner e aponte o N... de srie no quadro da folha de instruções para caso de reclamação.



**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.

**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 SUELO**. 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.

**FR** **FIXATION DE LA MEMBRANE:** Repérer l'une des soudures de fermeture de la paroi (W), car ces marques vont servir comme guide pour une installation correcte du liner. Commencer par ce point. Accrocher le bord supérieur latéral du liner sur le bord de la tôle, pour que toute la soudure verticale (W) soit **PARFAITEMENT DROITE ET PERPENDICULAIRE AU SOL**. 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 circonférence.

**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 Unfang durch die flexibel 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 Überlappung muss ganz gleichmäßig sein. Wenn es sich nach Beendigung dieses Arbeitsgang 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 stelle zu knapp, strecken Sie sie gleichmäßig über den gesamten Beckenumfang.

**IT** **FISSAGGIO DELLA GUINA:** 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.

**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 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 gelijkmatig over de hele omtrek van het zwembad om te vermijden dat er plooien zouden ontstaan. Stelt u daarentegen vast dat de totale lengte van de zeilwand ontoereikend is, rek haar dan gelijkmatig uit over de hele omtrek.

**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 do coberto sobre o alto da chapa pela dobradura flexivel do PVC (SF). Enquanto se vai suspendendo a bainha, **SUJEITA-LA PROVISORIAMENTE COM ALFINETES DE ROUPA**. A solapa formada tem de ser uniforme. Se no fim 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 vincos. Se ao contrario se observar que o comprimento total da parede de bainha é insuficiente, esticar de maneira uniforme por todo o perímetro.



**EN** **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** **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.

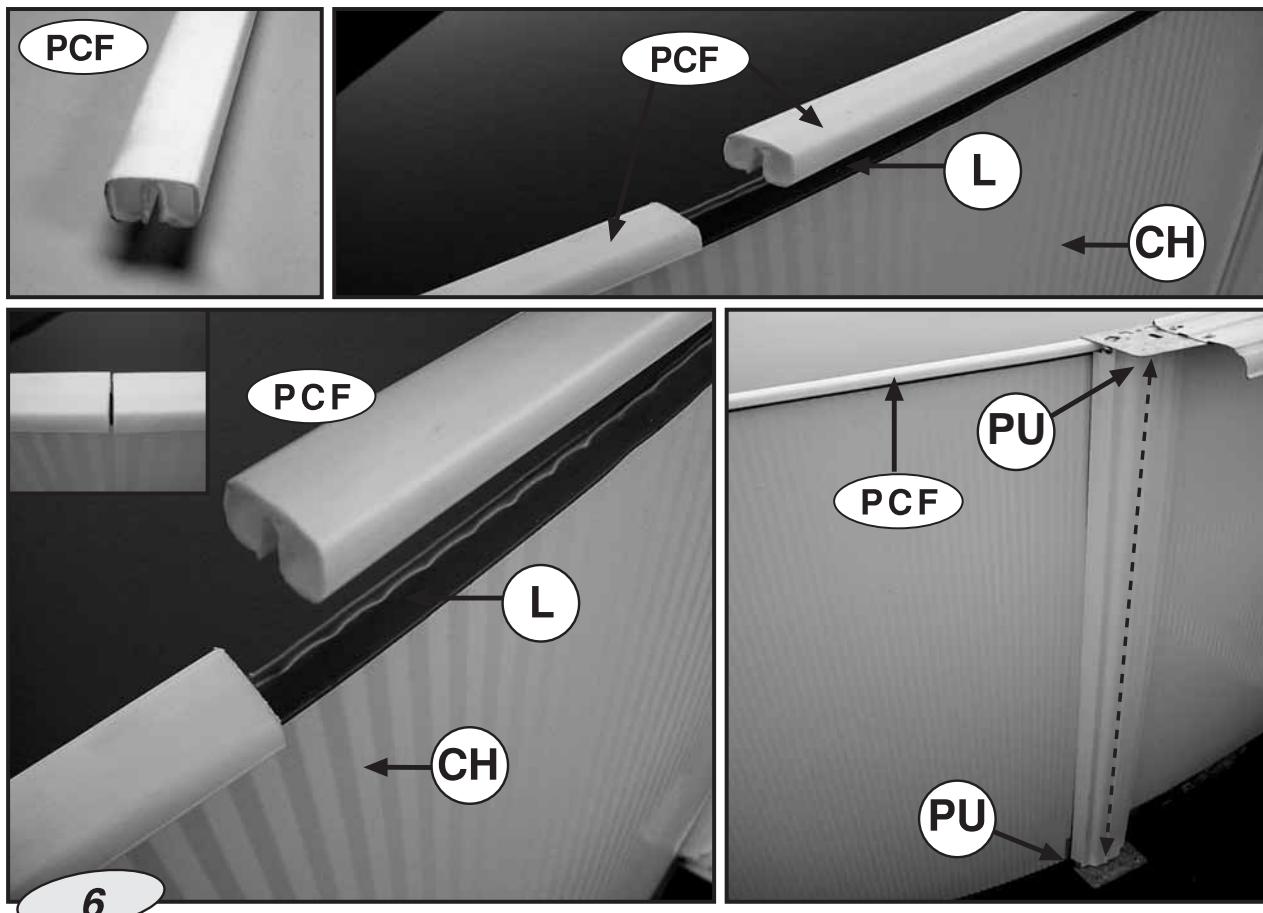
**FR** **Remarque:** Quelques références **N'ONT PAS DE RAIL D'ACCROCHE** sur le côté du liner. Il faudra accrocher le liner en le repliant sur la tôle, de telle sorte qu'il reste un rabat uniforme de 3-4cm.

**DE** **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** **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** 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** **NOTA:** Algumas referências **NÃO POSSUEM ABA FLEXÍVEL** (SF) no lateral do Liner. Terá de pendurar o liner dobrando-o sobre a chapa para conseguir uma aba 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.  
Place each PU piece over the top section pieces; they must be lined up with those located in the lower part.

**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.  
Poner cada pieza PU en los perfiles de la parte superior alineada con cada pieza PU de la parte inferior.

**FR Profils Supérieurs Flexibles (PCF) pour Piscines Rondes**

ATTENTION : Ces profils 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 profils 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.  
Mettre chaque pièce PU sur les profils de la partie supérieure, en alignement avec chaque pièce PU de la partie inférieure

**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.  
Legen Sie jedes PU-Teil in den Oberprofilen, ausgerichtet mit den PU-Teilen von unten.

**IT PROFILI SUPERIORI FLESSIBILI (PCF) per Piscine Circolari**

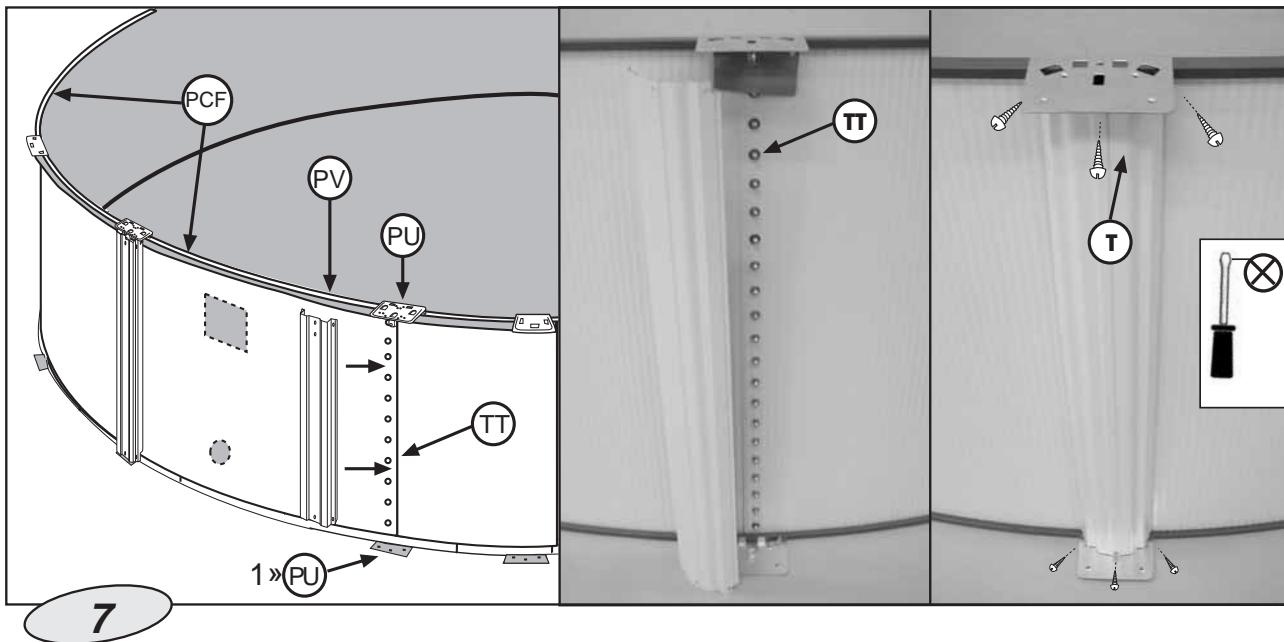
ATTENZIONE: Questi profili FLESSIBILI SONO PER LA PARTE SUPERIORE delle PISCINE CIRCOLARI.  
Si collocano sul liner una volta appeso sulla lamiera della piscina e non occorre unirli fra loro. Vanno situati uno dopo l'altro e alla fine del perimetro si taglia il pezzo di profilo eccedente.  
Durante il montaggio dei paricolari PU è molto importante che, sia quelli superiori ,che quelli inferiori siano ben allineati nella verticale.

**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.  
Breng elk PU-stuk aan in de profielen van het bovenste gedeelte, in lijn met elk PU-stuk van het onderste gedeelte.

**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.  
Colocar a peça PU no perfil superior devidamente alinhada com a peça PU do perfil inferior



**ES** **COLOCACION Y FIJACION DE LOS PERFILES VERTICALES (PV):**  
**NOTA:** Tenga en cuenta que el extremo del perfil vertical (PV) con 4 orificios debe quedar en la parte superior.  
 Tornando como referencia el cierre de la chapa de la piscina, situar las piezas primeras de estampaci n(PU) superior e inferior en este punto. (Para tapar todos los tornillos de cierre TT). Sobre la 1» pieza de estampaci n inferior asiente y fije un perfil vertical (PV) mediante un tornillo central T y lo mismo en la pieza de estampaci n superior,luego fije el resto de tornillos T (3 + 3 por perfil). Proceder de la misma manera colocando perfiles verticales sobre cada una de las piezas de uni n inferiores y su respectiva superior. Coja una PLAYA para ir calculando la distancia entre las piezas de estampaci n PU.

**ATENCI N:** Los perfiles verticales PV deben quedar perfectamente verticales alrededor de toda la piscina (tome como referencia el perfilado de la chapa).

**FR** **INSTALLATION DES POTEAUX VERTICAUX (PV):**  
**NOTE:** Bien v rifier lors de l'installation que les 4 trous du poteau vertical (PV) soient situ s sur la partie sup rieure.  
 En prenant comme r frence la fermeture de la t le, plac le 1er poteau (PV) de fa on masquer les vis (TT). Le fixer aux pi ces PU (en haut et en bas) l'aide des vis (T) comme indiqu figure PASO 8. V rifier que le poteau soit bien vertical. Ensuite, afin de positionner le second poteau (PV) aidez vous de la longueur d'une <<PLAGE>> pour le placer a la bonne dimension. Proc der de la m me mani re pour chaque poteau.

**ATTENTION:** V rifier qu'aucun poteau ne gne le positionnement du skimmer (S). V rifier l'alignement vertical des poteaux (PV).

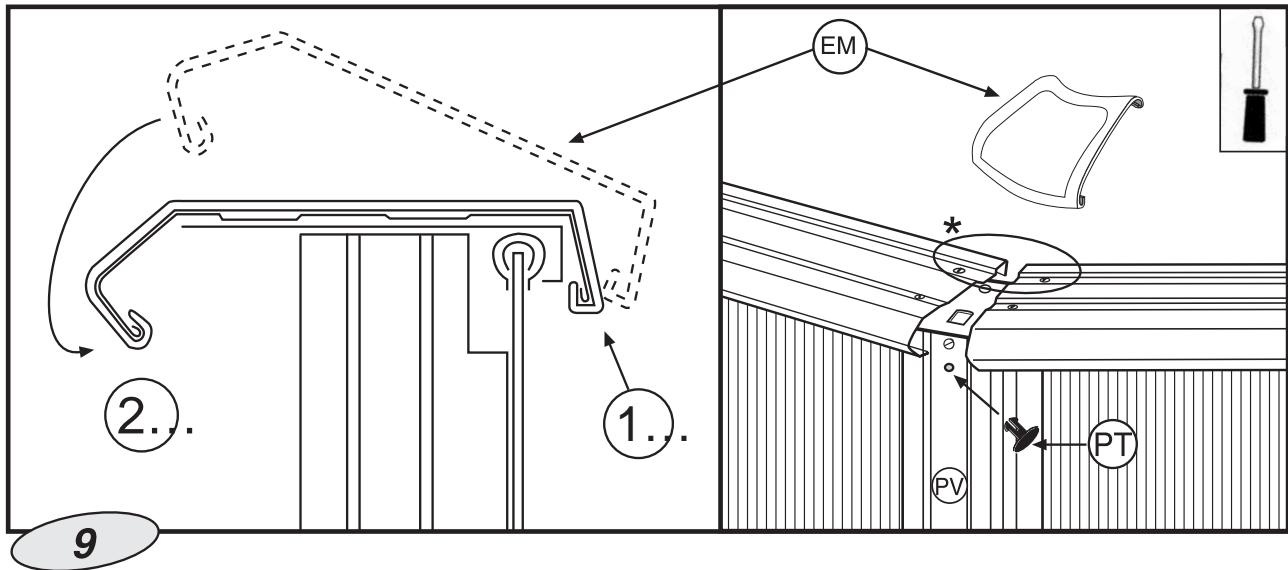
**DE** **MONTAGE UND BEFESTIGUNG DER SENKRECHTEN PROFILEN (PV) AN DEN BECKENW NDEN:**  
**HINWEIS:** Beachten Sie, dass das Ende des senkrechten Profils (PV) mit 4 Bohrungen oben liegen muss.  
 Nehmen Sie als Referenzpunkt den Abschluss der Poolbleche und positionieren Sie an diesem Punkt die ersten Stanzteile PU, oben und unten (um alle Abschlussschrauben TT abzudecken). Pr ften Sie noch einmal da , die Verbindungsst cke (PU) des unteres und oberes Profiles auf senkrechte Reihe stehen. Setzen Sie die senkrechten Profile (PV) zwischen den unteren und oberen Verbindungsst cken (PU). Stellen Sie die jetzt fest mit den beige gte Schrauben T (3 St ck pro profil). Berechnen Sie anhand eines PLAYA-Profils den Abstand zwischen den Stanzteilen PU.  
**ACHTUNG:** Die senkrechten Profile (PV) m ussen auf senkrechte Reihe stehen.

**IT** **SISTEMAZIONE E FISSAGGIO DEI PROFILATI VERTICALI (PV):**  
**NOTA:** Si ricorda che l'estremo del profilo verticale (PV) con 4 fori deve essere sulla parte superiore.  
 Prendendo come riferimento la chiusura della lamiera della piscina, situare i primi pezzi stampati PU superiore ed inferiore su questo punto (per coprire tutte le viti di chiusura TT). Prendere una SPIAGGIA al fine di calcolare la distanza fra i pezzi stampati PU. Sul primo pezzo stampato inferiore, disporre e fissare un profilato verticale (PV) mediante una vite centrale T. Medesimo procedimento per il pezzo stampato superiore. Quindi fissare le viti restanti T (3 + 3 ogni profilato). Procedere allo stesso modo per disporre profili verticali su ciascun pezzo di unione inferiore e su quello corrispettivo superiore. **ATTENZIONE:** I PROFILATI VERTICALI DEVONO ESSERE PERFETTAMENTE VERTICALI IN TUTTA LA PISCINA (USARE LA SCANALATURA DELLA LAMIERA QUALE PUNTO DI RIFERIMENTO).

**NL** **PLAATSING EN EN VASTHECHTING OP DE PLAAT VAN DE VERTICALE RAILS (PV):**  
**OPMERKING:** Houd er rekening mee dat het uiteinde van het vertikale profiel met gaten (PV) aan het bovengedeelte geplaatst moet blijven.  
 We nemen als referentiepunt de afsluiting van de metalen plaat van het zwembad en plaatsen op dit punt de eerste boven -en onderp ondselen PU (voor de bedekking van alle afsluitschroeven TT). Neem een PLAYA- boven profiel om de afstand te berekenen tussen de p onsdelen PU. Plaats en bevestig op het eerste onderste bevestigingsstuk een verticale rail (PV) met behulp van een centrale schroef T. Doe hetzelfde voor het bovenste bevestigingsstuk, waarna u de overige schroeven T (3 + 3 per rail) vast zet. Ga op dezelfde wijze te werk en plaats verticale rails op elk onderste verbindingsstuk met zijn respectievelijk bovenste stuk.  
**OPGELET:** DE VERTICALE RAILS DIENEN PERFECT VERTICAAL KOMEN TE STAAN ROND HET HELE ZWEMBAD (GEBRUIK DE RAND VAN DE PLAAT ALS REFERENTIEPUNT).

**PT** **COLOCA O E FIXA O DOS PERFIS VERTICAIS (PV):**  
**NOTA:** Tenha em conta que o extremo do perfil vertical (PV) com 4 furos deve ficar na parte superior.  
 Tomando como referencia o fecho da chapa da piscina, colocar os primeiros estampos PU superior e inferior neste ponto (para tapar todos os parafusos de fixa o TT). Com uma PLAYA vai-se calculando a distancia entre os estampos PU. Sobre a 1» pe a de estampagem interior encaixar e fixar um perfil vertical (PV) com um parafuso central T e fazer a mesma coisa na pe a de estampagem superior. Depois fixar o resto dos parafusos T (3 + 3 por perfil). Proceder da mesma maneira colocando perfis verticais sobre cada uma das pe as de uni o inferiores e a respectiva superior.  
**ATEN O:** OS PERFIS VERTICAIS DEVEM DE FICAR COMPLETAMENTE VERTICAIS , VOLTA DE TODA A PISCINA (TOMAR COMO REFERENCIA O DESENHO VERTICAL DA CHAPA).





**EN** \* **IMPORTANT! BEFORE ASSEMBLY, DEBURRING, USING A FILE AND SANDPAPER, THE ENDS OF EACH EDGE.**  
**PLACING THE FLEXIBLE JOINT PROTECTORS (EM):** The flexible joint protectors are fitted to the joints between the trim pieces. To fix them, start by fixing the back part (inside the pool) to the trim piece and with the aid of a screwdriver lever the front ribs over until they fit to the trim piece. **COMMENT:** If your swimming pool has joint protectors **EM**, you may plug the central hole (of the superior part) of each vertical strengthening **PV** thanks to the caps (**PT**) provided.

**ES** \* **IMPORTANTE! ANTES DEL MONTAJE, DESBARBAR, CON AYUDA DE LIMA Y PAPEL DE LIJA LOS EXTREMOS DE CADA PLAYA.**  
**COLOCACION DE LOS PROTECTORES DE UNION FLEXIBLES (EM):** Los protectores de unión flexibles se colocan en las uniones de dos playas. Para ello comience fijando su parte posterior (interior de la piscina) la playa y ayudándose de un destornillador hacer palanca sobre sus resaltes delanteros hasta conseguir que se fijen a la playa. **NOTA:** Si su piscina dispone de protectores de unión flexibles **EM** deberá tapar el orificio central (de la parte superior) de cada perfil vertical **PV** con los tapones (**PT**) que se adjuntan.

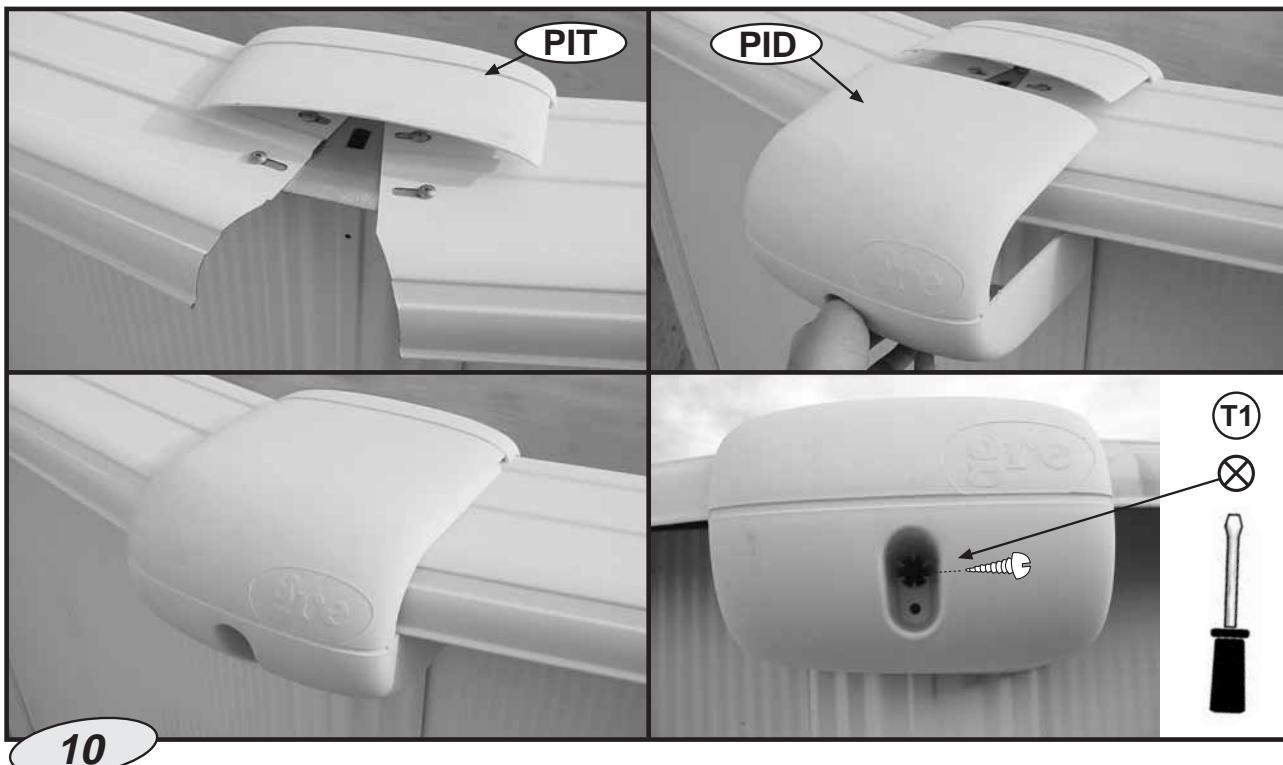
**FR** \* **IMPORTANT! AVANT MONTAGE, ÉBAVURER, À L'AIDE D'UNE LIME ET DE PAPIER DE VERRE, LES EXTRÉMITÉS DE CHAQUE MARGELLE.**  
**INSTALLATION DES CACHES D'ANGLES (EM):** Chaque cache se positionne entre 2 margelles. Pour ce faire, emboîter la partie la plus étroite côté intérieur de la piscine. Tirer ensuite les languettes de façon à les ramener sous le rebord des plages à l'opposé. **NOTE:** Si votre piscine dispose de cache-d'angles **EM**, vous devrez boucher le trou central (de la partie supérieure) de chaque Poteau Vertical **PV** avec les bouchons (**PT**) fournis.

**DE** \* **WICHTIG! VOR DEM ZUSAMMENBAU ALLE KANTENENDEN MIT FEILE UND SANDPAPIER ENTGRATEN.**  
**ANBRINGUNG DER ELASTISCHEN VERBINDUNGSSCHUTZKAPPEN (EM):** Die elastischen verbindungsschutzkappen werden jeweils an der Verbindung zwischen zwei Randstücken angebracht. Hierzu beginnen Sie, den rückwärtigen Teil an den vorderen Schultern zu befestigen, bis diese fest an den Randstücken sitzen. **HINWEIS:** Wenn Ihr Schwimmbad mit flexiblen Verbindungsschutzvorrichtungen **EM** ausgestattet ist, dann muss die mittlere Bohrung (oben) jedes Senkrechtpfils **PV** mit Hilfe der mitgelieferten Stopfen (**PT**) verschlossen werden.

**IT** \* **NOTA! PRIMA DEL MONTAGGIO, SBAVARE, MEDIANTE UNA LIMA E DELLA CARTA VETRATA, LE ESTREMITÀ DI OGNI SPIGOLO.**  
**POSA IN OPERA DEI COPRIGRINTI FLESSIBILI (EM):** I coprigranti flessibili vanno posti sul punto di unione di due bordi. A questo scopo, fissare la parte superiore (interna della piscina) al bordo e con un cacciavite, fare leva sulle relative sporgenze poste sul davanti affinché si vadano a fissare al bordo. **NOTA:** Se la piscina dispone di Protettori ad Unione Flessibili **EM** si dovrà chiudere il foro centrale (della parte superiore) di ogni Profilo Verticale **PV** con i tappi (**PT**) in dotazione.

**NL** \* **BELANGRIJK: ALvorens de montage uit te voeren moet men de uiteinden van elke hoek afbreken met behulp van een vijl en schuurpapier.**  
**PLAATSING VAN DE FLEXIBELE VERBINDINGSBESCHERMERS (EM):** De flexibele verbindingsbeschermers worden geplaatst in de verbindingen van twee rechthoekige sierranden. Daarvoor begint men met het vastzetten van het achterste deel (binnenkant van het zwembad) aan de sierrand en met behulp van een schroovedraaier tilt men de uitspringende delen aan de voorkant op totdat deze aan de sierrand vastzitten. **OPMERKING:** Indien uw zwembad beschikt over flexibele verbindingsbeschermers **EM** moet het centrale gat (van het bovendeel) van ieder verticaal profiel **PV** met de doppen (**PT**), die zijn bijgeleverd, bedekt worden.

**PT** \* **IMPORTANTE: ANTES DA MONTAGEM, DESBASTAR COM A AJUDA DE UMA LIMA E DE PAPEL DE LIXA AS PONTAS DE CADA EXTREMIDADE.**  
**INSTALAÇÃO DOS PROTECTORES DE UNIÃO FLEXÍVEIS (EM):** Os protectores de união flexíveis têm que estar instalados nas uniões entre dois cobertos. Para isso, fixar primeiro a parte traseira (interior da piscina) na coberta. Depois, com uma chave de parafuso, fazer alavanca nos bordos dianteiros para fixá-los à coberta.sobre cada una de las piezas de unión inferiores. **NOTA:** Se a sua piscina levar protectores de união flexíveis **EM** deverá tapar o buraco central (da parte superior ) de cada perfil vertical **PV** com as tampas (**PT**) juntas.



**10**

**EN** **JOINT PROTECTORS: PID + PIT** Have to be fitted to the joints between the trim pieces. The joint protectors consist of 2 pieces : Front joint protector (PID) and back joint protector (PIT). To fix them, start by fixing the rounded back part PIT (by the interior side of the pool) on 2 trim pieces. Then, fix the front part (PID) (by the exterior side of the pool) in the back piece (PIT) with the aid of its 2 rails, and fix it to the vertical profile using a screw (T1). If your pool trim pieces are 18 cm wide, you may remove the jagged notches of the piece PID (on the sides) to make a good installation with vertical profile and trim pieces. Do repeat this process for all pool trim piece junctions.

**ES** **PROTECTORES DE INYECCIÓN: PID + PIT** Se colocan en las uniones de 2 Playas. Los protectores de inyección se componen de 2 piezas: Protector Inyección Delantero (PID) y Protector Inyección Trasero (PIT). Primero encaje por su parte posterior la pieza PIT a las partes posteriores de las 2 Playas. Luego por la parte frontal encaje la pieza PID y sujetela al perfil vertical con un tornillo (T1). Si las Playas de su piscina son de 18 cm de ancho deberá quitar las muescas (en los laterales) de la pieza PID para que haga tope con el perfil vertical y las Playas. Repita estos pasos hasta completar toda la piscina.

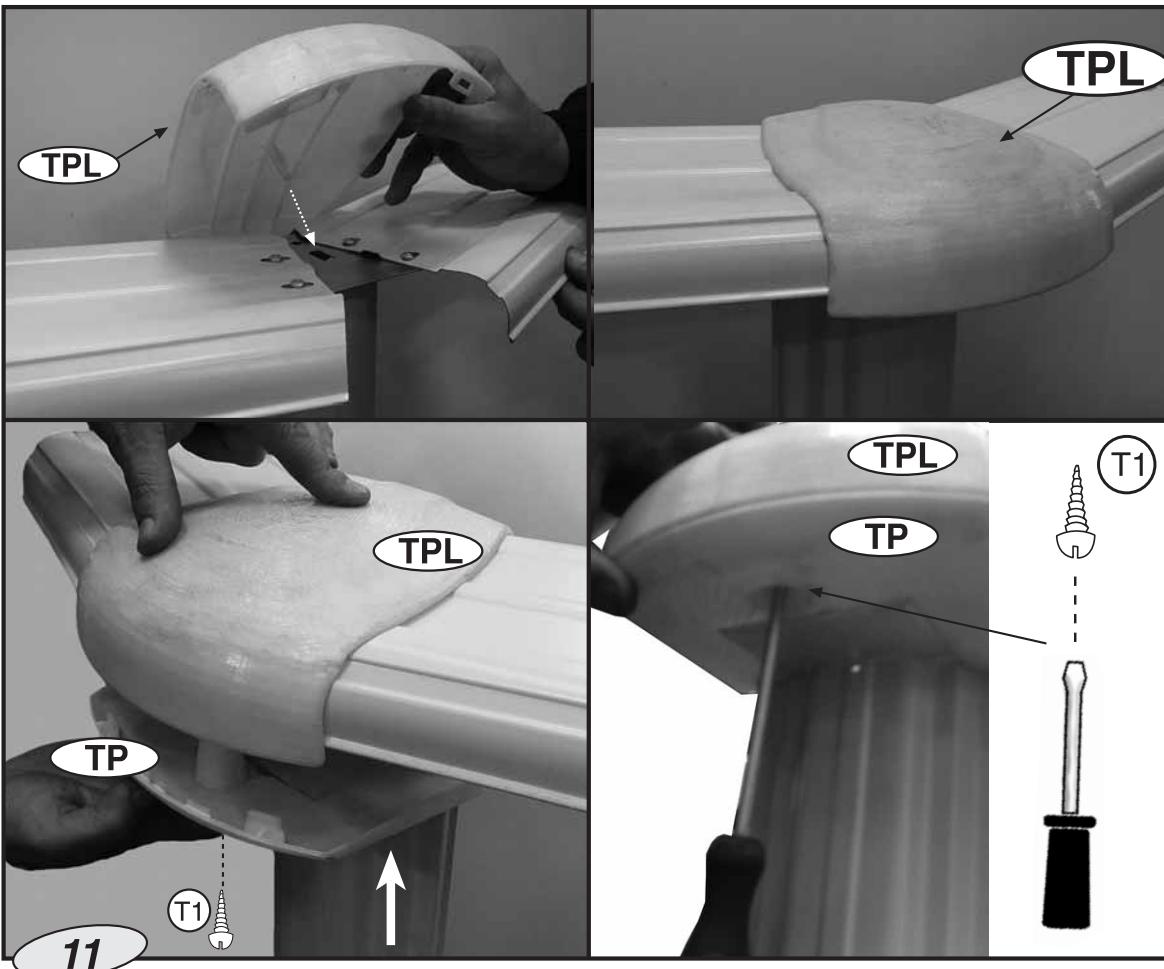
**FR** **ENJOLIVEUR: PID + PIT** Ils se posent sur les jonctions de 2 margelles. Les enjoliveur se composent de 2 pièces: enjoliveur avant (PID) et enjoliveur arrière (PIT). En premier lieu, glisser la partie intérieure arrondie de la pièce (PIT) sur 2 plages par la côté intérieur de la piscine. Ensuite, glisser la pièce (PID) (par la côté extérieur de la piscine) dans la pièce (PIT) à l'aide de ses 2 rails, et fixez-la au profilé vertical avec une vis (T1). Si les margelles de votre piscine sont de 18 cm de large, vous devrez enlever les encoches prédécoupées de la pièce PID (sur les côtes) pour une correcte installation avec le profilé vertical et les margelles. Répéter ces opérations pour toutes les jonctions de margelles de la piscine.

**DE** **EINSPRITSCHÜTZER: PID + PIT** Diese werden in die Verbindungen der beiden Playa-Profile eingebracht. Spritzgusschützer bestehen aus zwei Teilen: Vorderer Spritzgusschützer (PID) und hinterer Spritzgusschützer (PIT). Zunächst muss das PIT-Teil von hinten in die hinteren Teile der 2 Playa-Profile eingepasst werden. Passen Sie dann das PID-Teil von vorn ein und befestigen Sie es mit einer Schraube (T1) am senkrechten Profil. Wenn die Playa-Profile Ihres Pools 18 cm breit sind, die seitlich liegenden Rasten (seitlich) vom PID-Teil entfernen, damit es satt am senkrechten Profil und am Playa-Profil anliegt. Wiederholen Sie diese Schritte, bis das ganze Pool komplett ist.

**IT** **PROTETTORI AD INIEZIONE: PID + PIT** Vengono situati sulle unioni di 2 Spiagge. I protettori ad iniezione sono composti di 2 pezzi: Protettore Iniezione Anteriore (PID) e Protettore Iniezioni Posteriore (PIT). Innanzitutto inserire dalla parte posteriore il pezzo PIT nelle parti posteriori delle 2 Spiagge. Quindi, dalla parte frontale inserire il pezzo PID e situarlo sul profilo verticale con una vite (T1). Se le Spiagge della piscina sono di 18 cm. di larghezza, si dovranno rimuovere le tacche (nelle zone laterali) del pezzo PID affinché faccia da fermo sul profilo verticale e sulle Spiagge. Ripetere questi passaggi sino a completare tutta la piscina.

**NL** **INJECTIEBESCHERMERS: PID + PIT** Deze worden geplaatst in de verbindingen van 2 metalen bovenprofielen. De injectiebeschermers bestaan uit 2 onderdelen: Voor-injectiebeschermers (PID) en achter-injectiebeschermers (PIT). Pas eerst het achterdeel van het PIT-onderdeel in aan de achterdelen van de 2 metalen bovenprofielen. Pas daarna het voorste deel van het PID-onderdeel in het vertikale profiel en zet het vast met een schroef (T1). Wanneer de bovenprofielen van uw zwembad 18 cm. breed zijn zult u de inkepingen moeten verwijderen (aan de zijkanten) van het PID-onderdeel, opdat het tegen het vertikale profiel en de bovenprofielen aankomt. Herhaal deze handeling totdat het gehele zwembad voltooid is.

**PT** **PROTECTORES DE INJEÇÃO: PID + PIT** Colocam-se nas uniões de 2 Playas. Os protectores de injeção compõem-se de 2 peças: Protector Injecção Diantero (PID) e Protector Injecção Traseiro (PIT). Primeiro encaixe pela traseira a peça PIT às partes traseiras das 2 Playas. Depois, pela parte frontal, encaixe a peça PID e sujeite-a ao perfil vertical com um parafuso (T1). Se as Playas da piscina forem de 18 cm de largo deverá tirar as ranhuras (nos laterais) da peça PID para que esta faça tope com o perfil vertical e as Playas. Repita estes passos até terminar toda a piscina.



**EN** **JOINT PROTECTORS: TPL and TP.** These pieces are to be fitted joining and protecting the trim pieces. Joint protectors are made up of 2 elements: Strip Piece protector (TPL) and Vertical Section protector (TP). First, the back side of TPL has to be fixed to the back side of the 2 strip pieces. Then, it has to be tightened to the front side of the pool, fixing the TPL verge to the PU1 hole. Now, fix TP to TPL by the lower side using a screw T1 to join them. This process is to be repeated for all the joint protectors.

**ES** **TAPAS PROTECTORAS: TPL + TP** Se colocan en las uniones de 2 Playas. Las tapas protectoras se componen de 2 piezas: Tapa Playa (TPL) y Tapa Perfil Vertical (TP). Primero encaje por su parte posterior la pieza TPL a las partes posteriores de las 2 Playas. Despues ajustela a la parte frontal de forma que el saliente que tiene la pieza TPL encaje en el agujero de la pieza PU1. En segundo lugar coja la pieza TP y encájela por debajo a la TPL, colocando un tornillo T1 para unirlas. Repita estos pasos hasta completar toda la piscina.

**FR** **COUVERCLES DE PROTECTION:** Ils se posent sur les jonctions des deux margelles. Les couvercles se composent de deux pièces: Le couvercle plage (TPL) et le couvercle profilé vertical (TP). En premier lieu, faites joindre par la partie arrière la pièce **TPL** aux parties arrières des deux plages. Ensuite, ajustez la partie frontale de manière que le saillant de la pièce **TPL** puisse se mettre dans le trou de la pièce **PU1**. En deuxième lieu, mettez la pièce **TP** au dessous du **TPL** et fixez-la avec une vis, **T1**. Répétez ces opérations jusqu'à compléter la piscine.

**DE** **Die Schutzkappen: TPL+TP:** Sie werden jeweils an der Verbindung zwischen zwei Randstücken angebracht. Die Schutzkappen bestehen aus zwei Teilen: das Profil TPL und das Senkrechprofil TP. Als erstes, befestigen Sie den rückwärtigen Teil des Profils TPL an den rückwärtigen Teil der beiden Profile. Danach befestigen Sie den vorderen Teil so dass der Vorsprung des Teils TPL in das Loch des Teils PU1 reinpasst. Danach nehmen Sie den Teil TP und stellen Sie ihn unter den Teil TPL. Befestigen Sie die beiden mit einer Schraube T1. Wiederholen Sie die Schritte bis Sie mit dem Becken fertig sind.

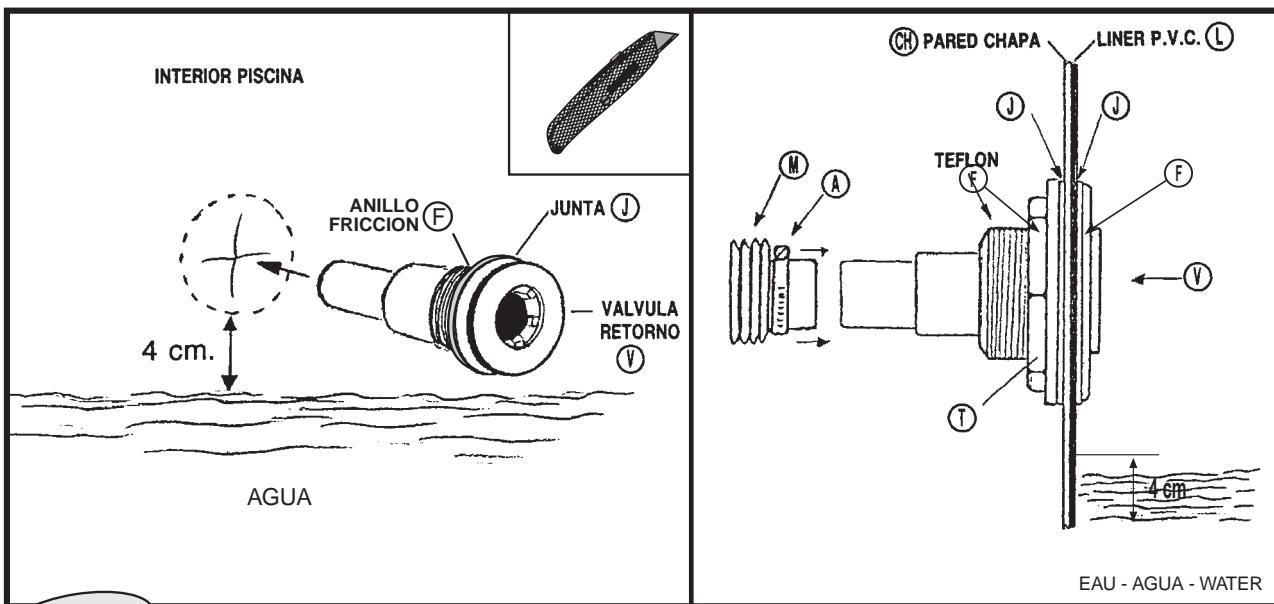
**IT** **COPERCHIO DI PROTEZIONE: TPL + TP** Si posizionano tra i due bordi superiori. Il coperchio di protezione è composto da due pezzi: Coperchio superiore (TPL) e coperchio inferiore da posizionare sul profilo verticale (TP). Posizionate ed incastriate il pezzo TPL alla parte posteriore dei due bordi. Poi aggiustate la parte frontale in maniera che il dentello del pezzo TPL si incastri nel foro del pezzo PU1. In seguito collocare il pezzo TP e incastrarlo sotto al TPL, inserendo una vite T1 per unirli. Ripetere questi passaggi fino a completare tutta la piscina.

**NL** **BESCHERMDOOPPEN: TPL + TP** Deze worden aangebracht in de verbindingen van de 2 bovenprofielen. De beschermdoppen bestaan uit 2 delen: Dop bovenprofiel (TPL) en dop verticaal profiel (TP). Eerst wordt het achterste deel van het TPL-deel aan de achterste delen van de 2 bovenprofielen vastgemaakt. Pas daarna het voorste gedeelte aan zodat het uitspringende deel van het TPL-deel in de uitsparing van deel PU1 past. Neem in de tweede plaats het stuk TP en steek dat langs onderen in de TPL en maak beide delen aan elkaar vast door middel van een Schroef T1. Herhaal deze handelingen tot het gehele zwembad voltooid is.

**PT** **TAMPAS PROTECTORAS: TPL + TP** Colocam-se nas uniões de 2 Juntas. As tampas protectoras são compostas por 2 peças: Tampa Junta (TPL) e Tampa Perfil Vertical (TP). Primeiramente encaixe no lado posterior a peça TPL nas partes posteriores das 2 Juntas. Depois ajuste-a à parte frontal de forma que a saliência que a peça TPL tem se encaixe no furo da peça PU1. Em segundo lugar pegue na peça TP e encaixe-a na TPL por debaixo, colocando um parafuso T1 para as unir. Repita estes passos até completar toda a piscina.



- EN** FITTING THE SKIMMER AND RETURN VALVE
- ES** COLOCACION DEL SKIMMER Y VALVULA RETORNO
- FR** INSTALLATION DU SKIMMER ET DE LA BUSE DE REFOULEMENT
- DE** EINBAU VON SKIMMER UND RÜCKLAUFVENTIL
- IT** INSTALLAZIONE DELLO SKIMMER E DELLA VALVOLA DI RITORNO
- NL** PLAATSING VAN DE SKIMMER EN VAN DE TERUGVOERKLEP
- PT** INSTALAÇÃO DO SKIMMER E DA VALVULA DE EVACUAÇÃO



**12**

**EN**

#### FITTING THE RETURN VALVE (V): (IMPELLER NOZZLE: V)

This valve is located at the bottom of the pool wall, and water is returned to the pool through it after treatment in the treatment unit. Start pouring water into the pool through a garden hose, and stop 4 cm. below the bottom of the valve hole. Mark the position of the hole on the liner with a felt pen and make a cross-shaped cut in the centre of the mark with a stanley knife or similar. Do not cut beyond the edge of the hole. Place inside the pool through the cut, with a seal (J) and a friction ring (F). Cut the protruding part of the liner. Fit the other seal (J) and the other friction ring (F) and tighten firmly with the nut (T). Insert the return hose (M) which goes from the outlet of the treatment unit to the return valve (V), and secure it with the clamp (A).

**ES**

#### COLOCACION DE LA VALVULA DE RETORNO (V): (BOQUILLA DE IMPULSION V):

Es una válvula situada en la parte inferior de la pared de la piscina, por donde retorna el agua depurada procedente de la depuradora. Comenzar a llenar la piscina (con una manguera de jardín), hasta que llegue a 4 cm. por debajo del borde inferior de la válvula. Marcar el orificio en el liner con un rotulador y hacer un corte en cruz en el centro con ayuda de un círculo (cuchilla), sin rebasar el agujero del troquel. Se introduce en el interior de la piscina por el corte, con un anillo de fricción (F) y una junta (J). Cortar el trozo de liner que asoma por el exterior. Colocar la otra junta (J) y el otro anillo de fricción (F) y apretar firmemente con la tuerca (T). Insertar la manguera de retorno (M), que va desde la toma de salida de la depuradora, hasta la válvula de retorno (V) y sujetarla con la abrazadera (A).

**FR**

#### MONTAGE DE LA VALVE DE REFOULEMENT (V): (BUSE D'IMPULSION: V)

La tête est munie de 2 perçages, afin d'y fixer le skimmer et la buse de refoulement. BUSE DE REFOULEMENT: elle est installée sur la tête, dans le milieu de la piscine. L'eau provenant de l'épurateur, retourne dans la piscine au travers de cette buse. Commencer le remplissage de la piscine avec un tuyau d'arrosage. Arrêter le remplissage 4 cm. du bord inférieur du perçage de la buse. Ne pas dépasser le niveau de perçage de la buse. Faire une coupe de 4 cm. en forme de croix dans le liner, au centre du perçage de la buse, l'aide d'un cutter. ATTENTION, NE PAS DEPASSER LE TROU. Prenez la buse de refoulement (V) puis enflez dessus tout d'abord une bague friction (F) suivie d'un joint d'étanchéité en caoutchouc (J). Par l'intérieur de la piscine faites passer la buse à travers la coupe en forme de croix faite sur le liner et le perçage situé sur la tête. Le joint (J) doit se situer parfaitement en contact avec le liner pour assurer l'étanchéité (T). Couper les morceaux de liner sortant l'extérieur (la coupe doit être nette et ajustée). Par l'extérieur de la piscine enfiler un joint d'étanchéité (J) en le plaçant en contact avec la tête puis une bague de friction (F). Ajuster l'ensemble des pièces en serrant fermement avec l'écrou (T). Ce montage doit se mener bien avec beaucoup de soin, évitant les plis travers lesquels pourraient se produire des fuites d'eau. Avant de continuer le remplissage de la piscine il faudra installer le tuyau de refoulement (M) qui va de la prise de sortie de l'épurateur à la buse de refoulement (V), en le fixant avec deux colliers (A).

**DE**

#### EINBAU DES RCKLAUFVENTIL (V):

Es handelt sich um ein unten an der Beckenwand befindliches Ventil, durch das das geklärte Wasser aus der Filteranlage ins Becken zurückfließt. Befüllen Sie das Becken zunächst bis ca. 4 cm. Wasser unter dem unteren Rand der Ventilöffnung. Markieren Sie in dem Liner einen zentrierten Kreuzschliff, und dann mit Hilfe eines Cutters schneiden, ohne den Durchmesser der Öffnung zu vergrößern. HINWEIS: GEWINDE DES RCKLAUFVENTILS MIT TEFLON BEILEGEN. Durch die Öffnung vom Beckeninnern aus, das Rcklaufventil (V) mit einem Nebendichtungsring (F) und einer Dichtung (J) einführen. Das nach außen beraugende Linerstück schärfen und abschneiden. Anschließend wird dann die andere Dichtung (J) und Nebendichtungsring (F) angebracht und mit der Mutter (T) fest angezogen. Rcklauschlauch (M) zwischen dem Ausgang der Filteranlage und dem Rcklaufventil (V) mit den Rohrschellen (A) anbringen.

**IT**

#### MONTAGGIO DELLA VALVOLA DI RITORNO (V): (UGELLO DI SPINTA V):

Come si può capire dal nome si tratta di una valvola situata nella parte inferiore della parete della piscina, da dove ritorna l'acqua depurata alla piscina proveniente dal depuratore. Iniziare il riempimento della piscina con acqua (mediante un idrante da giardino). Non superare il livello della valvola, fermare l'acqua, una volta raggiunti circa i 4 cm. dal bordo inferiore del foro. Procedete a segnare il foro sulla fodera (liner) mediante un pennarello a fare un taglio o croce sul centro servendovi di un cutter senza oltrepassare il foro del prestampato. Si inserisce all'interno della piscina attraverso la fenditura, con una giunta (J) e una rondella di frizione (F). Tagliare il lembo di liner che sporge all'esterno. Posizionare l'altra giunta (JG) e l'altra rondella di frizione (F) e stringere a fondo con il dado (T). Inserire la manica di ritorno (M) che va dall'uscita del depuratore fino alla valvola di ritorno (V) e fissarla con la ghiera (A).

**NL**

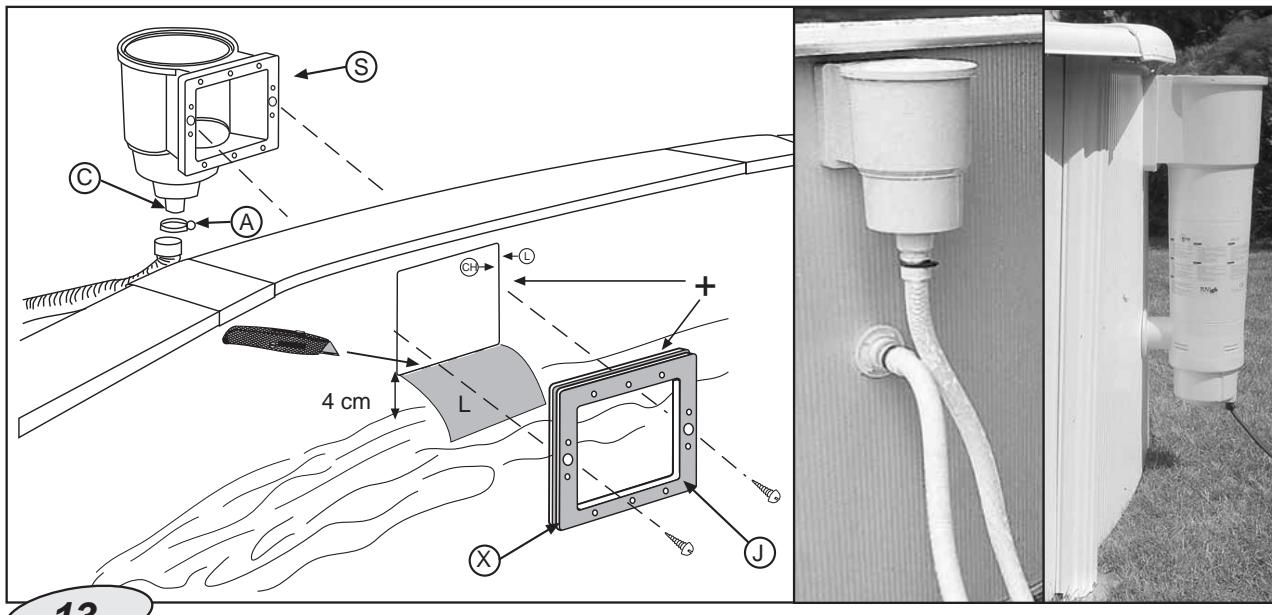
#### MONTAGE VAN DE TERUGVOERKLEP (V): (MOND AANDRIJVING V):

Dit is een klep, gesitueerd aan de onderkant van de wand van het zwembad, waardoor het gezuiverde water, afkomstig van de zuiveringsinstallatie weer terugstroomt. Begin het zwembad met water te vullen (met een tuinslang) tot op een niveau van 4 cm. onder de benedenrand van de klep. Geef de opening in het dek (de liner) aan met een vilstift en maak in het midden een kruisvormige insnijding met behulp van een mesje, zonder de geponste opening te overschrijden. ZEER BELANGRIJK: TEFLON (AFDICHTINGSMIDDEL) AANBRENGEN OP DE GEHELE SCHROEFDRAAD VAN DE TERUGVOERKLEP. Wordt via de opening in het zwembad aangebracht met een wrijvingsring (F) en een koppeling (J). Snijd het stuk liner dat naar buiten uiteert af. Breng de andere koppeling (J) en de andere wrijvingsring (F) aan en span ze stevig aan met behulp van de moer (T). Breng de waterslang voor het terugkerende water (M), die van de uitlaat van de zuiveringsinstallatie naar het teruggroefventiel (V) loopt, in een zet haard vast met de klemring (A).

**PT**

#### MONTAGEM DA VALVULA D'EVACUAÇÃO (V): (CANO DE IMPULSO V):

uma válvula instalada na parte baixa da piscina que permite água que vem do purificador de ser evacuada para a piscina. Comendar o enchimento da piscina (com uma mangueira). Não ultrapassar o nível da válvula. S' encher a uma altura de 4 cm. do bordo inferior do orifício. Marcar o orifício da cobertura com uma esterofriga e cortar desenhando uma cruz no centro com uma lâmina, sem ultrapassar o orifício. MUITO IMPORTANTE: COBRIR O PASSO DE ROSCA DA VÁLVULA D'EVACUAÇÃO COM TEFLON. Introduzir no interior da piscina pelo corte, com uma junta (J) e um anel de fricção (F). Cortar o pedaço de liner que sobressai no exterior. Colocar a outra junta (J) e o outro anel de fricção (F) e apertar firmemente com a porca (T). Montar a mangueira de retorno (M) que vai da tomada de saída do purificador até a válvula de retorno (V) e sujeitá-la com a braçadeira (A).



13



#### ATTACHING THE SKIMMER BODY (S) TO THE OUTSIDE OF THE POOL:

Fill the pool with water until the level is 4 cm from the bottom of the perforation for the skimmer. Using a Stanley knife, cut the liner (L) inside the pool opposite the perforation. Locate the double seal (J) so that the wall plate and liner are within the groove (X) made for this purpose and fit the two shorter screws into the larger centre holes from the inside of the pool through the double seal and the liner. Screw them into the center holes on the skimmer (S). Cover the connecting bushing (C) and the water treatment unit inlet with Teflon. Screw the connecting bushing (C) tightly to the skimmer, connect one end of the hose to the skimmer connecting bushing (C) using a clamp (A), and fit the other end to the treatment unit inlet. Clamp this end also. **NB.-** Fit Teflon on all water hose connection threads to ensure leak-tightness.



#### FIJACION DEL CUERPO DEL SKIMMER (S) AL EXTERIOR DE LA PISCINA:

Seguir llenando de agua la piscina, hasta que el nivel esté a 4 cm. de la parte inferior del troquel del skimmer. Recorte con un círculo (cuchilla) el liner (L) que se encuentra en el interior de la piscina y ocupa el recuadro del troquel. Situe la junta doble (J) de manera que en su canaladura (X) (canaladura de la junta doble prevista para esto) quede la chapa y el liner. A continuación, colocar los dos tornillos más cortos desde la parte interior de la piscina dentro de los 2 agujeros centrales más grandes (a través de la junta doble y del liner) y atornillar dentro de los agujeros centrales correspondientes al cuerpo del skimmer (S). Cubrir con teflón el manguito de conexión (C) y la toma de entrada del agua de la depuradora. Atornillar fuertemente el manguito de conexión (C) al cuerpo del skimmer y conectar un extremo de la manguera con la ayuda de una abrazadera (A) al manguito de conexión (C) del skimmer (S). Encoger el otro extremo de la manguera con la ayuda de una abrazadera. **IMPORTANTE :** Poner teflón en todas las roscas de conexión de agua.



#### INSTALLATION DU CORPS DU SKIMMER (S) L'EXTRÉME DE LA PISCINE:

Continuer à remplir la piscine, jusqu'à ce que le niveau d'eau soit 4 cm de la partie inférieure du plateau du skimmer. Avec une lame (couper) et couper le liner (L) qui se trouve à l'intérieur de la piscine au format du plateau. Installer le double joint (J) en emboîtant tant la tôle et le liner dans la rainure (X) du double joint pour ce faire. Ensuite, mettre les 2 plus petites vis depuis l'intérieur de la piscine dans les 2 trous centraux plus grands (traversant le double joint et le liner) et visser aux trous centraux correspondants du corps du skimmer (S). Recouvrir le tube de connexion (C) ainsi que la prise d'eau de l'épurateur avec du Teflon. Visser fermement le tube de connexion (C) au corps du skimmer et brancher l'extrémité mit de tuyau l'aide d'un collier (A) au tube de connexion du skimmer (C). Emboîter l'autre extrémité mit de tuyau à l'entrée de la prise d'eau de l'épurateur et serrer l'aide d'un collier. **IMPORTANT:** Recouvrir de Teflon tous les filetages de raccord d'eau, pour garantir l'étanchéité.



#### BEFESTIGUNG DES SKIMMERRAHMEN (S) AN DER BECKENWAND:

Poole weiter mit Wasser bis zu einer Höhe von ca. 4 cm. innen am gestanzten Teil des Skimmers befüllen. Schneiden Sie mit einem Cutter (Messer) den Liner (L) auf der Innenseite im Pool den Stanzrahmen abdeckt. Plazieren Sie die doppelte Dichtung (J) so, dass ihrer Nut (X) (Nut der hierfür vorgesehenen Doppeldichtung) Blech und Liner zu liegen kommen. Drehen Sie dann die zwei Räder Schrauben vom Innern des Pools aus in die beiden großen Mittelbohrungen (durch die doppelte Dichtung und den Liner) ein und schrauben Sie anschließend das Skimmergehuse (S) mit Hilfe eines der beiden Mittelbohrungen an. Mit Teflon die Anschlussmuffe (C) und den Wasseranschluss der Wasserreinigungsanlage abdecken. Anschlussmuffe (C) fest an das Skimmergehuse schrauben und ein Schlauchende mit Hilfe der Rohrschelle (A) an die Anschlussmuffe des Skimmers (S) anschließen. Das andere Schlauchende an den Wasseranschluss der Wasserreinigungsanlage anschließen und mit einer Rohrschelle sichern. **WICHTIG:** Um für Abdichtung zu sorgen, alle Wasseranschlussgewinde mit Teflon abdecken.



Continuare a riempire d'acqua la piscina, fino a un livello di 4 cm. dalla parte inferiore dello stampo dello skimmer. Tagliare con cutter (lama) il liner (L) che si trova all'interno della piscina e che occupa il riquadro dello stampo. Situare la guarnizione doppia (J) in modo che nella sua scanalatura (X) (scanalatura della guarnizione doppia prevista allo scopo) resti inserita la lamiera ed il liner. Collocare quindi le due viti più corte dalla parte interna della piscina all'interno dei due fori centrali più grandi (attraverso la guarnizione doppia e il liner) ed avvitare all'interno dei fori centrali corrispondenti al corpo dello skimmer (S). Ricoprire con Teflon il raccordo di attacco (C) al corpo dello skimmer ed unire un'estremità del tubo flessibile all'entrata della presa d'acqua della depuratrice e stringere servendosi di una fascetta. **IMPORTANTE:** Porre teflon in tutte la filettature degli attacchi d'acqua, allo scopo di assicurare la tenuta stagna.



#### HET VASTZETTEN VAN HET SKELET VAN DE SKIMMER (S) AAN DE BUITENKANT VAN HET ZWEMBAD:

U vervolgt met het vullen van het zwembad totdat het niveau top op 4 cm. beneden geponste opening van de skimmer komt te staan. Snij met een cutter het dek (de liner L) dat zich aan de binnenkant van het zwembad bevindt en dat het vierkant van de gezonste opening bedekt, af. Situeer de dubbele pakking (J) op de manier waarop in de geleuf (X) (de geleuf die speciaal bestemd is voor de dubbele pakking) de wand en het dek geplaatst kunnen worden. Vervolgens dient u de twee korste schroeven vanuit de binnenkant van het zwembad in te brengen in de twee grootste centrale gaten van het skelet van de skimmer (S). Het verbindingsslangetje (C) en de aansluiting van de watertoever van de zuiveringinstallatie met Teflon bedekken. Het verbindingsslangetje (C) stevig aan het skelet van de skimmer aanschroeven en het uiteinde van de waterslang met behulp van een klemband (A) aansluiten aan het verbindingsslangetje van de skimmer (C). Het andere uiteinde van de waterslang inpassen in de toever van de wateraansluiting van zuiveringinstallatie en stevig vastzetten met behulp van een klemband. **BELANGRIJK:** Teflon aanbrengen aan schroefdraad van de wateraansluiting teneinde lekkages te voorkomen.



#### SUJEI O DO CORPO DO SKIMMER (S) AO EXTERIOR DA PISCINA:

Continuar a encher a piscina até que o nível este a 4 cm da parte inferior da perfuração do skimmer. Com um cortador, corte o liner (L) do interior da piscina que ocupa o quadro da perfuração. Coloque a junta dupla (J) de maneira que na estrutura (X) fique a chapa e o liner; (estrutura da junta dupla prevista ao efeito). Depois, colocar os parafusos mais pequenos desde a parte interior da piscina dentro dos 2 furos centrais (através da junta dupla e do liner), e aparafusar nos furos centrais correspondentes ao corpo do skimmer (S). Cobrir com teflon o tubo de ligação (C) ao corpo do skimmer e ligar um extremo da mangueira com uma braça adeirada (A) ao tubo de ligação (C) ao corpo do skimmer (S). Encaixar o outro extremo da mangueira com a tomada de água da depuradora e apertar com uma braça adeirada. **MUITO IMPORTANTE:** Envolver com Teflon todas as roscas de conexão de água para assegurar a estanqueidade.

**EN**

### FITTING THE SKIMMER FRAME (M):

En sure that all holes are lined up properly (seal to wall plate perforation to skimmer). Screw 10 remaining screws loosely through the frame to check that the fit is correct. Then tighten the screws a little more one by one in the order indicated. Finally, tighten them fully in the same order. **FINAL DETAILS:** Clip the trim cover over the skimmer frame (Z). Put the gate (K) into the skimmer mouth and clip it in place by pressing the two ends. Fit the basket (O) inside the skimmer and finally fit the skimmer body cover (TS). **FINISH FILLING THE POOL TO HALF WAY UP THE SKIMMER MOUTH TO ENSURE THAT THE WATER ENTERS THE SKIMMERS.**

**ES**

### COLOCACION DEL MARCO DEL SKIMMER (M) :

Asegurarse de que todos los agujeros est n uno frente a otro (junta-troquel chapa-skimmer). Insertar los 10 tornillos que quedan a trav s del marco sin enroscarlos demasiado para verificar el correcto encaje. Enroscar un poco los tornillos, uno despu s de otro, siguiendo el orden indicado. AL FINAL APRETARLOS FIRMEMENTE SIGUENDO EL MISMO ORDEN. **ULTIMOS DETALLES:** Colocar a presi n la tapa embellecedora del marco del skimmer (Z). Para acabar, introducir la compuerta (K) por la apertura rectangular (presionar con delicadeza los dos extremos y encajar los salientes). Colocar el cesto (O) en el interior del skimmer y la tapa del cuerpo del skimmer(TS). **TERMINAR DE LLENAR LA PISCINA HASTA LA MITAD DE LA PUERTA DEL SKIMMER,** (10 - 15 cm por debajo del borde de la piscina) PARA QUE ENTRE AGUA EN SU INTERIOR Y LLENE EL SISTEMA DE FILTRACION.

**FR**

### INSTALLATION DU CADRE DU SKIMMER (M):

S'assurer que tous les trous se trouvent en face les uns des autres (joint-per age t le-skimmer). Mettre les 10 vis restants dans le cadre sans les serrer pour s'assurer que l'embotement est correct. Serrer un peu les vis, une apr s l'autre, suivant l'ordre indique. FINALEMENT LES VISSEUR FORTEMENT DANS LE MÊME ORDRE. **DERNIERS DÉTAILS:** Installer, par pression, l'enjoliveur du cadre du skimmer (Z). Pour finir, positionner la porte du skimmer (K) dans l'ouverture rectangulaire (appuyer d'licatement sur les deux extrmits et emboiter les ergots). Installer le panier (O) l'int rieur du skimmer ainsi que le couvercle (TS). **TERMINER LE REMPLISSAGE DE LA PISCINE; JUSQU'À CE QUE L'EAU ARRIVE À LA MOITI DE LA BOUCHE DU SKIMMER, AFIN QU'E'AU ENTRE DANS L'INT RIEUR DE CE DERNIER ET REMPLISSE LE SYSTEME DE FILTRATION.**

**DE**

### ANBRINGEN DE MERRAHMENS (M):

Stellen Sie sicher, dass alle Bohrungen genau gegenüberliegen (Dichtungs-Stanzrahmen und Blech-Skimmer). Legen Sie die 10 verbliebenen Schrauben durch den Rahmen ein, ohne sie jedoch zu sehr anzuziehen, um die korrekte Justierung zu verhindern. Schrauben nacheinander und in der angegebenen Reihenfolge etwas einfreden. AM SCHLUSS IN DER ANGEBENEN REIHENFOLGE FESTZIEHEN. **LETZTE EINZELHEITEN:** Zierleiste des Skimmerrahmens (Z) einrasten. Skimmerklappe (K) durch die Skimmerffnung einf hren, dabei auf die beiden Enden drcken und einrasten lassen. Korb (O) in den Skimmer einsetzen und schlie Èlich das Skimmerhuse (TS) mit dem Deckel verschlie Èen. **BECKEN ETWA BIS ZUR HALFTEN DER SKIMMER FFNUNG BEF LLEN, DAMIT DAS WASSER AUCH IN DAS SKIMMERINNERE GELANGEN KANN.**

**IT**

### COLLOCAZIONE DELL'INFISSO DELLO SKIMMER (M):

Assicurarsi che tutti i fori siano uno di fronte all'altro (guarnizione-stampo lamiera-skimmer). Inserire i 10 viti che restano attraverso l'infisso senza avvitare troppo, allo scopo di verificare la corretta sistemazione. Avvitare un po' i viti, una dopo l'altra, seguendo l'ordine indicato. **PER FINIRE, STRINGERLE SALDAMENTE SEGUENDO LO STESSO ORDINE. AVVERTENZE:** Inserire a pressione il copriporto abbellore nella cornice dello skimmer (Z). Introducere lo sportello (K) dalla bocca dello skimmer e fare pressione sulle 2 estremit fino ad incastare stesse. Sistemare il cestello (O) all'interno dello skimmer e ad ultimo, coperchio del corpo dello skimmer (TS). **ULTIMARE IL RIEMPIMENTO DELLA PISCINA CON ACQUA FINO AD OLTREPASSARE MET DELLA BOCCA DELLO SKIMMER, IN MODO DI FAR RIENTRARE L'ACQUA ALL'INTERNO DELLO STESSO.**

**NL**

### PLAATSING VAN HET RAAM VAN DE SKIMMER (M):

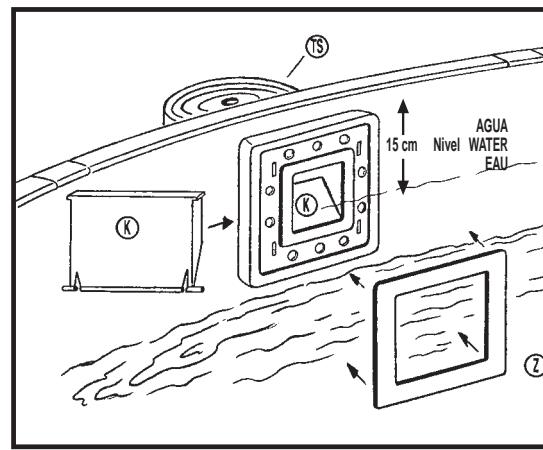
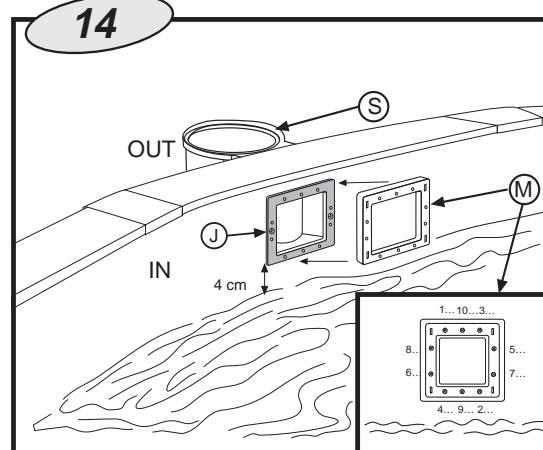
Verzekert u zich ervan dat alle gaten met elkaar overeenkomen (pakking-geponste opening-skimmer). De overgebleven door de lijst inbrengen zonder deze al te schroeven om de correcte inpassing te kunnen verifi ren. De schroeven de en na de ander een iets aanschroeven, de aangewezen volgorde volgende. **UITEINDELIK DE SCHROEVEN STEVIG VATSCHROEVEN VOLGENS DEZEZFELDE VOLGORDE. LAATSTE BIJZONDERHEDEN:** Onder druk het sierdeksel van het raam van de skimmer (Z) plaatsen, de deur (K) door de mond van de skimmer inbrengen, druk uitvoerende op de twee uiteinden en deze inpassen. De mand (O) plaatsten binnenin de skimmer en daarna het deksel van de romp van de skimmer (TS). **GEBRUIK HET DEKSEL VAN DE ZUIGER (TA) ALLEEN ALS DE BODEMREINIGER GEBRUIKT WORDT. HET VULLEN VAN HET ZWEMBAD VOLTOOIEN TOTAAL DE HELFT VAN DE SKIMMER, OPDAT HET WATER NAAR BINNEN KAN STROMEN.**

**PT**

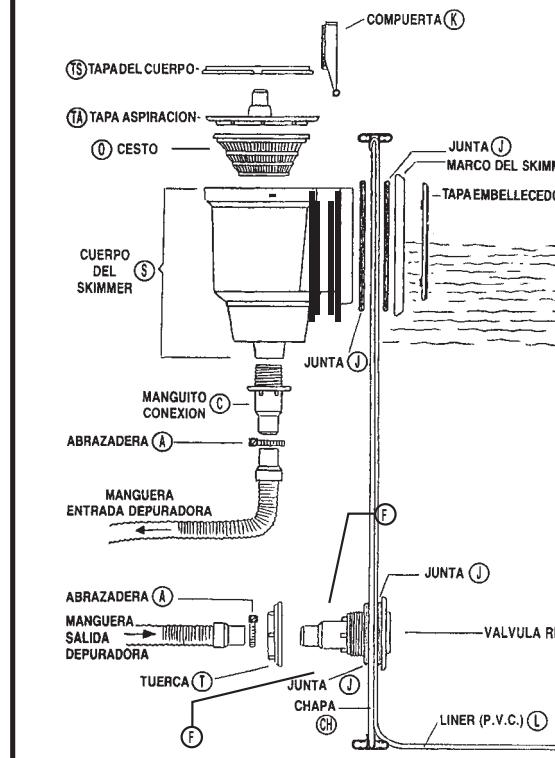
### INSTALA O DO QUADRO DO SKIMMER:

Verificar se todos os furos est o enfrete uns dos outros (junta-pe a furada chapa-skimmer). P ros 10 ttimos parafusos no quadro sem aparafuslar muito, para verificar se est o bem encaixados. Aparafuslar pouco a pouco os parafusos, um ap s o outro seguindo a ordem indicada. **FINALMENTE, APERTAR FIRMEMENTE SEGUINDO A MESMA ORDEM. ULTIMOS DETALHES:** Instalar o tamp o do caixilho do skimmer (T) carregando nele. Introduzir a vlvula (K) na boca do skimmer (carregar nas duas extremidades e encaixar). Instalar o recipiente (O) no interior do skimmer e, por fm, colocar a tampa do corpo do skimmer (TS). **TERMINAL O ENCHIMENTO DA PISCINA AT A AGUA CHEGAR METADE DA BODA DO SKIMMER, PARA QUE A AGUA POSSA ENTRAR NO INTERIOR DO MESMO.**

**14**



## COMPONENTES DEL SKIMMER Y VALVULA DE RETORNO.





INSTRUCTIONS

PARTE

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

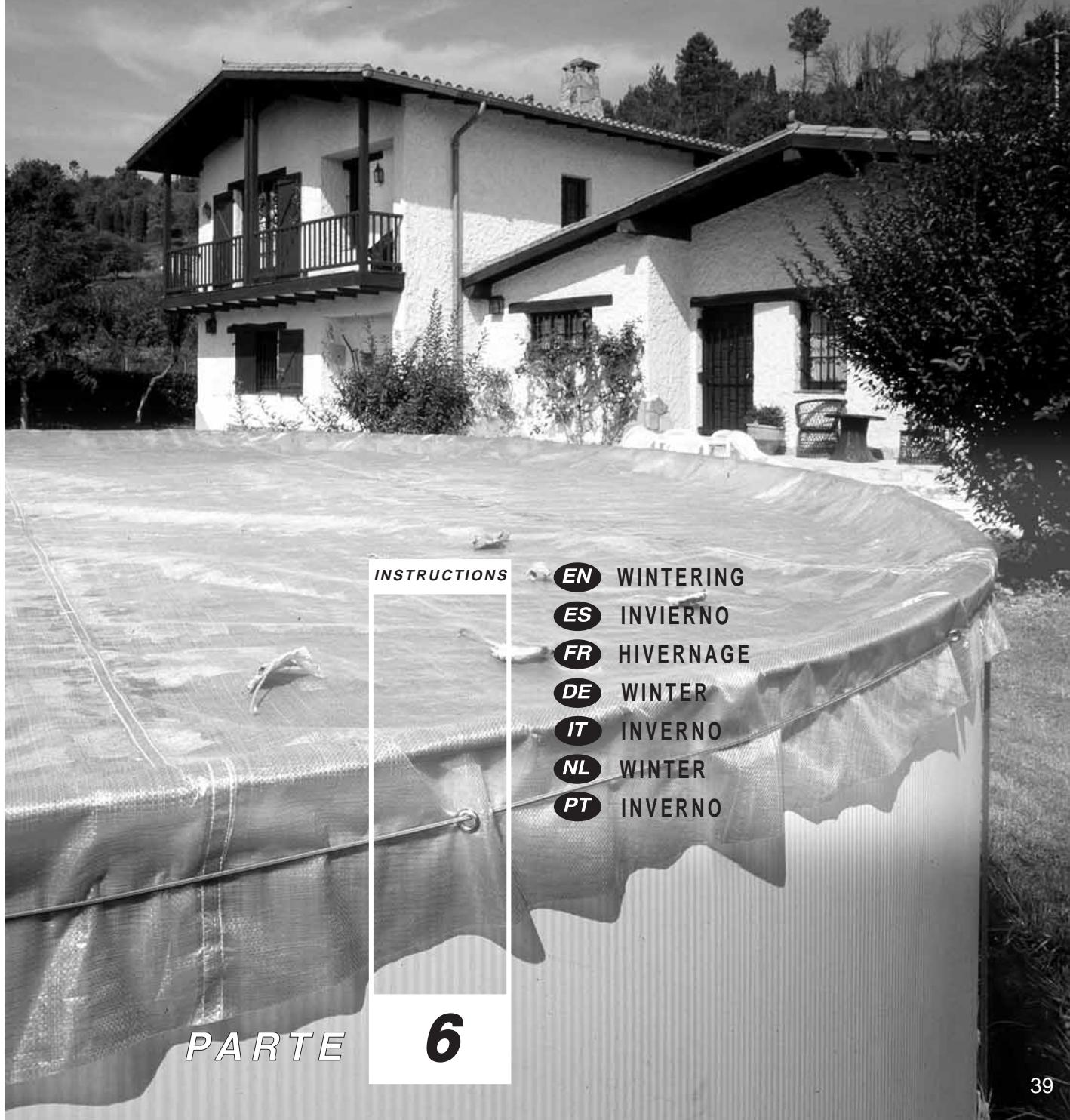
**PT** MANUTENÇÃO E UTILIZAÇÃO





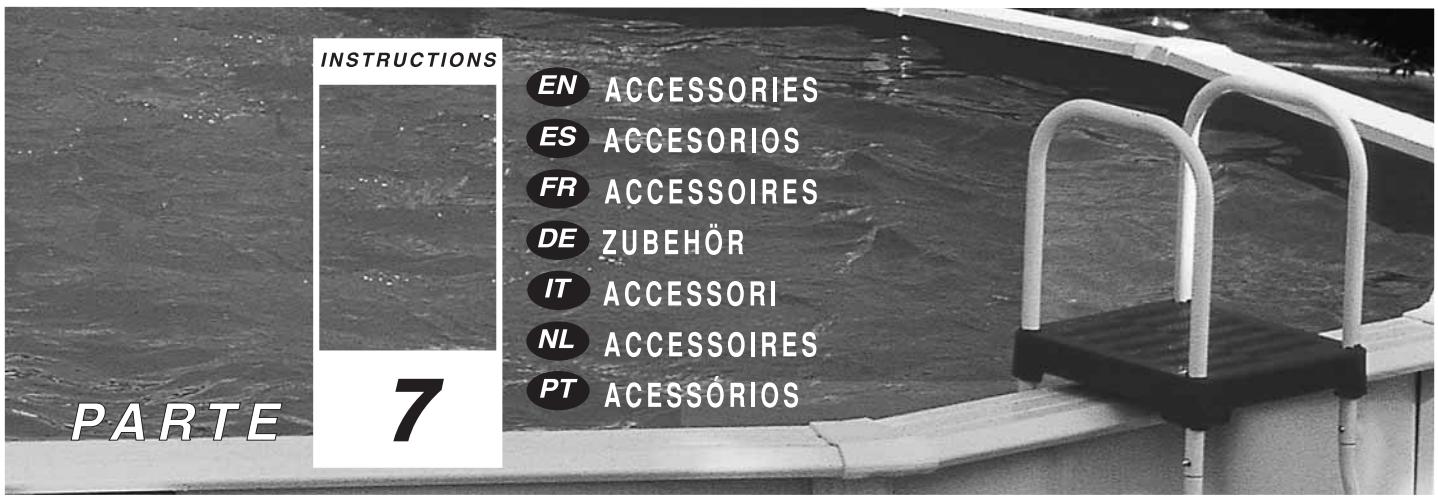


- EN** RESPECT THE ENVIRONMENT  
DO NOT TAKE APART THE POOL UNLESS IT IS STRICTLY NECESSARY. IF YOU DO SO, PLEASE REUSE THE WATER. WATER IS A SCARCE GOOD.
- ES** CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE  
"NO DESMONTE LA PISCINA SI NO ES ESTRICAMENTE NECESARIO. EN CASO DE HACERLO, LE ROGAMOS REUTILICE EL AGUA. EL AGUA ES UN BIEN ESCASO".
- FR** RECOMMANDATION POUR L'ENVIRONNEMENT :  
«NE DÉMONTEZ PAS LA PISCINE SI CELA N'EST PAS ABSOLUMENT NÉCESSAIRE. EN CAS DE DÉMONTAGE, NOUS VOUS PRIONS DE RÉUTILISER L'EAU. IL N'Y A PAS D'EAU EN TROP».
- DE** UMWELTSCHUTZUNG  
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.
- IT** PRECAUZIONE PER L'ECOSISTEMA AMBIENTALE  
NON SMONTARE LA PISCINA SE NON E' STRETTAMENTE NECESSARIO. NEL CASO LO FOSSE VI PREGHIAMO DI RIUTILIZZARE L'ACQUA. L'ACQUA NON VA SPRECATA.
- NL** HOUD REKENING MET HET MILIEU  
"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."
- PT** O MEIO AMBIENTE AGRADECE  
"DESMONTAR A PISCINA SE ABSOLUTAMENTE NECESSÁRIO. NESTE CASO, POR FAVOR REUTILIZE A ÁGUA. A ÁGUA É VIDA."









**INSTRUCTIONS**

**P ARTE**

**7**

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

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



**AR208202**



**AR208201**



**AR20820**



**AR20810**



**AR2068**



**AR20681**

**Heat pumps / Bombas de calor / Pompes à chaleur / Wärmepumpe  
Pompa de calore / Warmtepomp / Mombas de calor**

*Comfort Heat*



**AR2098-5 CV**

**AR2097-3 CV**

**AR2096-2 CV**

**AR2095-1 CV**

**AR2094-0,5 CV**

**STEELHEAT**



**AR2005-5 CV**

**AR2004-4 CV**

**AR2003-2,5CV**

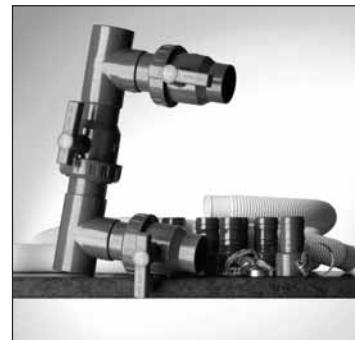
## **Heating systems / Calefacción / Chauffage / Heizung Riscaldamento / Verwarmin / Aquecimento**



**AR20750**



**AR2069**

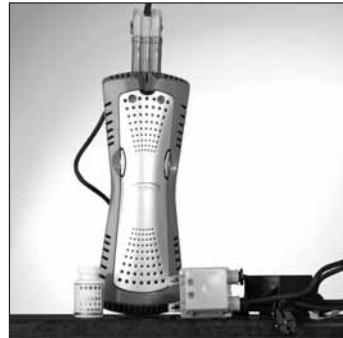


**AR2000**

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



**AR2085**



**AR2084**

### **ISOTHERMIC COVERS / CUBIERTAS ISOTÉRMICAS / COUVERTURES ISOThERMES / ISOThERMISCHE ABDECKUNGEN / COPERTURE ISOTERMICI / ISOThERMISCHE OVERTREKKEN / COBERTAS ISOTERMICAS**



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



### **SOLAR SHOWER / DUCHA SOLAR / DOUCHE SOLAIRE / SOLARDUSCHE / DOCCIA SOLARE / ZONEDOUCHE / CHUVEIRO SOL**



**AR1130**



**AR1030/AR1035**



**AR10250**





# 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 enterrarlas. 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 Stahlwanndecken 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 inappropriate, 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 possono 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, foute 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 onjuigzame 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 qualquer 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 qualdrapa (liner PVC) não está garantida em caso de se desmontar e voltar a montar a piscina. . Estão igualmente fora de garantia qualquer 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 GARANTIA-Nº GARANTIE-GARANTIE-Nr.-Nr. GARANZIA - GARANTIENUMMER - N° GARANTIA:

### MANUFACTURAS GRE S.A.

Aritz Bidea, 57 Trobika Auzotegia

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>

e-mail: [starpool@starpool.es](mailto:starpool@starpool.es) <http://www.starpool.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 van 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