



BSVillage
.com
PISCINE - WELLNESS - OUTDOOR

MANUALE di MONTAGGIO

Piscina fuori terra Laghetto ANTEA



www.bsvillage.com

ANTEA.®

MADE IN ITALY



MANUALE DI MONTAGGIO MESSA IN SERVIZIO USO E MANUTENZIONE

Vers. 10 (OTT-25)



INFORMAZIONI PRELIMINARI pag.4

MONTAGGIO SU TERRA pag.14

MONTAGGIO SU PLATEA IN CEMENTO pag. 21

RIEMPIMENTO E AVVERTENZE pag.55

RIMESSAGGIO INVERNALE pag.56

CONSIGLI PER IL TRATTAMENTO CHIMICO DELL'ACQUA pag.62

GARANZIA pag.64

Fluidra Commerciale Italia Spa si riserva il diritto di cambiare parte dei disegni o delle specifiche tecniche senza l'obbligo di preavviso.

■ LEGENDA TOOLS E VARIE



Chiavi fisse: 8,10,13



Cacciavite a croce medio e piccolo



Cacciavite a taglio medio e piccolo



Martello in gomma medio



Trapano avvitatore con punte per forare, inserto a croce e bussole da 8, 10 e 13 mm



Tubo dell'acqua per riempimento



Livella



Utilizzare le mani e non altri utensili



Prestare attenzione alle indicazioni



Trapano a percussione con punte da 8 mm per muro



Rivettatrice



Seghetto a mano

Per l'installazione sono necessarie 2 persone per un tempo approssimativo che può variare da 6 a 14 ore in base alla dimensione della piscina e agli accessori installati.

Consultare il codice edilizio locale per qualsiasi requisito di installazione applicabile.

■ INFORMAZIONI PRELIMINARI

Gentili clienti, questo manuale utente ha come fine quello di guidarvi nell'uso e nella manutenzione della vostra piscina ANTEA. Consigliamo di leggere attentamente ogni sezione di questo manuale prima di utilizzare il prodotto e di riferirvi allo stesso in ogni momento.

Nel caso abbiate qualsiasi dubbio inerente all'uso di ANTEA, vi invitiamo a contattare il vostro Rivenditore Autorizzato. ANTEA è prodotto da Fluidra Commerciale Italia nello stabilimento di Ex. S.s. Padana Inferiore 11/c – 26039 Vescovato (Cr) con materiali selezionati e secondo procedure certificate.

Si invitano tutti gli utenti che intendono utilizzare ANTEA a leggere attentamente ed osservare scrupolosamente le nozioni di sicurezza riportate qui di seguito.

■ IMPORTANTI NOTE DI SICUREZZA

- Prestare sempre la massima attenzione per impedire l'uso non autorizzato e/o sorvegliato della piscina da parte dei vostri bambini.
- Esiste un possibile Pericolo di Annegamento. Non permettete ai vostri bambini di arrampicarsi o di entrare nella piscina senza l'attenta supervisione di un adulto.
- Si raccomanda a tal fine di mettere in sicurezza l'accesso alla piscina mediante un dispositivo idoneo ad impedirne l'uso non sorvegliato. A titolo esemplificativo recinzioni, barriere, reti, etc.
- Fare connettere la vostra ANTEA ad una rete elettrica debitamente messa a terra, solo e soltanto da personale qualificato e a tal fine abilitato.
- Controllare periodicamente le condizioni del cavo elettrico della vostra piscina; in caso siano presenti abrasioni, tagli o schiaccature, disconnettere l'impianto elettrico e contattare un tecnico abilitato per la verifica del cavo.
- Attenzione: esiste il pericolo di scivolare e/o cadere dalla vostra piscina e/o dai suoi dintorni. Occorre ricordare sempre che le superfici bagnate sono altamente scivolose, per cui è necessario prestare la massima attenzione nell'entrare e nell'uscire dalla vasca.
- Mantenere l'acqua della vostra ANTEA sempre pulita ed adeguatamente trattata con gli appositi e consigliati prodotti chimici. I livelli chimici dell'acqua vanno mantenuti all'interno dei valori ideali al fine di prevenire fastidiose irritazioni alla pelle e agli occhi degli utilizzatori.
- Consultate il codice edilizio locale per qualsiasi requisito di installazione applicabile.



ATTENZIONE

Leggere attentamente, comprendere e seguire tutte le informazioni di questo manuale dell'utilizzatore prima di installare e utilizzare la piscina. Queste avvertenze, istruzioni e linee guida sulla sicurezza rispondono ad alcuni rischi comuni della ricreazione acquatica, ma non possono coprire tutti i rischi e i pericoli di tutti i casi. Utilizzare sempre cautela, buon senso e buon giudizio quando ci si diverte con attività acquatiche.

CONSERVARE QUESTE ISTRUZIONI PER CONSULTARLE IN OGNI MOMENTO

Sicurezza dei non nuotatori

- In ogni momento è richiesta una supervisione continua, attiva e vigilata dei nuotatori deboli e dei non nuotatori da parte di un adulto competente (ricordare che i bambini di età inferiore a cinque anni corrono il massimo rischio di annegamento);
- designare un adulto competente alla supervisione della piscina ogni volta che la si utilizza;
- i nuotatori deboli o i non nuotatori dovrebbero indossare dispositivi di protezione individuale quando utilizzano la piscina;
- quando la piscina non è in uso, oppure non è supervisionata, rimuovere tutti i giocattoli dalla piscina e dal terreno circostante per evitare di attrarre i bambini verso la piscina.

Dispositivi di sicurezza

- Si raccomanda di installare una barriera (e di mettere in sicurezza tutte le porte e le finestre, dove applicabile) per impedire l'accesso non autorizzato alla piscina;
- barriere, coperture della piscina, allarmi della piscina, o simili dispositivi di sicurezza sono ausili utili, ma non sono sostituti di una supervisione continua da parte di un adulto competente.

Attrezzatura di sicurezza

- Si raccomanda di conservare l'attrezzatura di salvataggio (per esempio un salvagente anulare) nei pressi della piscina;
- tenere un telefono funzionante e un elenco di numeri di telefono di emergenza accanto alla piscina. Uso sicuro della piscina
- incoraggiare tutti gli utenti, specialmente i bambini, ad imparare a nuotare;
- apprendere le tecniche di base di pronto soccorso (rianimazione cardiopolmonare CPR) e aggiornare queste conoscenze con regolarità. Questo può fare la differenza durante il salvataggio di una vita umana nell'eventualità di un'emergenza;
- istruire tutti gli utenti della piscina, bambini inclusi, sul da farsi in caso di emergenza;
- mai tuffarsi in un corpo d'acqua non profondo. Questo può portare a gravi lesioni oppure alla morte;
- non utilizzare la piscina quando si utilizza alcol o medicazioni che possono pregiudicare la propria capacità di utilizzare la piscina in sicurezza;
- quando si utilizzano le coperture della piscina, rimuoverle completamente dalla superficie dell'acqua prima di entrare nella piscina;
- proteggere gli occupanti della piscina dalle malattie correlate all'acqua trattando con regolarità l'acqua della piscina e osservando norme di igiene corrette.

Consultare le linee guida di trattamento dell'acqua nel manuale dell'utilizzatore

- immagazzinare le sostanze chimiche (per esempio prodotti di trattamento dell'acqua, pulizia o disinfezione) fuori dalla portata dei bambini;
- utilizzare i cartelli come delineato sotto;

I cartelli devono essere visualizzati in una posizione in evidenza entro 2 m dalla piscina.

Indossare dispositivi individuali di galleggiamento.



Messa in sicurezza dell'accesso alla piscina

– Per impedire che i bambini possano annegare, si raccomanda di mettere in sicurezza l'accesso alla piscina con un dispositivo di protezione. I dispositivi di protezione per mettere in sicurezza l'accesso alla piscina possono essere recinzioni, barriere, ecc.

- Si raccomanda di non nuotare tra i gradini, dietro o intorno alla scala per evitare di rimanere intrappolati. Pericolo di annegamento!

- È necessario verificare sempre l'integrità dei gradini prima di salire sulla scala.

- Controllate con regolarità tutte le superfici accessibili e l'integrità delle parti strutturali della piscina per evitare lesioni o danni.

- Vietato ostruire per qualsiasi motivo la bocca dello skimmer in funzione con cose/oggetti perché ciò potrebbe provocare danni all'impianto e alle persone.

- SPEGNERE LA POMPA DURANTE L'UTILIZZO DELLA PISCINA.

- La pompa del sistema filtrante e la sua alimentazione devono essere posti ad almeno 3,5 metri di distanza dalla piscina. Non installare altri componenti elettrici, a titolo esemplificativo luci, telefoni, radio, dispositivi audio/video, a meno di 3,5 metri di distanza dalla piscina.

- La garanzia del prodotto è valida SOLO se vengono osservate le istruzioni di uso e manutenzione riportate sul manuale d'istruzioni.

- È obbligatorio che sia l'installatore/manutentore, sia il consumatore/utente, leggano questo manuale in ogni sua parte prima di utilizzare il prodotto.

- IMPORTANTE: Il bordo delle piscine fuori terra non è calpestabile, né può essere adoperato come seduta o per altri tipi di utilizzo. È severamente vietato salire sul bordo vasca per ragioni di sicurezza (esiste un pericolo di caduta e di infortunarsi). L'unico accesso consentito alla piscina è quello attraverso la scaletta in dotazione con il kit.

- L'installazione elettrica deve essere realizzata da personale professionale qualificato in installazioni elettriche.

- Non fare funzionare le parti elettriche senza acqua.

- Non toccare MAI le parti elettriche in funzione con il corpo umido o le mani umide.

- Ogni volta che sia necessario manipolare le parti elettriche, è necessario scollarle dall'alimentazione

- Assicurarsi che il suolo sia asciutto, prima di toccare le parti elettriche.

- Non collegare impianti elettrici dove possono bagnarsi, giacché ciò potrebbe causare scosse elettriche.

- Non permettere né a bambini né a adulti di appoggiarsi o di sedersi sulle parti elettriche e impianti.

- Prima di effettuare qualsiasi lavoro sulla piscina accertarsi di aver scollegato l'alimentazione elettrica.

- L'alimentazione elettrica va sempre protetta da un interruttore differenziale ad alta sensibilità 30 mA.

- Si deve evitare in qualsiasi modo di entrare in contatto con la tensione elettrica, per questo non accedere mai ai componenti elettrici quando si è bagnati e far effettuare tutte le operazioni di manutenzione esclusivamente a personale qualificato.

- Qualsiasi modifica che si intende effettuare sulle apparecchiature e gli impianti richiede l'autorizzazione del produttore. Il produttore è sollevato da qualsiasi responsabilità per danni causati dall'utilizzo di ricambi o accessori non originali o non autorizzati.

- L'utente deve accertarsi che i lavori di montaggio e manutenzione vengano effettuati esclusivamente da personale autorizzato e qualificato.

- L'installazione della piscina deve sempre essere eseguita seguendo le norme vigenti in ogni singolo Paese, in particolar modo quelle riguardanti la sicurezza elettrica.



ATTENZIONE

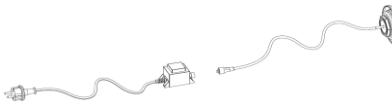
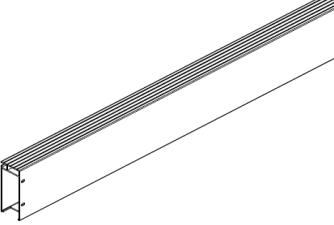
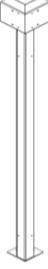
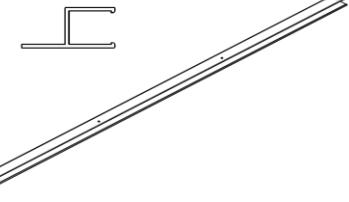
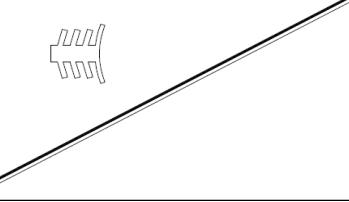
PER OGNI CHIARIMENTO CONCERNENTE L'USO DEI PRODOTTI NON ESITATE A CONTATTARE IL VOSTRO RIVENDITORE PER ULTERIORI SPIEGAZIONI

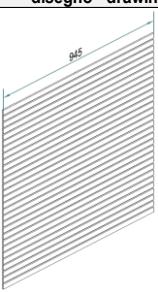
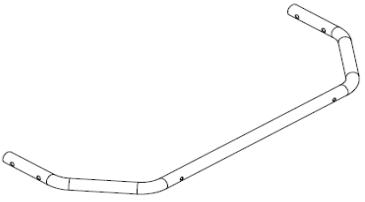
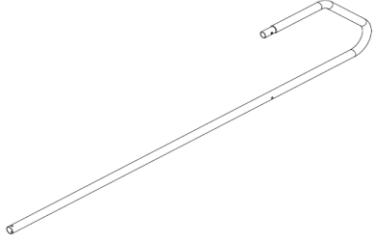
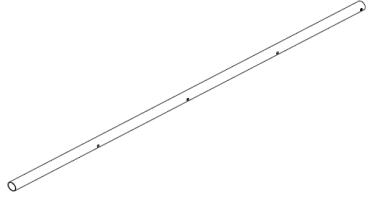
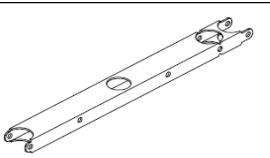
- Prima di effettuare qualsiasi lavoro sulla piscina accertarsi di aver scollegato l'alimentazione elettrica.
- Questo prodotto richiede un'installazione elettrica adeguata effettuata da uno specialista nel rispetto delle norme di sicurezza in vigore nel Paese di installazione.
- L'alimentazione elettrica deve sempre essere protetta da un interruttore differenziale ad alta sensibilità.
- È obbligatorio realizzare un collegamento di messa a terra. Il circuito di messa a terra dell'edificio deve essere sempre in perfette condizioni per garantire la sicurezza del prodotto. Il produttore non si assume responsabilità per danni provocati da mal funzionamento del circuito di messa a terra.
- Si deve evitare in qualsiasi modo di entrare in contatto con la tensione elettrica, per questo non accedere mai ai componenti elettrici quando si è bagnati e far effettuare tutte le operazioni di manutenzione esclusivamente a personale qualificato.
- Qualsiasi modifica che si intende effettuare sulle apparecchiature e gli impianti richiede l'autorizzazione del produttore. Il produttore è sollevato da qualsiasi responsabilità per danni causati dall'utilizzo di ricambi o accessori non originali e non autorizzati.
- L'utente deve accertarsi che i lavori di montaggio e manutenzione vengano effettuati esclusivamente da personale autorizzato e qualificato.
- L'installazione della piscina deve sempre essere eseguita seguendo le norme vigenti in ogni singolo Paese, in particolar modo quelle riguardanti la sicurezza elettrica.
- La piscina deve essere installata in uno spazio che consenta un facile accesso a tutti i suoi componenti.
- La sicurezza nel funzionamento della piscina viene garantita solo se vengono rispettate tutte le avvertenze riportate nelle istruzioni di montaggio e in questo manuale di uso e manutenzione.
- Controllate con regolarità tutte le superfici accessibili e l'integrità delle parti strutturali della piscina per evitare lesioni o danni.

CONSERVARE QUESTE ISTRUZIONI PER CONSULTARLE IN OGNI MOMENTO

ELENCO MATERIALE KIT ANTEA

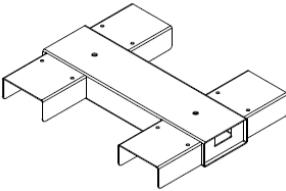
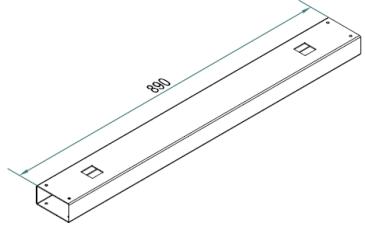
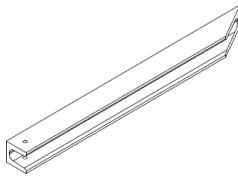
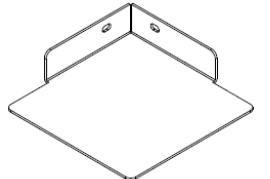
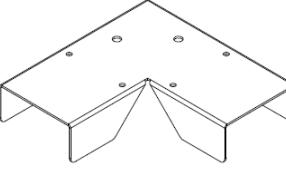
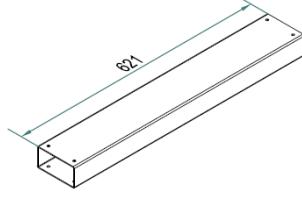
disegno - drawing	codice - code	descrizione - description	pezzi per vasca - pieces for pool
			2x4 2x5 3x5 3x6 3x7
	JASP3P9M	ASPIRAFANGO CON TUBO DA 9m VACUM CLEANER WHIT 9M PIPE	1 1 1 1 -
	JASP4P105M	ASPIRAFANGO CON TUBO DA 10m VACUM CLEANER WHIT 9M PIPE	- - - - 1
	JDESKDVB	SKIMMER BOA COMPLETO PER VASCA DOLCEVITA COMPLETE SKIMMER FOR BOA FILTER DEPURATORE LAGHETTO BOA O SABBIA LAGHETTO BOA FILTER OR SAND FILTER	1 1 1 1 1
	JVAANT24BIT	VASCA ANTEA 2X4 COL. BIANCO ANTEA POOL LINER 2X4 WHITE	1 - - - -
	JVAANT25BIT	VASCA ANTEA 2X5 COL. BIANCO ANTEA POOL LINER 2X5 WHITE	- 1 - - -
	JVAANT35BIT	VASCA ANTEA 3X5 COL. BIANCO ANTEA POOL LINER 3X5 WHITE	- - 1 - -
	JVAANT36BIT	VASCA ANTEA 3X6 COL. BIANCO ANTEA POOL LINER 3X6 WHITE	- - - 1 -
	JVAANT37BIT	VASCA ANTEA 3X7 COL. BIANCO ANTEA POOL LINER 3X7 WHITE	- - - - 1

disegno - drawing	codice - code	descrizione - description	pezzi per vasca - pieces for pool	2x4	2x5	3x5	3x6	3x7
	JACFLPBUP	FARETTO LED BIANCO WHITE SPOT LIGHT		1	1	1	1	1
	JPANT567	PIEDE CENTRALE CENTRAL LEG		8	10	12	14	16
	JPANT568	SUPPORTO SUPERIORE PIEDE CROSSBAR FIXING PIPE		8	10	12	14	16
	JPANT563	TRAVERSINO ORIZZONTALE SUPERIORE UPPER SIDE HORIZONTAL CROSSBAR		12	14	16	18	20
	JPANT577	PIEDE ANGOLO CORNER LEG		4	4	4	4	4
	JPANT562	PROFILO ALLUMINIO FISSAGGIO BAMBÙ ALUMINIUM PROFILE FOR BAMBOO FIXING		24	28	32	36	40
	JF247SHOREA65	PROFILO FISSAGGIO BAMBÙ L 1,1m BAMBOO FIXING PROFILE L 1,1m		24	28	32	36	40

disegno - drawing	codice - code	descrizione - description	pezzi per vasca - pieces for pool	2x4	2x5	3x5	3x6	3x7
	JANTPACEBA	PANNELLO BAMBÙ M 100 ANTEA (94,5 cm) CENTRAL BAMBOO PANEL M 100 (94,5 cm)		4	6	8	10	12
	JANTPAANGBA	PANNELLO BAMBÙ M ANG ANTEA (97,5 cm) CORNER BAMBOO PANEL (97,5 cm)		8	8	8	8	8
	JPANT573	MANIGLIONE ATTACCO INFERIORE LOWER ATTACHMENT PIPE		1	1	1	1	1
	JPANT572	MANIGLIONE SCALA LADDER HANDLEBAR		2	2	2	2	2
	JPANT574	GAMBA RIBALTABLE FOLDING LEG		2	2	2	2	2
	JPANT575	GAMBA INOX INTERNA SCALA ANTEA ANTEA STAINLESS STEEL LEG		2	2	2	2	2
	JPANT576	TRAVESSINO SCALA LADDER TRAVERSE		2	2	2	2	2

disegno - drawing	codice - code	descrizione - description	pezzi per vasca - pieces for pool	2x4	2x5	3x5	3x6	3x7
	JSC2SCAIV	GRADINO INCLINATO - VERDE TILTED STEP - GREEN		3	3	3	3	3
	JSC2SCADV	GRADINO DIRITTO - VERDE FLAT STEP - GREEN		2	2	2	2	2
	JSCDVCBB	BALCONCINO PER SCALA LADDER PLATFORM		1	1	1	1	1
	JANTTAPANG	TAPPO PLASTICA ANGOLO CORNER PLASTIC CAP		4	4	4	4	4
	JANTSPES1	SPESSORE PVC PER LIVELLO H 1 mm PVC THICKNESS FOR LEVEL H 1 mm		16	20	24	28	32
	JANTSPES2	SPESSORE PVC PER LIVELLO H 2 mm PVC THICKNESS FOR LEVEL H 2 mm		16	20	24	28	32
	JANTTAPVI	KIT TAPPI VITI PER STRUTTURA SCREW CAPS KIT FOR STRUCTURE		26	30	34	38	42
	JSCPPV	PIEDINO IN PLASTICA PER SCALA ANTEA PLASTIC FEET FOR ANTEA LADDER		2	2	2	2	2
	JSC2SERTAV	KIT TAPPI PER SCALA LADDER CAPS KIT		1	1	1	1	1

KIT BASAMENTO - BASEMENT KIT (opzionale)

disegno - drawing	codice - code	descrizione - description	pezzi per vasca - pieces for pool				
			2x4	2x5	3x5	3x6	3x7
	JPANT578	SUPPORTO INFERIORE PIEDE CENTRALE BAS ANTEA LOWER TUBE CENTRAL LEG ANTEA BASEMENT	8	10	12	14	16
	JPANT579	TUBO SUPPORTO MODULO CENTRALE BAS ANTEA ANTEA CENTRAL MODULE SUPPORT TUBE	16	20	24	28	32
	JPANT580	PICCHETTO BAS ANTEA ANTEA BASEMENT PICKET	24	28	32	36	40
	JPANT581	PIASTRA INFERIORE PIEDE ANGOLO BAS ANTEA BOTTOM PLATE FOR CORNER LEG	4	4	4	4	4
	JPANT582	PIASTRA SUPPORTO PIEDE ANGOLO BAS ANTEA SUPPORT PLATE FOR CORNER LEG	8	8	8	8	8
	JPANT583	TUBO SUPPORTO MODULO ANGOLO BAS ANTEA ANTEA CORNER MODULE SUPPORT TUBE	8	8	8	8	8

VITERIA PISCINA - POOL SCREWS							
disegno - drawing		descrizione - description	pezzi per vasca - pieces for pool				
			2x4	2x5	3x5	3x6	3x7
		AUTOPERFORANTE DIN 7504 TESTA ESAGONALE Ø 6,3X19 SELF-DRILLING SCREW Ø 6,3X19 DIN 7504	50	58	66	74	82
		TASSELLI HSA-R 8x70 DOWEL HSA-R 8x70	20	24	28	32	36
		VITE TRUCCIOLORE TESTA CILINDRICA Ø 3,5X20 CHIPBOARD SCREW Ø 3,5X20	96	112	128	144	160
		RIVETTO ALLUMINIO Ø 3,4X12 ALUMINIUM RIVET Ø 3,4X12	60	68	76	84	92
ACCESSORI - ACCESSORIES							
		PIASTRA PASSAGGIO TUAZIONI - SCALA PLATE FOR PIPE AND LADDER	4	4	4	4	4
		VITE TRUCCIOLORE TESTA CILINDRICA Ø 3X10 CHIPBOARD SCREW Ø 3X10	16	16	16	16	16
VITERIA SCALETTA - LADDER SCREWS							
		SPINA DI BLOCCAGGIO GRADINI SCALA 2000 STEP LOCKING PLUG	10	10	10	10	10
		VITE TESTA CROCE 6X70 BOTTOM HEAD SCREW 6x70	2	2	2	2	2
		VITE TESTA CROCE 6X45 BOTTOM HEAD SCREW 6x45	6	6	6	6	6
		DADO CIECO M.6 BLIND NUTS M6	6	6	6	6	6
		DADO ESAGONALE M.6 NUTS M6	2	2	2	2	2
		DADO ESAGONALE M.8 NUTS M8	4	4	4	4	4
		RONDELLA PIANA M.6 FLAT WASHERS M6	20	20	20	20	20
		RONDELLA PIANA D.8 FLAT WASHERS D.8	8	8	8	8	8
		AUTOPERFORANTE DIN 7504 TESTA ESAGONALE Ø 6,3X19 SELF-DRILLING SCREW Ø 6,3X19 DIN 7504	2	2	2	2	2
		VITE TESTA ESAGONALE 8x100 HEXAGONAL HEAD SCREW 8x100	4	4	4	4	4
VITI BALCONCINO SCALA - PLATFORM LADDER SCREWS							
		VITE TESTA CROCE 6X45 BOTTOM HEAD SCREW 6x45	4	4	4	4	4
		DADO ESAGONALE M.6 NUTS M6	4	4	4	4	4
		RONDELLA PIANA M.6 FLAT WASHERS M6	8	8	8	8	8
		VITE TESTA CROCE AUTOFIL. 4,2x19 SELF-DRILLING SCREWS Ø4,2x19	8	8	8	8	8
VITERIA BASAMENTO - BASEMENT SCREWS (opzionale)							
disegno - drawing		descrizione - description	pezzi per vasca - pieces for pool				
			2x4	2x5	3x5	3x6	3x7
		AUTOPERFORANTE DIN 7504 TESTA ESAGONALE Ø 6,3X19 SELF-DRILLING SCREW Ø 6,3X19 DIN 7504	104	120	136	152	168
		vite TE M8X30 DIN933 HEXAGONAL HEAD SCREW 8x30 DIN 933	24	28	32	36	40
		SACCHETTO DA 5 DADI ESAGONALI M.8 BAG OF 5 NUTS M8	6	7	8	9	10
		SACCHETTO DA 10 RONDELLE PIANE M.8 BAG OF 10 FLAT WASHERS M8	4	5	6	7	8

ISTRUZIONI MONTAGGIO SU TERRA

(optional)

Il basamento per il montaggio senza soletta in CA (VENDUTO SEPARATAMENTE) è stato concepito per permettere il montaggio della piscina ANTEA anche in luoghi dove non è permesso realizzare opere civili oppure non si vuole realizzare una soletta in CA. Ove possibile, l'installazione della piscina su basamento in cemento è comunque sempre da preferirsi.

E' obbligatorio utilizzare il basamento in ogni caso in cui non sia presente una adeguata soletta in CA a cui sia possibile ancorare la struttura della piscina

Il terreno dove si installerà ANTEA dovrà essere rigorosamente piano, compatto e livellato. L'eventuale dislivello da un'estremità all'altra della piscina non deve essere superiore a 5 mm.

Ci si deve altresì assicurare che nel luogo scelto non vi siano allacciamenti presenti nel sottosuolo (es: gas, elettricità, ecc.)

Durante la preparazione del sito di installazione dovranno essere eliminate tutte le asperità, erbacce, radici, pietre, che possono influire sul montaggio e/o danneggiare il telo vasca.

ATTENZIONE: In caso di installazione su terra è a cura del cliente e/o dell'installatore quella di creare una base solida utilizzando il corretto tipo di sabbia, ben battuta e livellata. Il terreno sotto lo strato di sabbia dovrà essere di tipo/formazione adatto al tipo di installazione e idoneo a sostenere il peso della piscina completamente riempita. Eventuali danni che si venissero a creare alla piscina in seguito ad una preparazione inadeguata del terreno e conseguente installazione non a regola d'arte del basamento, non potranno essere attribuiti a difettosità del prodotto.

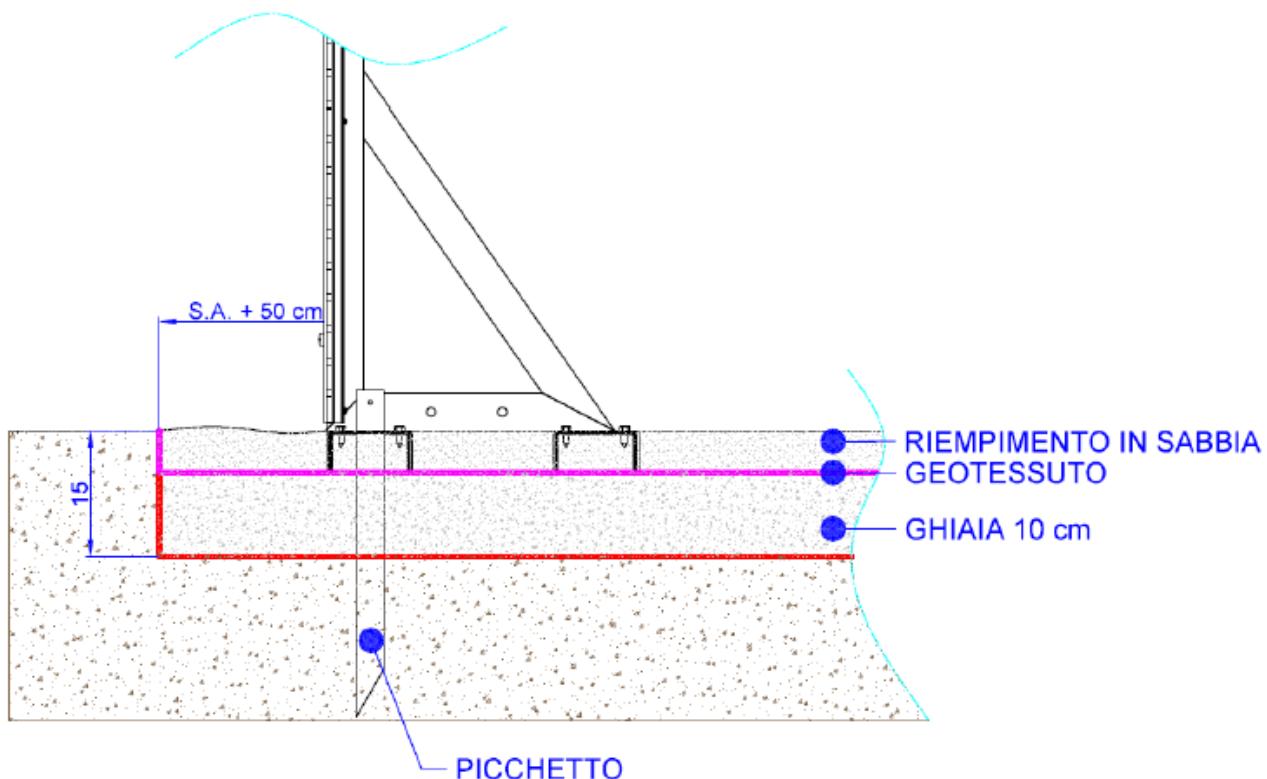
PER OGNI TIPO DI TERRENO

	Il terreno va drenato a monte in modo da eliminare eventuali dilavamenti di terra/sabbia che indebolirebbero gli appoggi del basamento.
	Sono ammissibili cedimenti del terreno puntualmente fino a 5 cm e globalmente fino a 10 cm.
	È assolutamente vietato appoggiare o fissare qualsiasi altra struttura alla vasca.
	IN QUALSIASI CASO CONSIGLIAMO DI CONFRONTARVI SEMPRE CON IL VOSTRO INGEGNERE PROGETTISTA PER SCEGLIERE COME EFFETTUARE AL MEGLIO LA PREPARAZIONE DEL TERRENO

IMPORTANTE: maggiore sarà la cura prestata nella preparazione del terreno (planarità, livello) più semplice risulterà l'installazione della piscina e di conseguenza migliore sarà l'aspetto estetico della piscina che ne risulterà.

■ PREPARAZIONE DEL TERRENO

Delimitare l'area di montaggio considerando uno **spazio utile = specchio acqua + 50 cm** e procedere alla preparazione e stabilizzazione del terreno.



1	<i>Togliere 15 cm di terreno per l'ingombro delimitato</i>
2	<i>Posizionare 10 cm di ghiaia (pezzatura 10-30 mm) compattare e livellare</i>
3	<i>Stendere geotessile (400gr/mq)</i>
4	<i>Procedere al montaggio della struttura della piscina dopo aver verificato il livello (max ± 5 mm)</i>
5	<i>Riempire gli ultimi 5 cm con sabbia prima del montaggio del telo quindi livellare e compattare</i>

■ ASSEMBLAGGIO PIEDI VASCA

Assemblare i **piedi centrali** della struttura ai relativi **supporti del basamento** come indicato in figura utilizzando le viti M8x20 con dadi e rondelle. Serrare le viti ed inserire lo specifico **supporto** nella parte superiore dei piedi stessi.



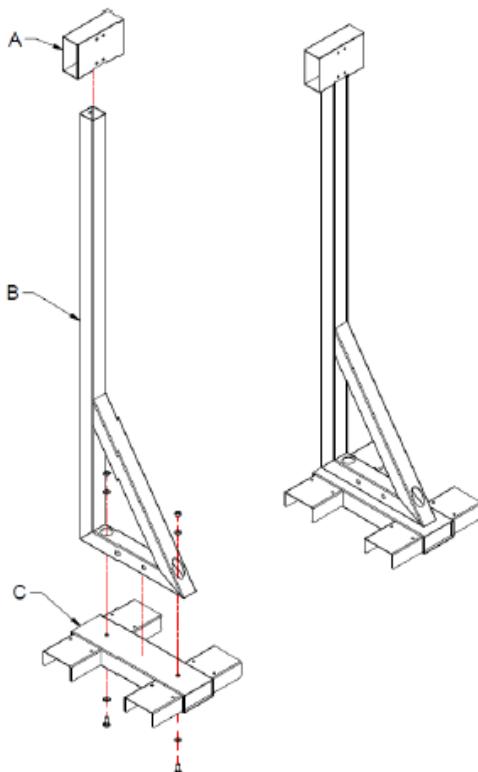
LEGENDA

- M8
- M8x20
- Ø8

A – SUPPORTO SUPERIORE

B – PIEDE CENTRALE

C – SUPPORTO BASAMENTO



Assemblare la specifica **piastra inferiore** ai **piedi d'angolo** della piscina come indicato in figura utilizzando le viti M8x20 con dadi e rondelle e serrarle.

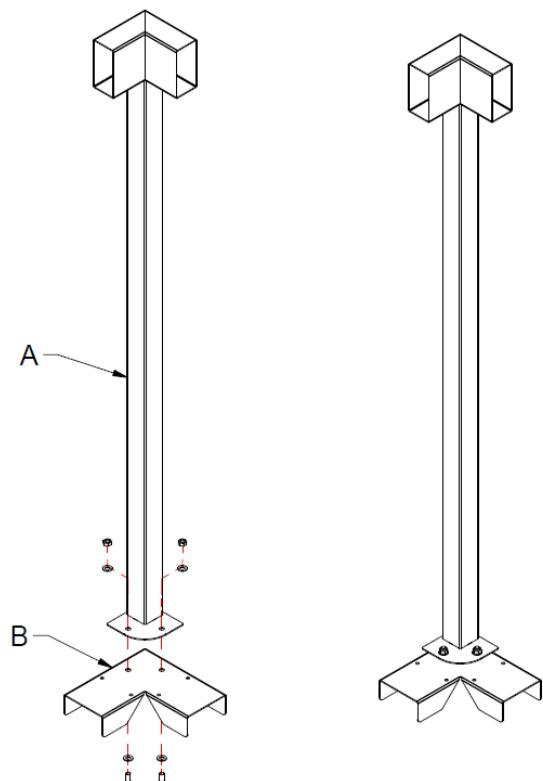


LEGENDA

- M8
- M8x20
- Ø8

A – PIEDE D'ANGOLO

B – PIASTRA INFERIORE



■ ASSEMBLAGGIO ANGOLO

Assemblare il primo angolo della piscina come da disegno utilizzando le viti autoperforanti Ø6,3x19. Verificare che il modulo sia montato perfettamente a 90 gradi, quindi serrare le viti.



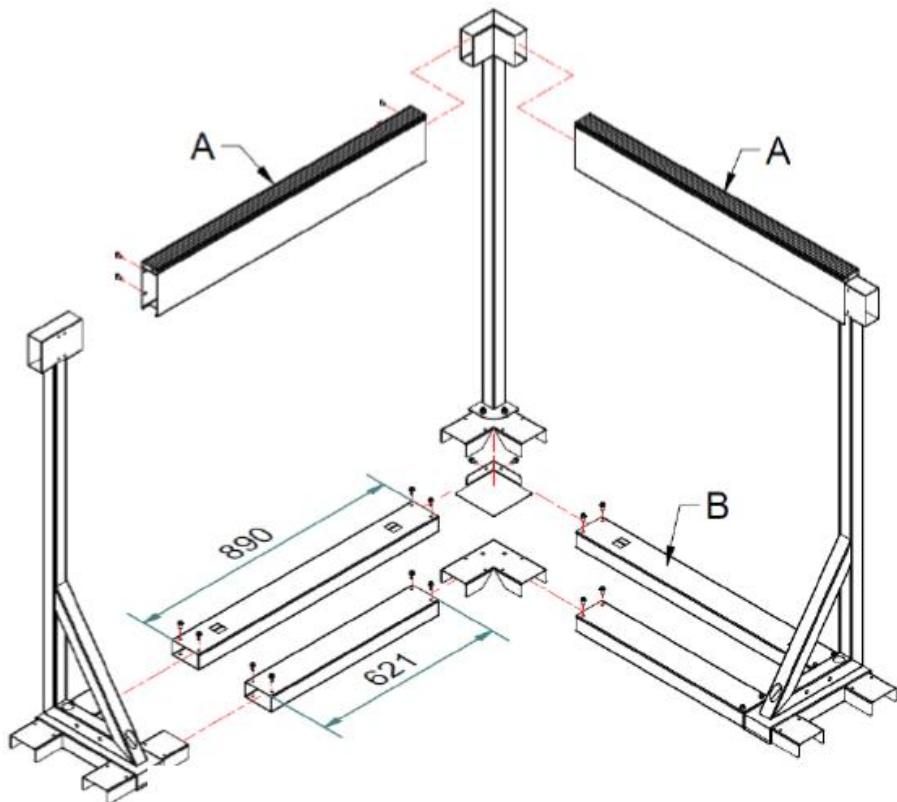
LEGENDA



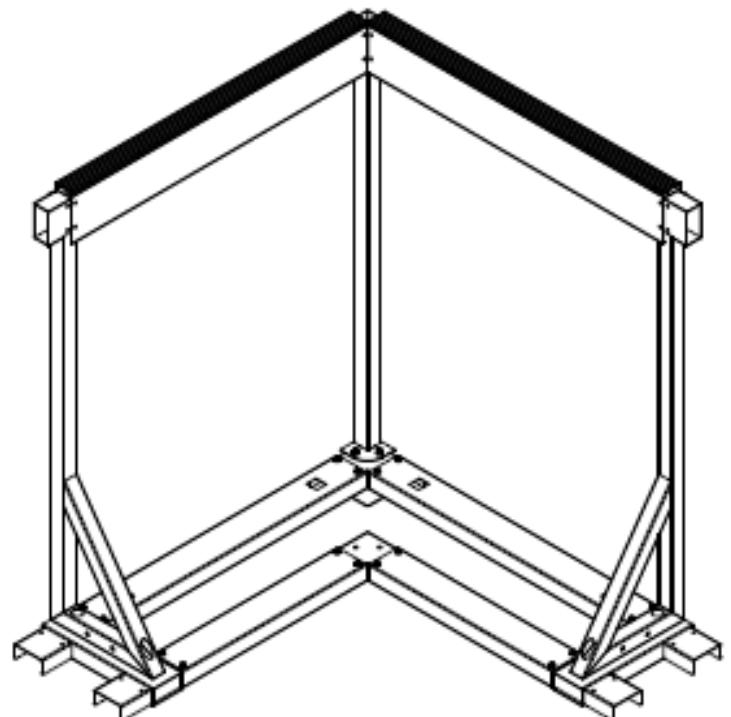
Ø6,3x19

A – TRAVERSI ORIZZONTALI
SUPERIORI STRUTTURA

B – TUBI ORIZZONTALI
BASAMENTO



MODULO ANGOLO COMPLETATO

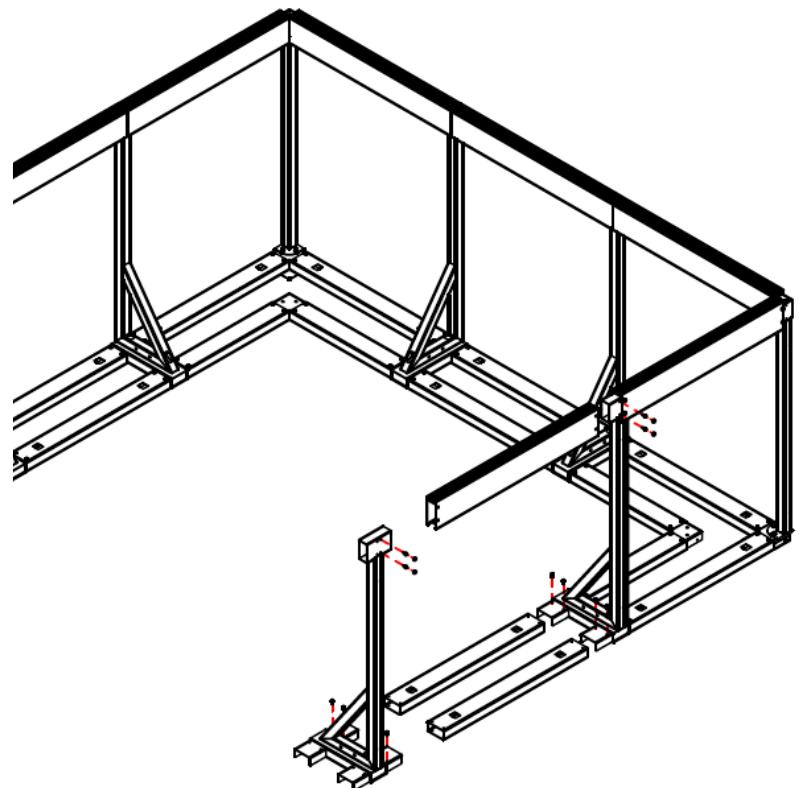
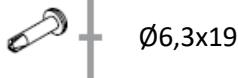


■ ASSEMBLAGGIO MODULI CENTRALI

Proseguire ora al montaggio dei moduli centrali della piscina come da disegno, utilizzando le viti autoperforanti Ø6.3x19 (senza serrarle) fino al modulo angolo opposto a quello precedentemente assemblato.

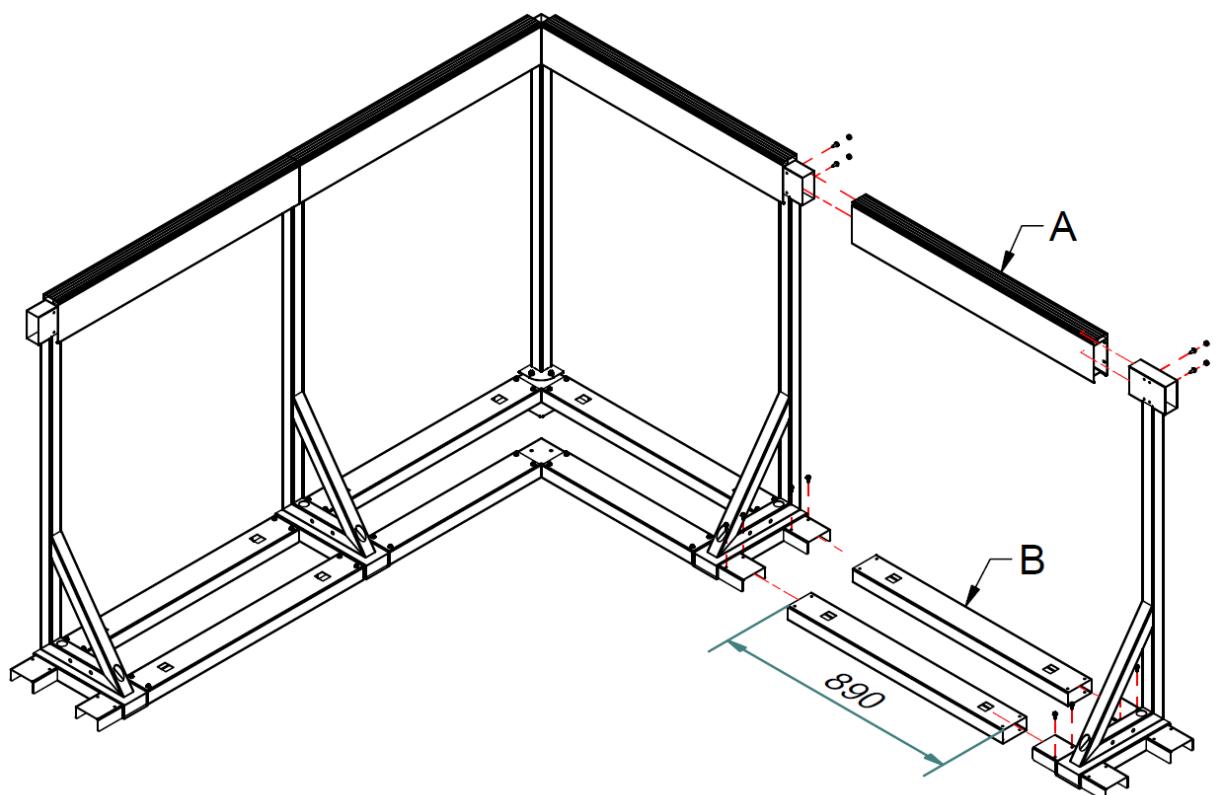


LEGENDA



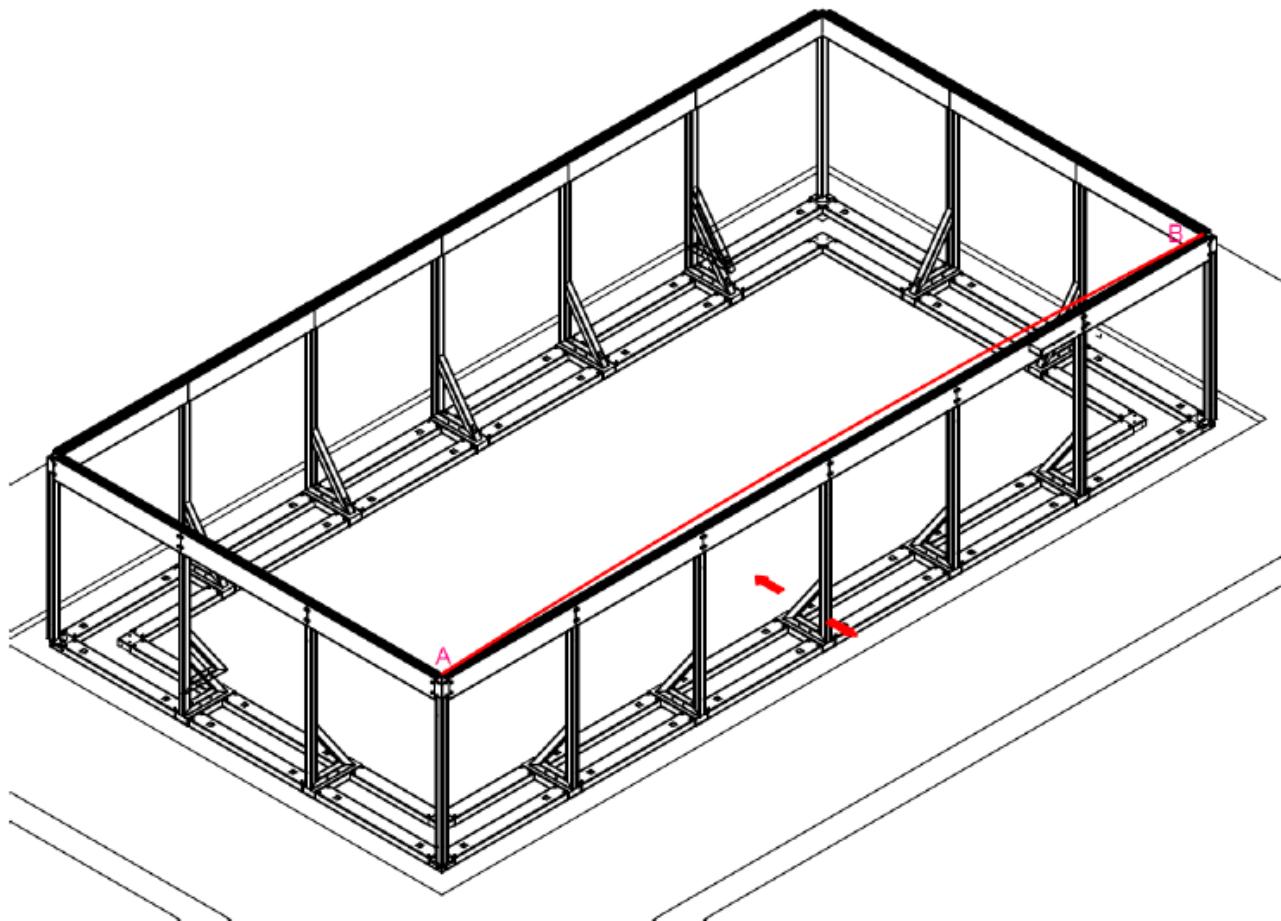
A – TRAVERSÌ ORIZZONTALI SUPERIORI STRUTTURA

B – TUBI ORIZZONTALI BASAMENTO



■ ALLINEAMENTO DELLA STRUTTURA

Dopo aver terminato tutto il perimetro della piscina, allineare la struttura e il relativo basamento: tendere un filo tra due angoli della struttura, sistemare la posizione dei vari piedi, quindi procedere al serraggio di tutte le viti precedentemente installate.



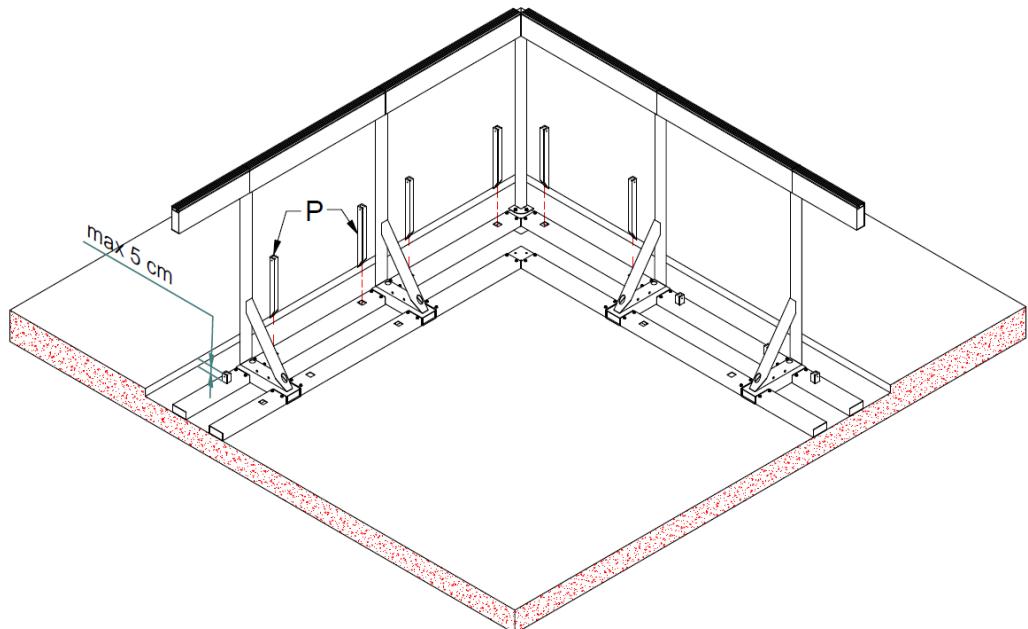
A – B FILO APPESO PER ALLINEAMENTO STRUTTURA

IMPORTANTE: *Spingere e/o tirare in dentro e/o in fuori, con attenzione, i singoli piedi della struttura della piscina sino ad un corretto allineamento di tutto il perimetro.*

■ INSERIMENTO PICCHETTI

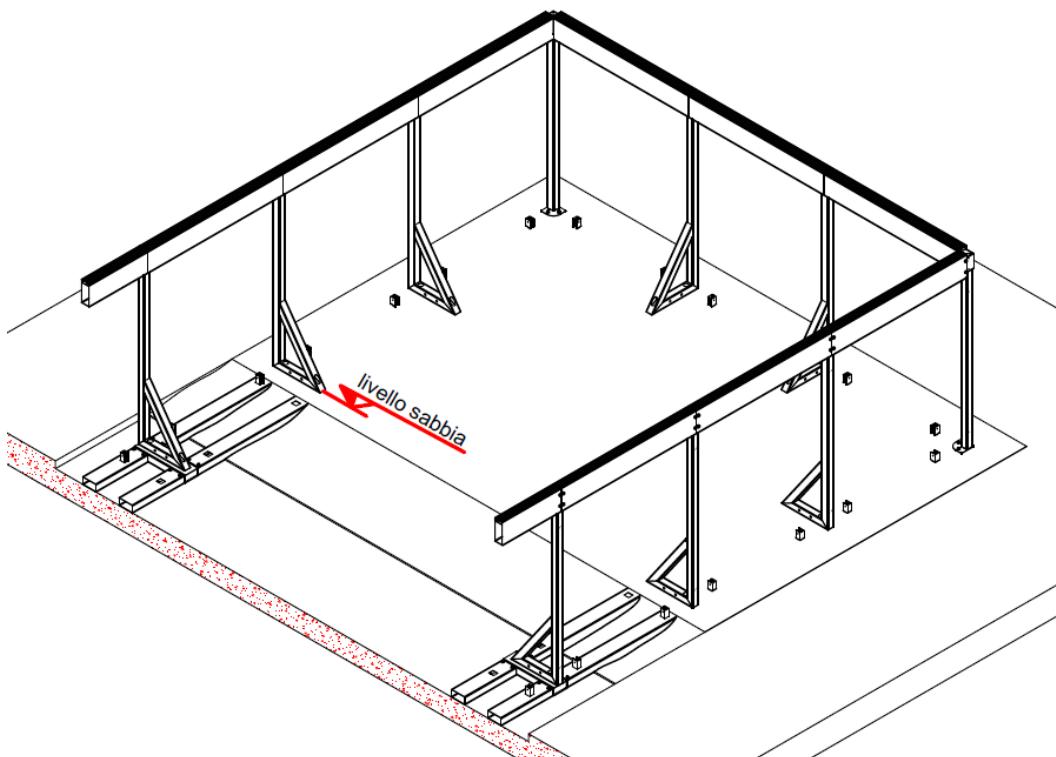
Inserire completamente gli appositi picchetti (P) di sicurezza nel terreno utilizzando una mazza.

NOTA: i picchetti non devono sporgere più di 5 cm dalla struttura del basamento.

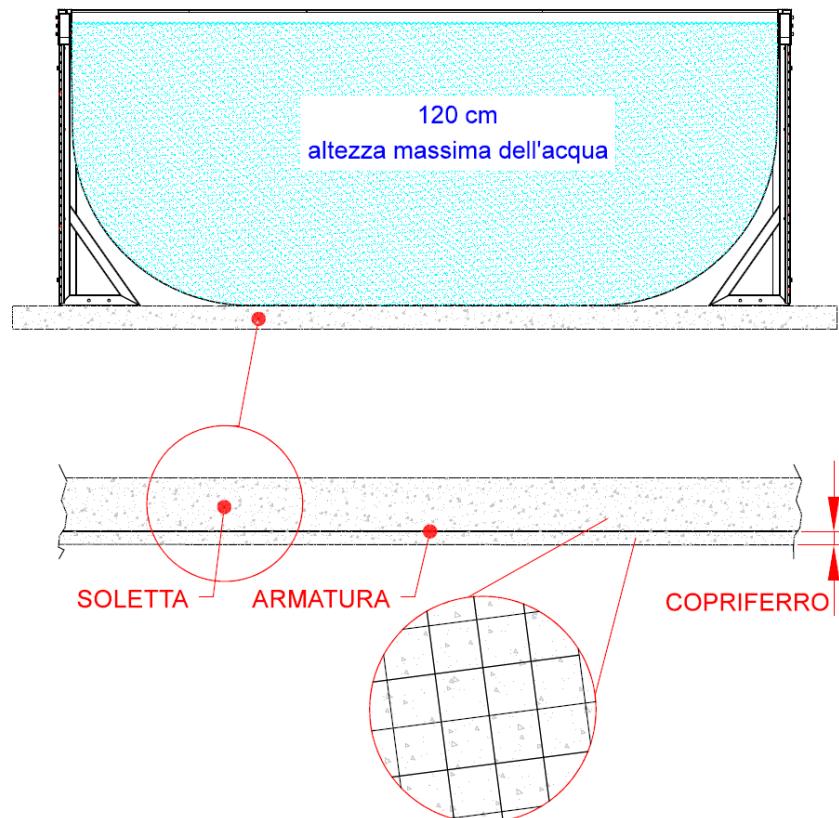


■ RIEMPIMENTO CON SABBIA

Stendere, livellare e compattare la sabbia all'interno della struttura montata fino al livello indicato nel disegno. Continuare poi il montaggio della vasca come per la versione su cemento dal capitolo ASSEMBLAGGIO TUBO FISSAGGIO SCALA a pag. 34



ISTRUZIONI MONTAGGIO SU PLATEA CEMENTO



■ SPECIFICHE GENERALI

Consultate il **codice edilizio locale** per qualsiasi requisito di installazione applicabile

Verificare con il vostro **ingegnere** le specifiche ottimali alla vostra installazione.

Verificare che la **soletta** sia effettivamente rettangolare con le diagonali uguali.

La soletta deve sostenere un carico di **1300 Kg al metro quadro** dato dal peso della piscina riempita con acqua.

Verificare in caso di terreno instabile o franoso con **perizia geologica** la realizzabilità della soletta.

La superficie del getto deve essere finita e lisciata come **intonaco civile**.

Tolleranza dislivello del piano perimetrale del getto = **± 5 mm**.

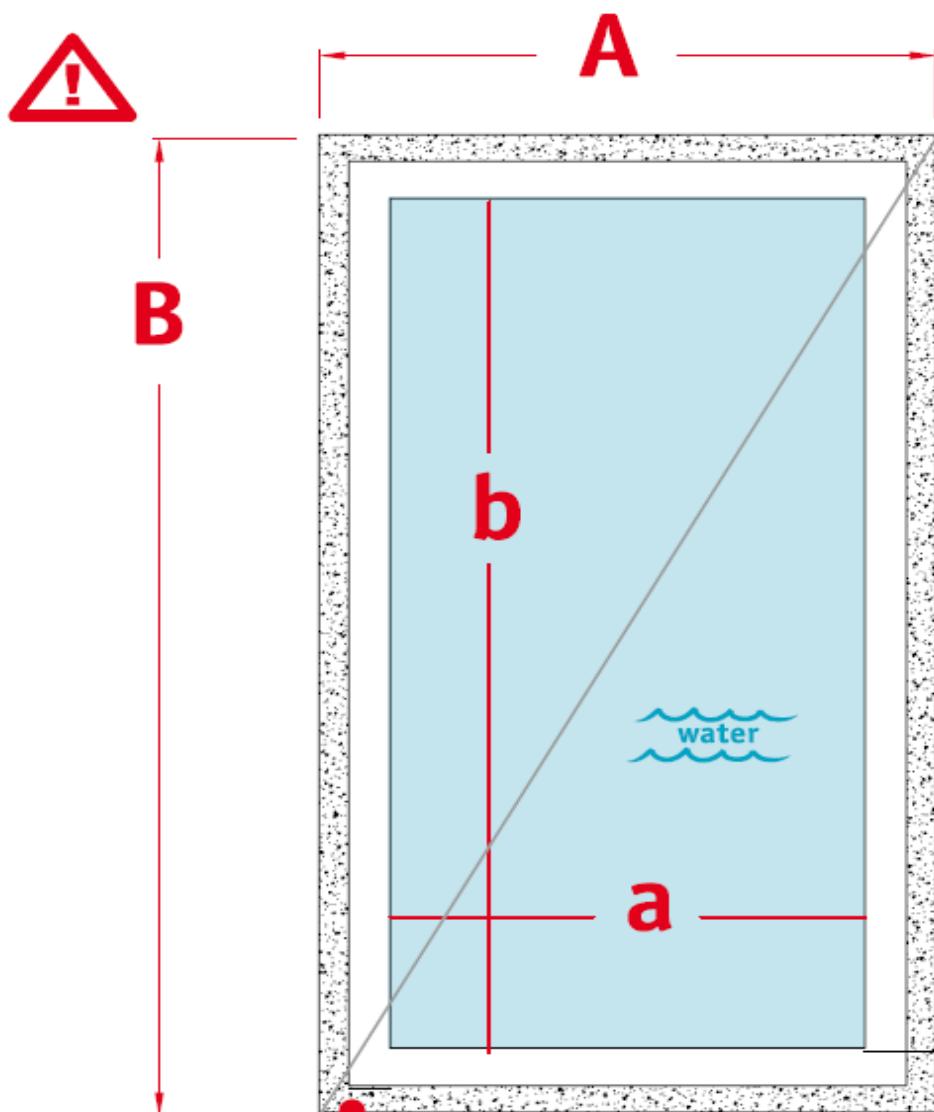
IMPORTANTE: maggiore sarà la cura nella realizzazione della soletta (planarità, livello e finitura superficiale) più semplice risulterà l'installazione e migliore sarà il risultato estetico della piscina.

Prestare pertanto la massima cura nella realizzazione delle opere civili per avere un risultato ottimale.

Nota : in caso di installazione su soletta esistente e/o pavimentazione verificare che la portata della stessa sia sufficiente sostenere il carico della piscina; Durante l'installazione porre attenzione che i tasselli di ancoraggio della piscina si ancorino alla soletta e non esclusivamente al rivestimento della stessa.

■ DIMENSIONI PLATEA

IMPORTANTE: Qualora non vengano rispettate le caratteristiche della platea indicate in questo manuale, si sconsiglia di proseguire con il montaggio della piscina e di far sistemare prima il fondo a regola d'arte.



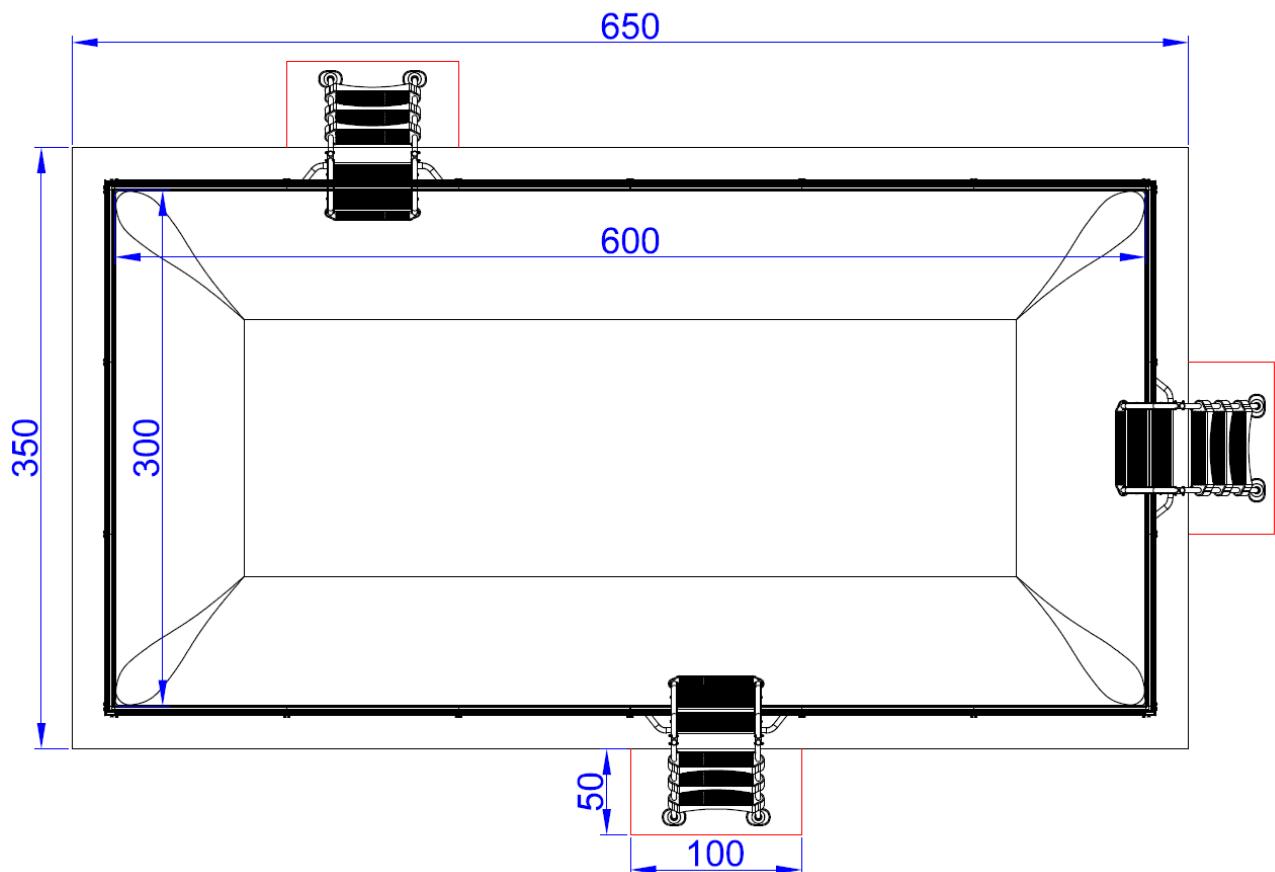
$$A = a + 50 \text{ cm.}$$

$$B = b + 50 \text{ cm.}$$

NOTA: come da disegno qui sotto, nella posizione dove verrà installata la scaletta di accesso sarà necessario allargare la soletta di almeno 50 cm in modo che la parte ribaltabile della scala stessa abbia un appoggio adeguato sullo stesso piano della piscina.

In alternativa provvedere, dopo il montaggio della vasca, alla costruzione di una base idonea al sostegno della parte esterna mobile della scaletta.

Esempio di possibili posizionamenti della scaletta per ANTEA, misura 3x6.



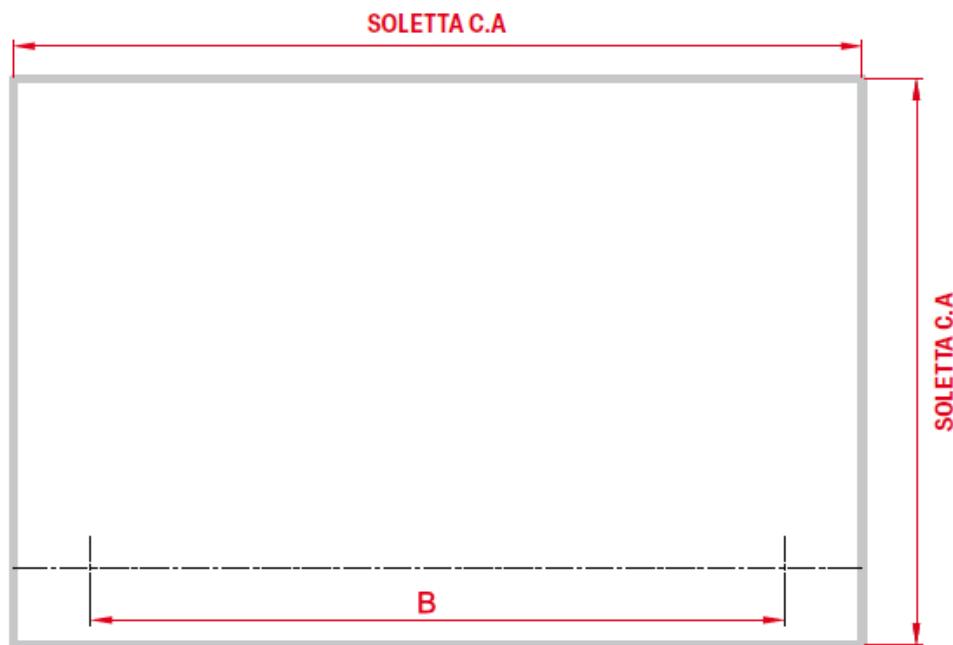
IMPORTANTE: è possibile installare a piacimento la scaletta in uno qualsiasi dei moduli della struttura della piscina con esclusione di quelli adiacenti agli angoli.

■ VERIFICA SOLETTA E TRACCIATURA A TERRA

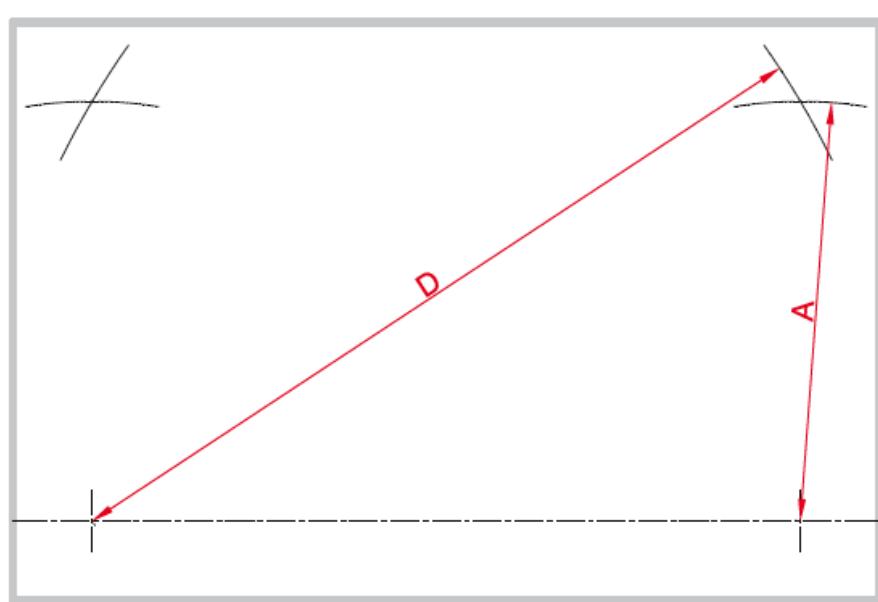
Verificare le dimensioni della platea in CA, la finitura della superficie e il livello della soletta (differenza max ± 5 mm).

Tracciare la prima linea e i punti iniziali e finali (quota B) del rettangolo di tracciatura, centrandoli rispetto alle dimensioni della platea.

NOTA: consigliamo di effettuare con la massima precisione possibile la tracciatura della vasca per evitare l'insorgere di problemi di assemblaggio nelle successive fasi del montaggio.

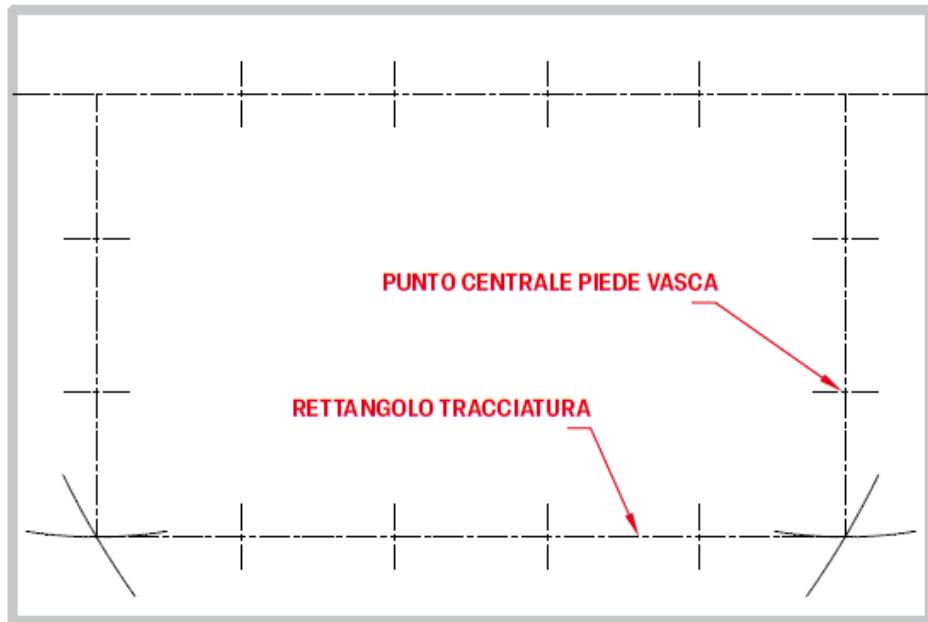


Facendo perno sui punti di inizio e fine tracciare degli archi aventi raggio uguali alle quote A e D; l'incrocio di questi archi indica gli altri angoli del rettangolo di tracciatura

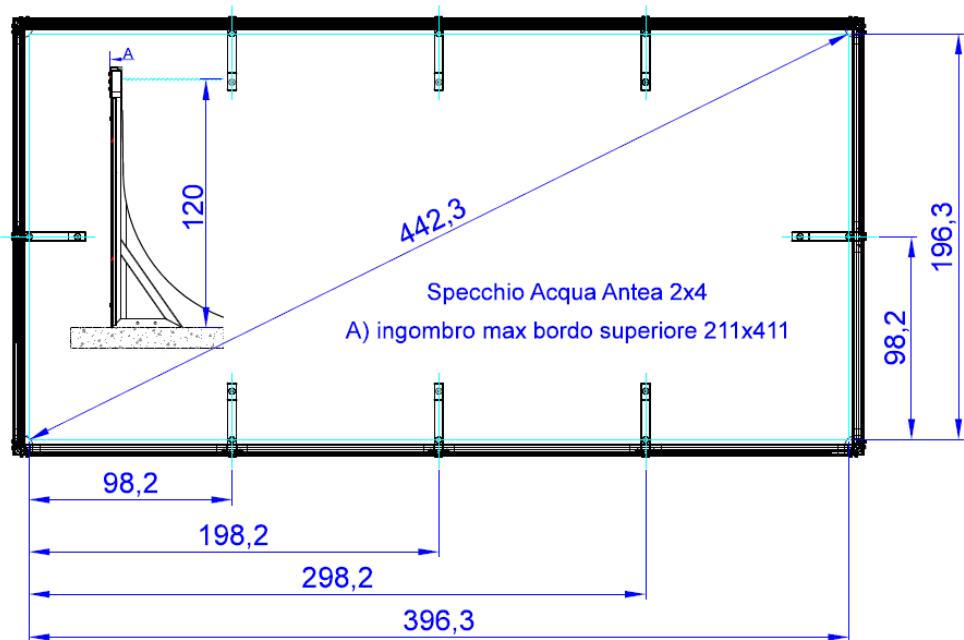


Dopo aver tracciato completamente il rettangolo segnare su quest'ultimo la posizione dei tasselli esterni dei piedi con le quote riportate sul foglio relativo alla propria misura di ANTEA (che trovate nelle pagine seguenti). Potete ora procedere alla realizzazione dei fori nei punti appena individuati con una punta per muro di diametro 8 mm e inserire i tasselli in dotazione con un martello.

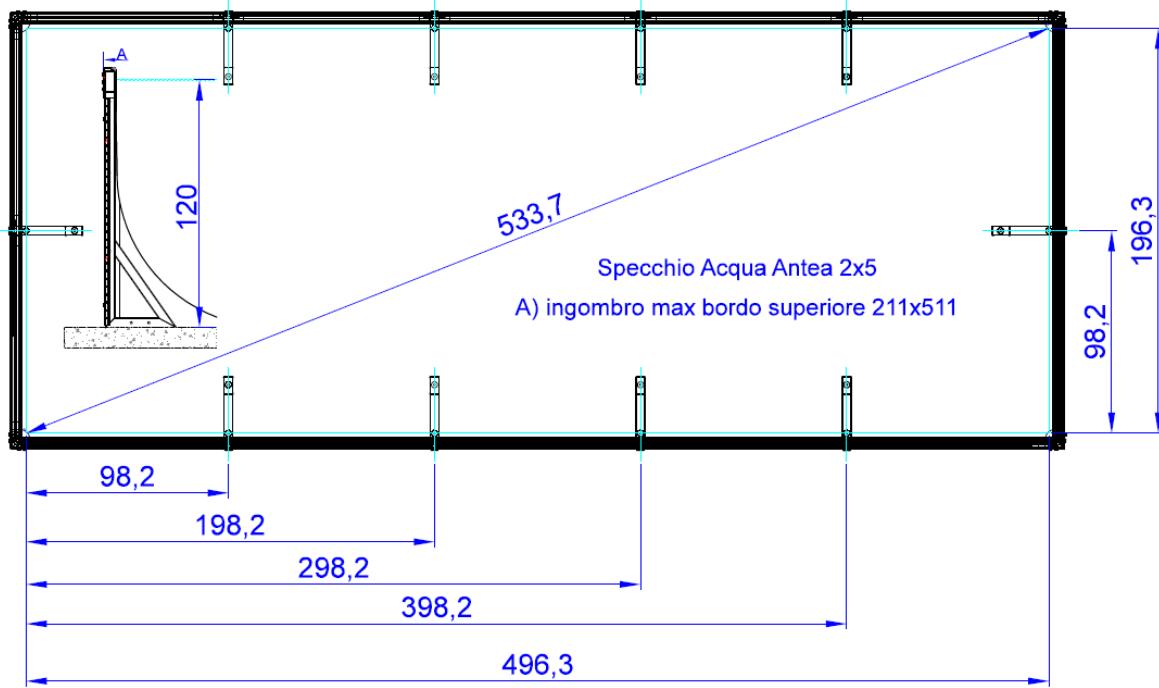
IMPORTANTE: consigliamo di prendere le misure partendo sempre da un angolo del rettangolo di tracciatura per ridurre al minimo eventuali errori.



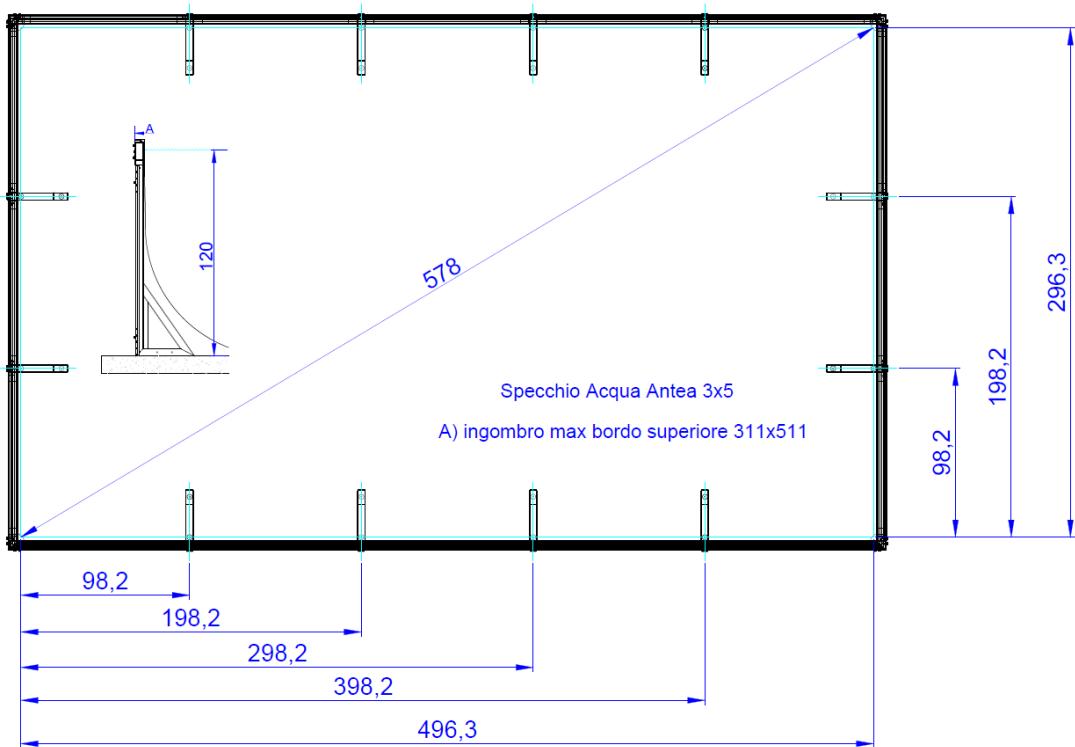
■ SCHEMA TRACCIATURA ANTEA 2x4



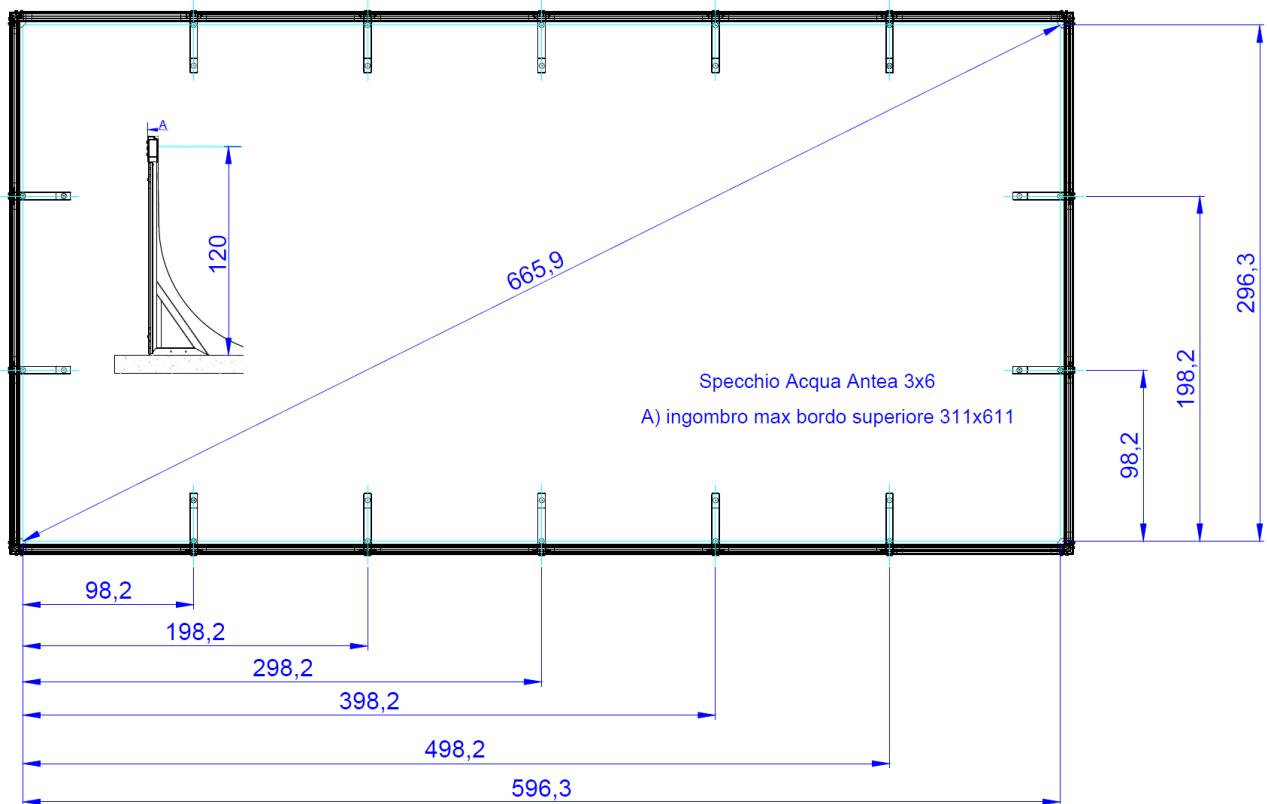
■ SCHEMA TRACCIATURA ANTEA 2x5



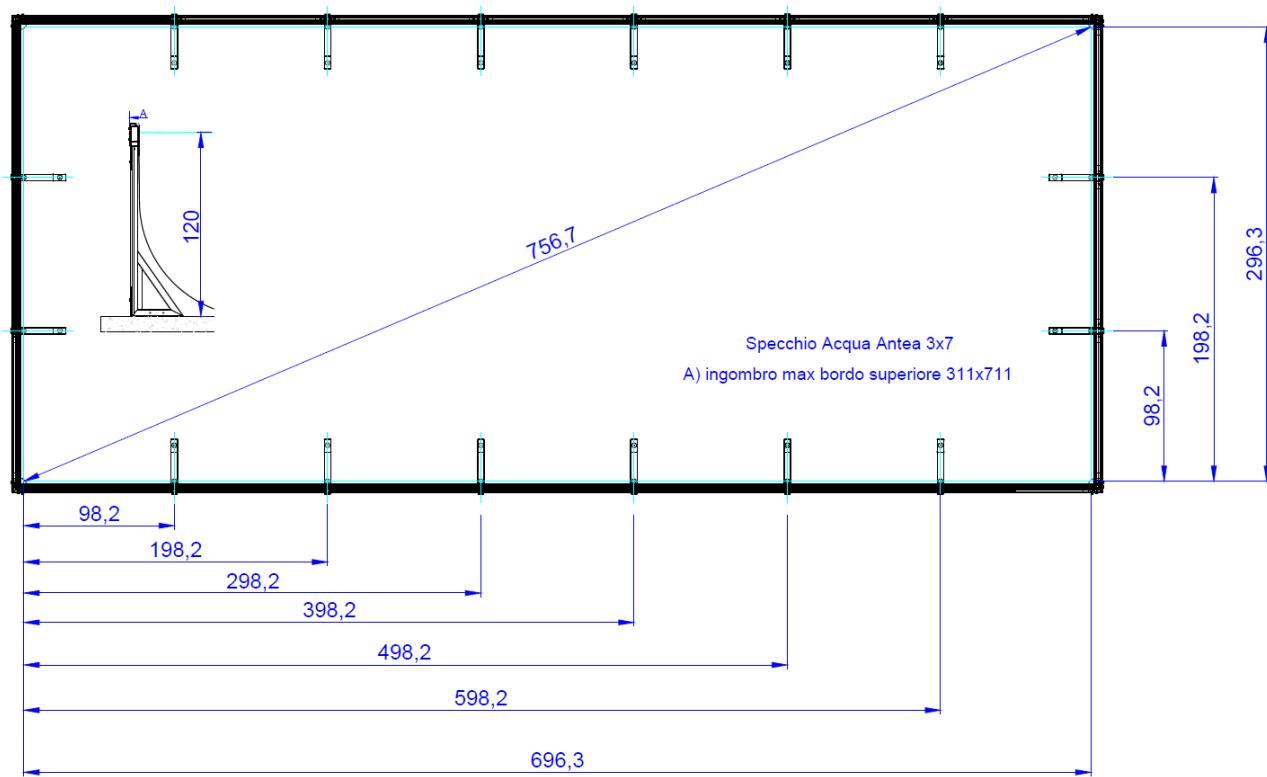
■ SCHEMA TRACCIATURA ANTEA 3x5



■ SCHEMA TRACCIATURA ANTEA 3x6

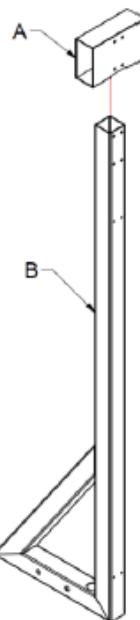


■ SCHEMA TRACCIATURA ANTEA 3x7



■ ASSEMBLAGGIO PIEDI VASCA

Inserire il pezzo di **supporto** per il bordo nella parte superiore dei **piedi centrali** della struttura.



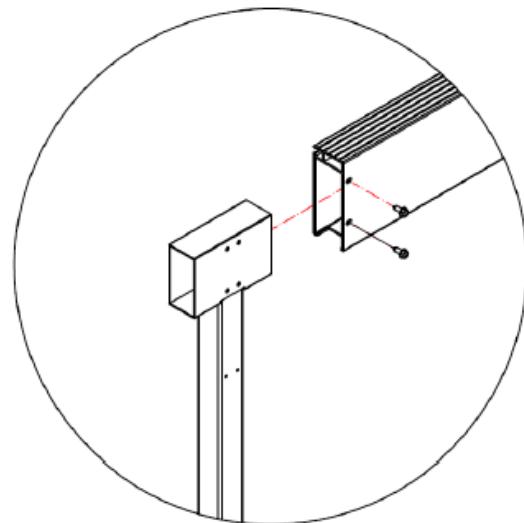
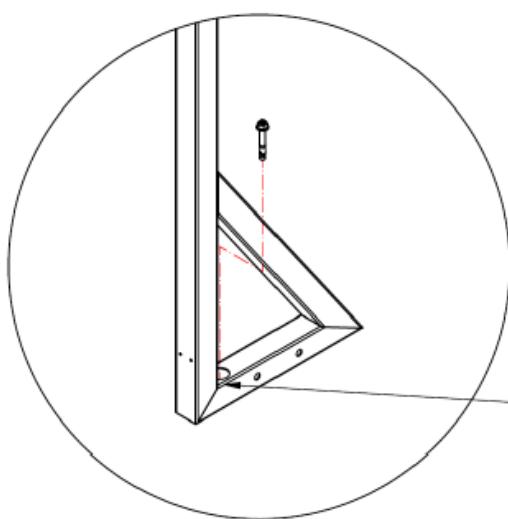
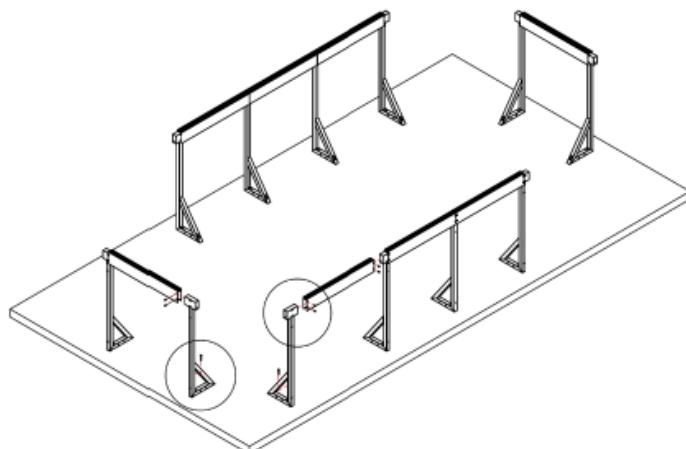
A – SUPPORTO SUPERIORE

B – PIEDE CENTRALE

Inserire i traversini dei moduli centrali come da disegno utilizzando le viti autoperforanti $\varnothing 6,3 \times 19$ e posizionando man mano i piedi sui tasselli precedentemente installati senza serrarli completamente.



$\varnothing 6,3 \times 19$



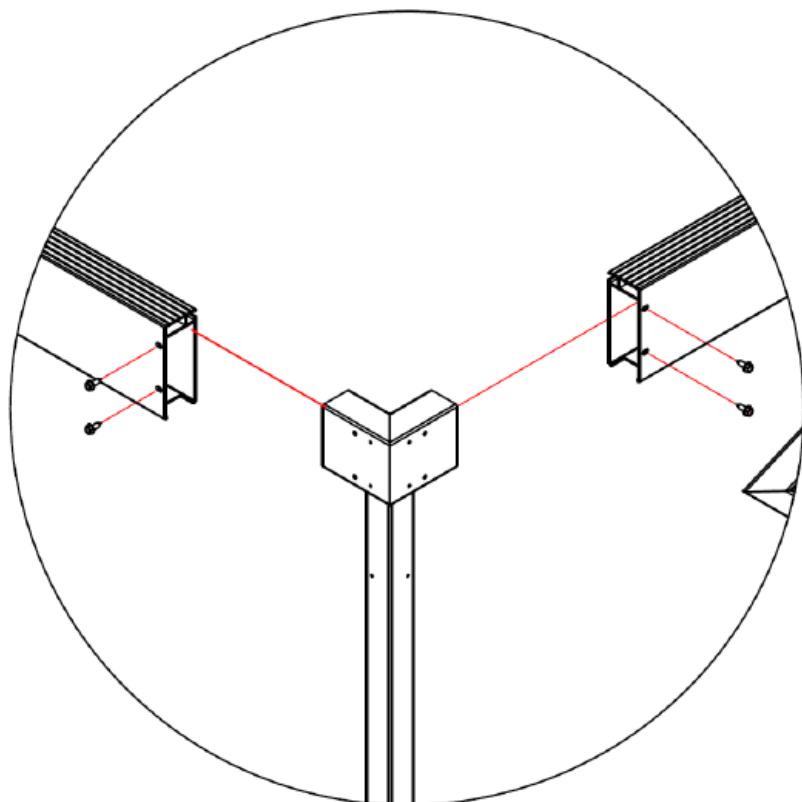
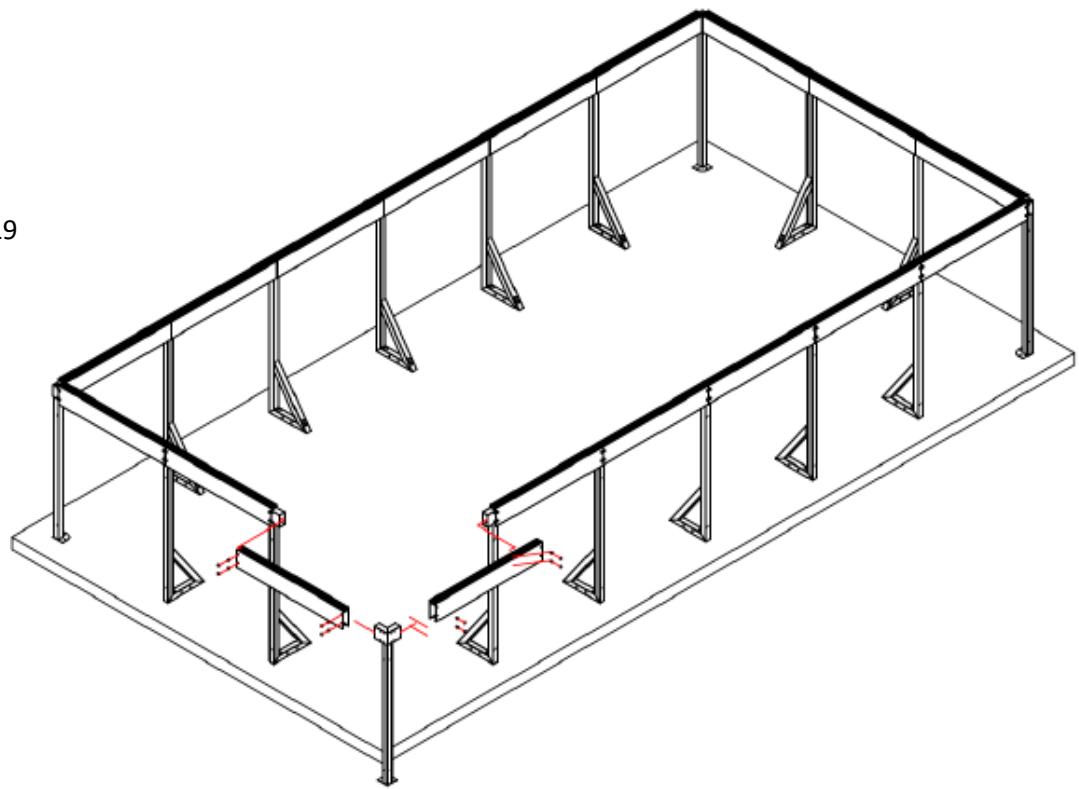
Installare gli angoli della piscina utilizzando le viti autoperforanti Ø6.3x19.



LEGENDA

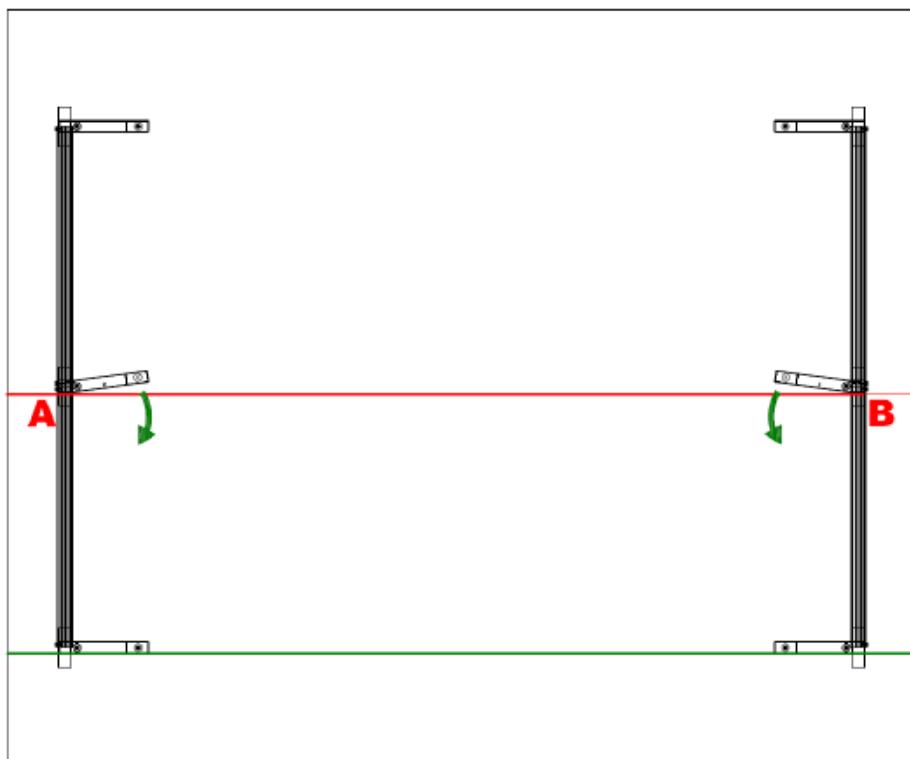


Ø6,3x19



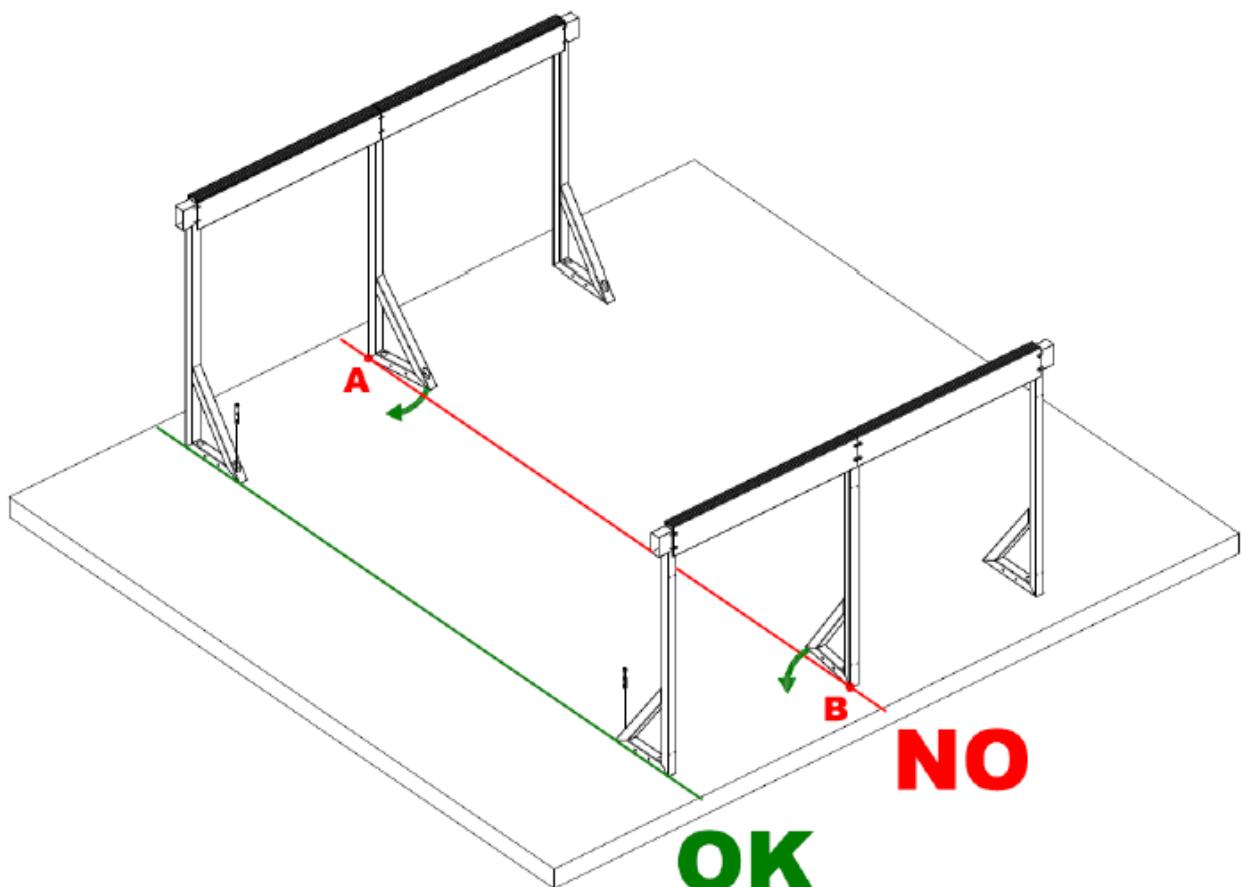
■ ALLINEAMENTO DELLA STRUTTURA

Allineare i vari piedi della struttura tendendo un filo tra di essi, quindi procedere con il trapano alla foratura della soletta e al montaggio del tassello anteriore dei piedi.

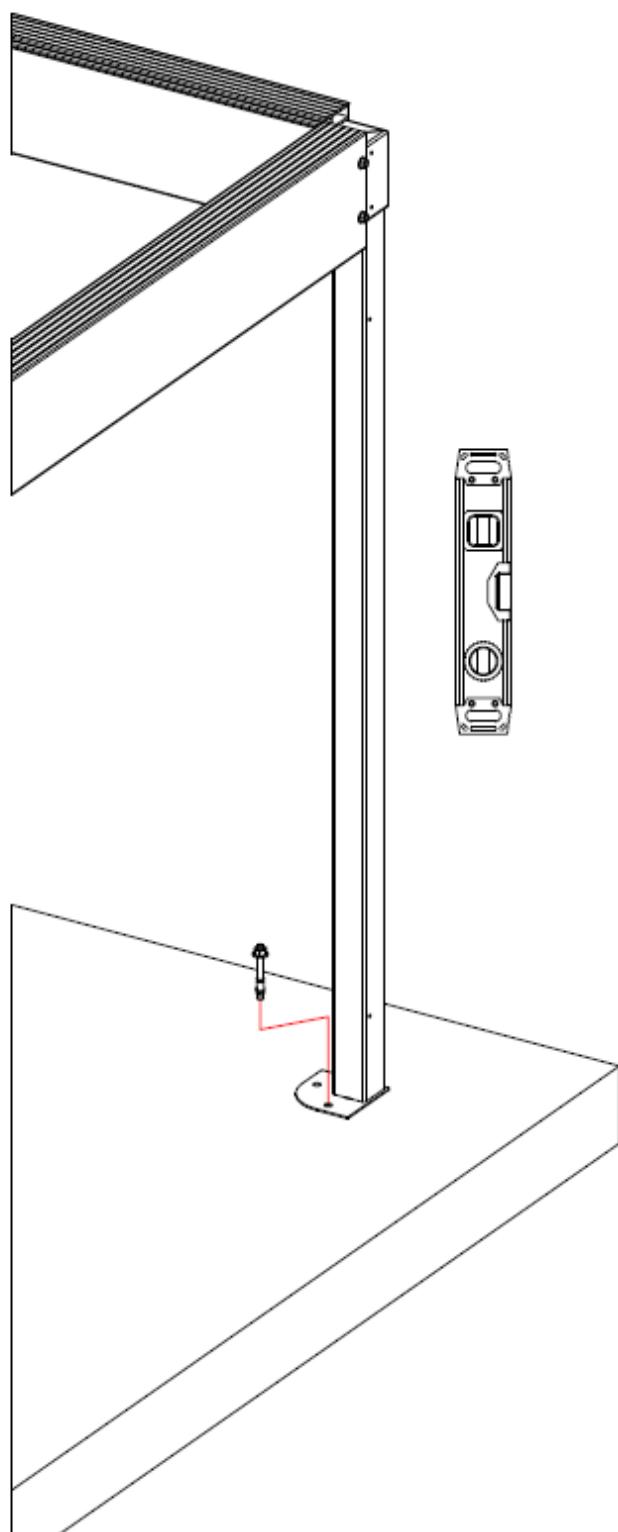


NO

OK



Mettere a bolla il piede d'angolo, quindi tassellarlo alla soletta.

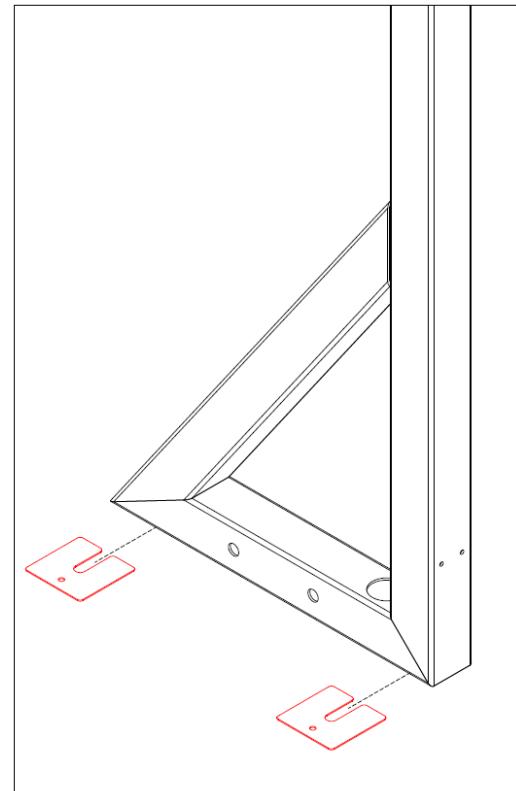
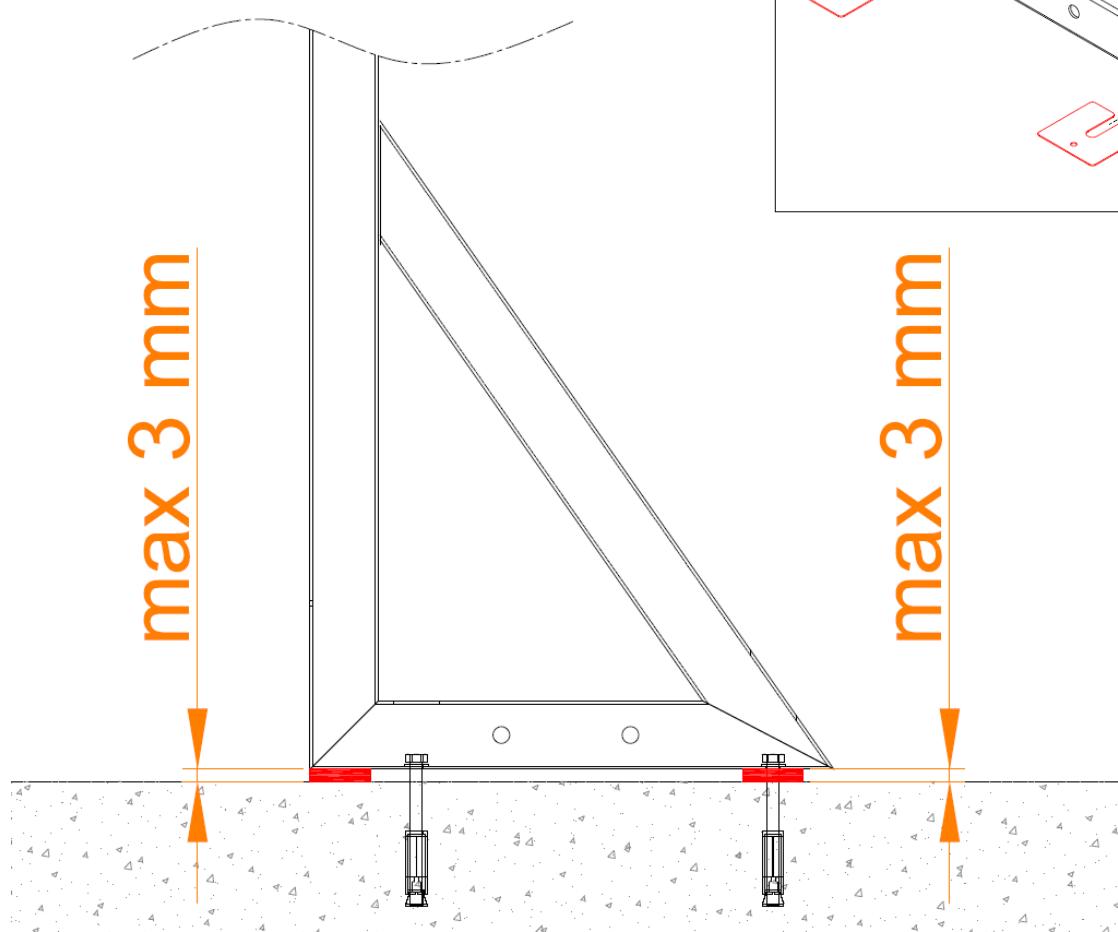


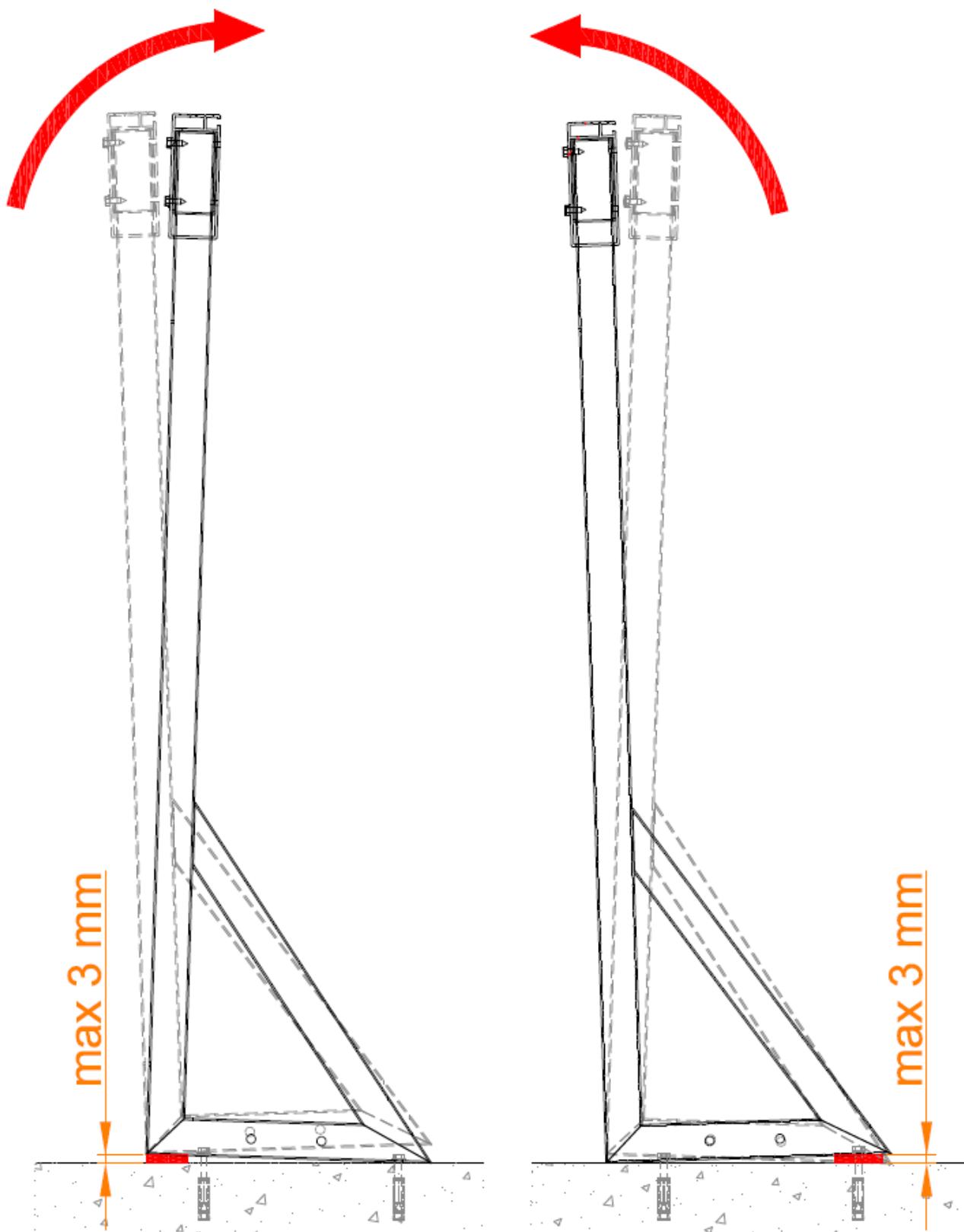
Verificare l'allineamento del bordo superiore della piscina ed eventualmente aggiustarlo utilizzando gli spessori in dotazione, quindi serrare i tasselli di tutti i piedi.

IMPORTANTE: non utilizzare spessori superiori a 3 mm su ogni piede.



GLI SPESSORI VANNO POSIZIONATI ESCLUSIVAMENTE NELLE POSIZIONI INDICATE NEL DISEGNO.





■ ASSEMBLAGGIO TUBO DI FISSAGGIO SCALA A STRUTTURA

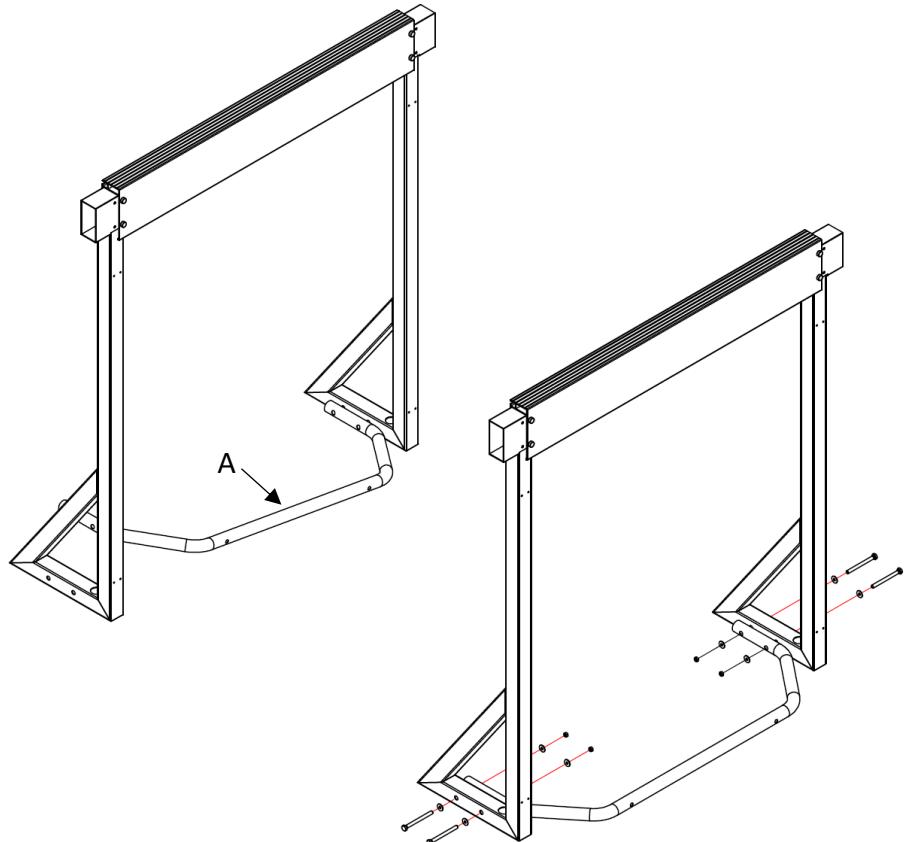
Installare il **tubo di fissaggio** inferiore della scala di accesso sul modulo scelto utilizzando le viti TE M8x100.

IMPORTANTE: È possibile installare a piacimento la scaletta in uno qualsiasi dei moduli della piscina ad esclusione dei moduli adiacenti agli angoli.

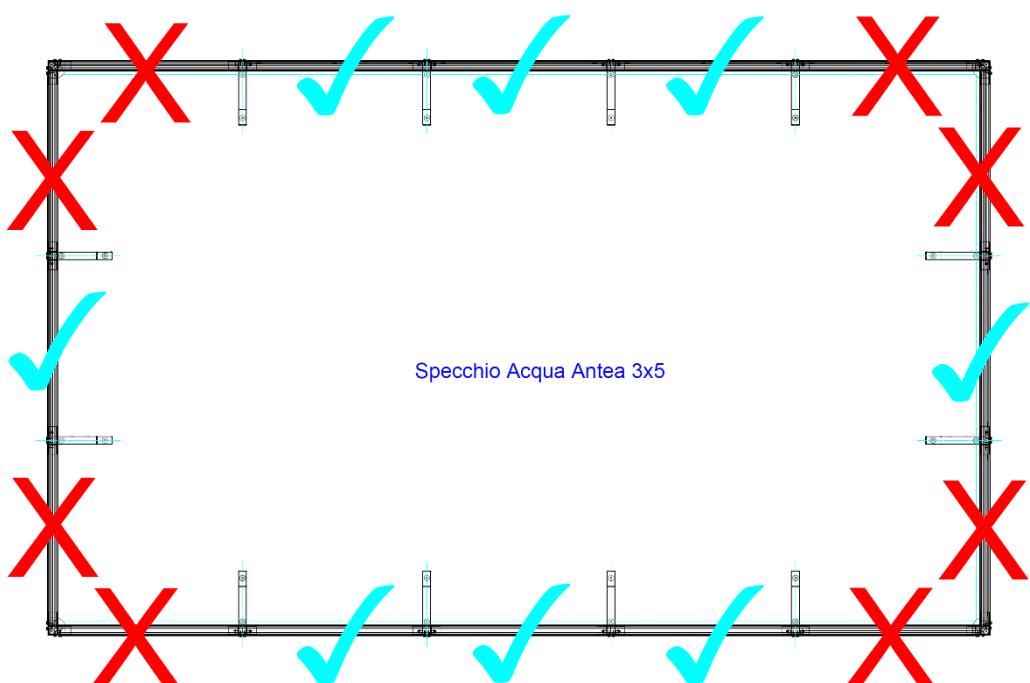


LEGENDA

- M8
- M8x100
- Ø8



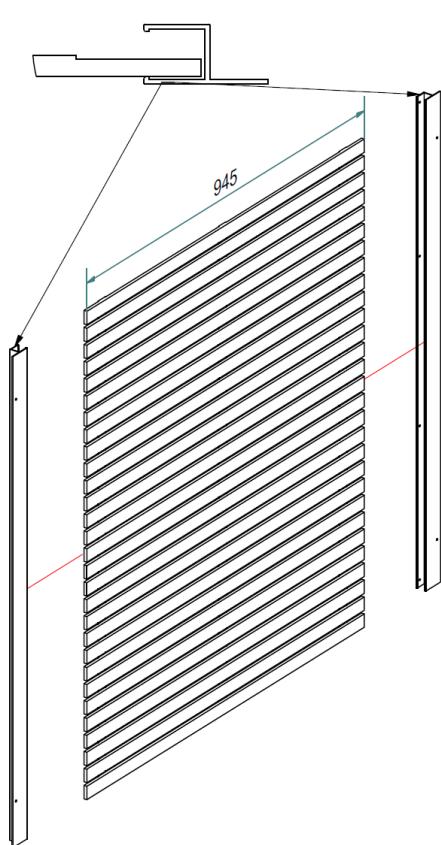
A – TUBO DI FISSAGGIO



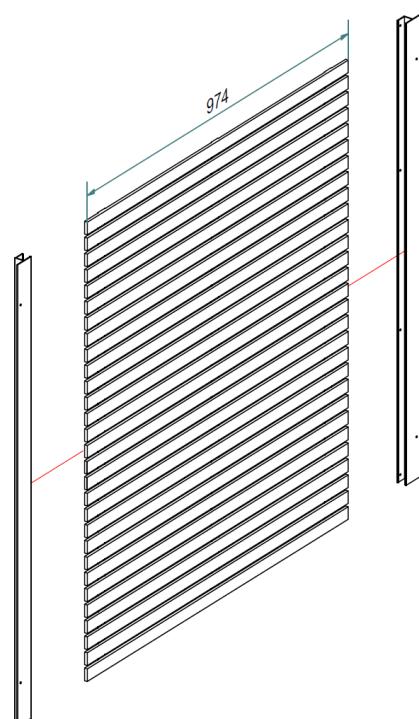
■ ASSEMBLAGGIO DEI PANNELLI DI FINITURA

Inserire i pannelli di finitura negli appositi profili di alluminio e prefissarli con gli appositi elementi di fissaggio in gomma.

Centrale L=94,5 cm

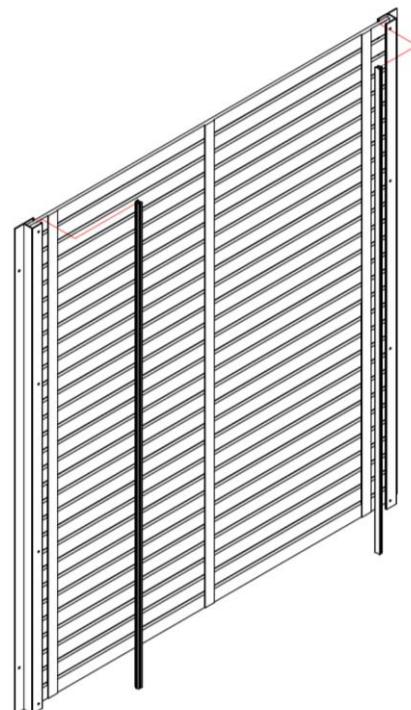


Angolo L=97,4 cm

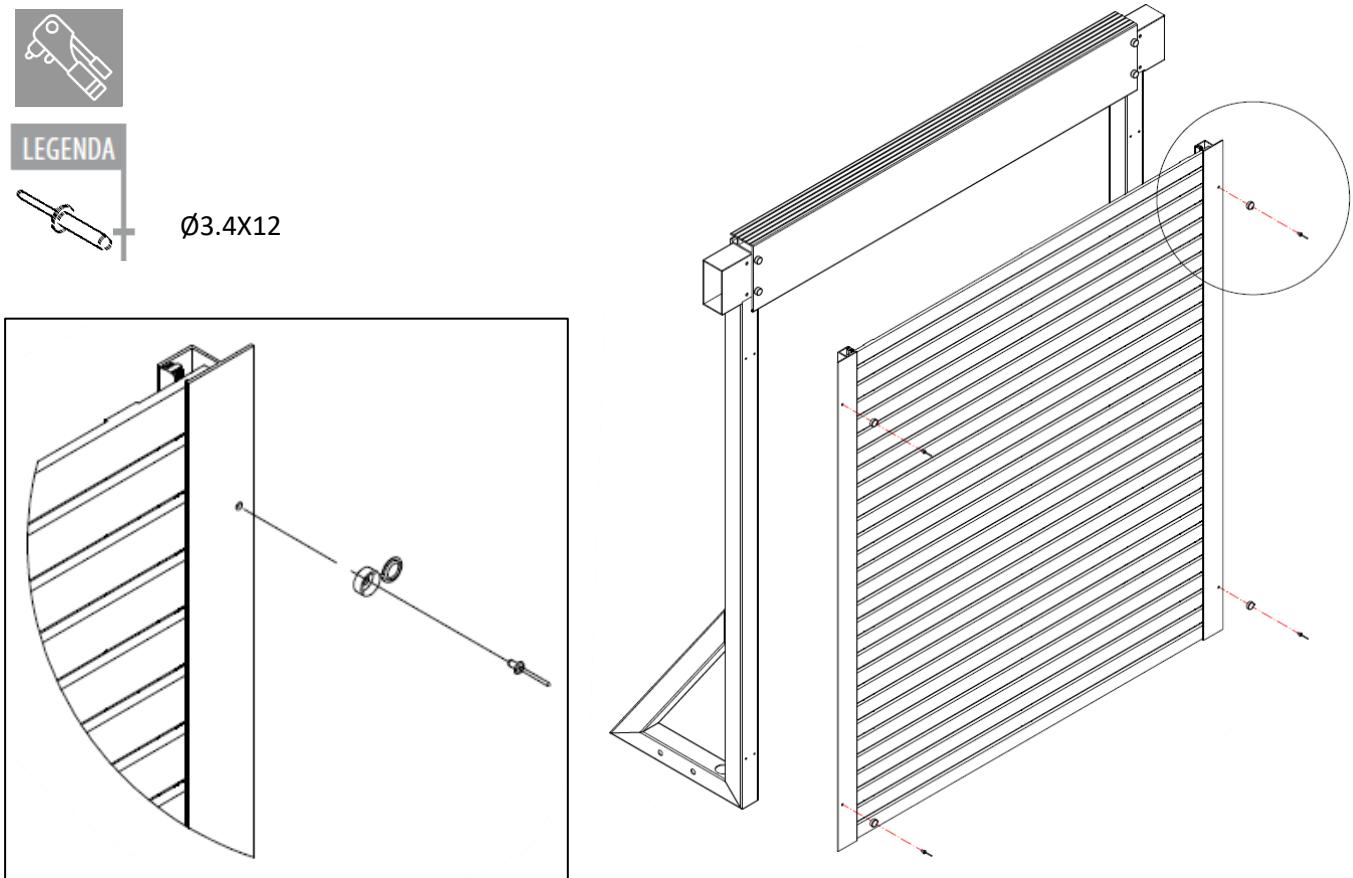


A – PROFILO IN ALLUMINIO

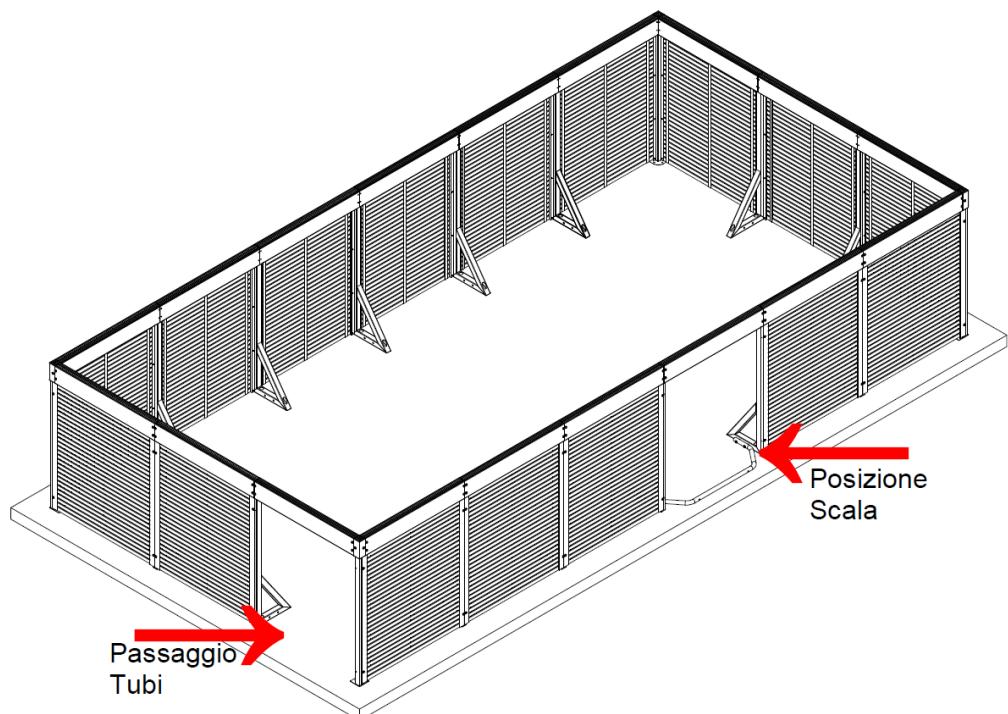
B – ELEMENTO DI FISSAGGIO



Posizionare i pannelli di finitura sui relativi moduli della struttura, quindi fissare i profili di alluminio ai piedi della piscina con i rivetti del Ø3.4X12 inserendoli attraverso gli appositi tappi di finitura.



Procedere all'installazione di tutti i pannelli ad esclusione dei pannelli in corrispondenza della scaletta di accesso e di quello dell'angolo destro dove sarà posizionato lo skimmer dell'impianto di filtrazione.



Fissare la doga superiore del pannello di rivestimento in bambù in corrispondenza dei fori presenti nella parte interna del profilo in alluminio (figura A), quindi tendere leggermente il pannello e fissarlo definitivamente in coincidenza degli altri fori (figura B)

IMPORTANTE: *preforare con una punta Ø 2.5 mm le stecche dall'interno della piscina per evitare rotture, quindi fissarle con le viti autofilettanti da Ø 3.5x19 serrandole delicatamente.*



LEGENDA



Ø3,5x20

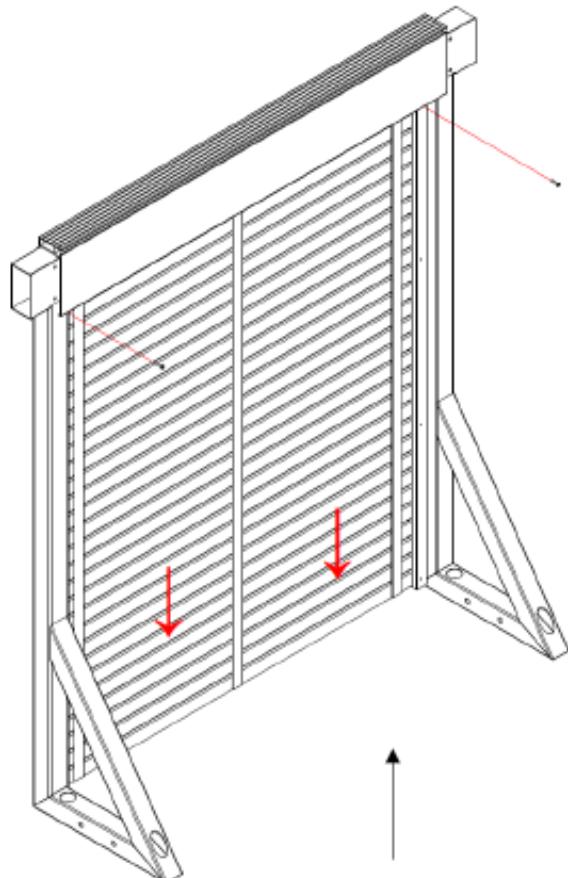
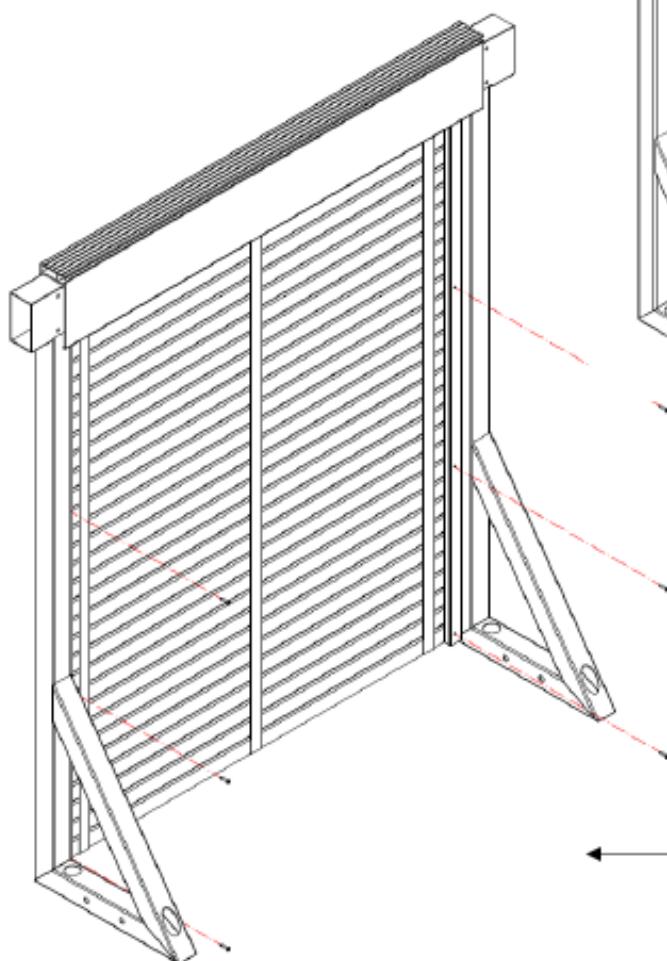


Figura A

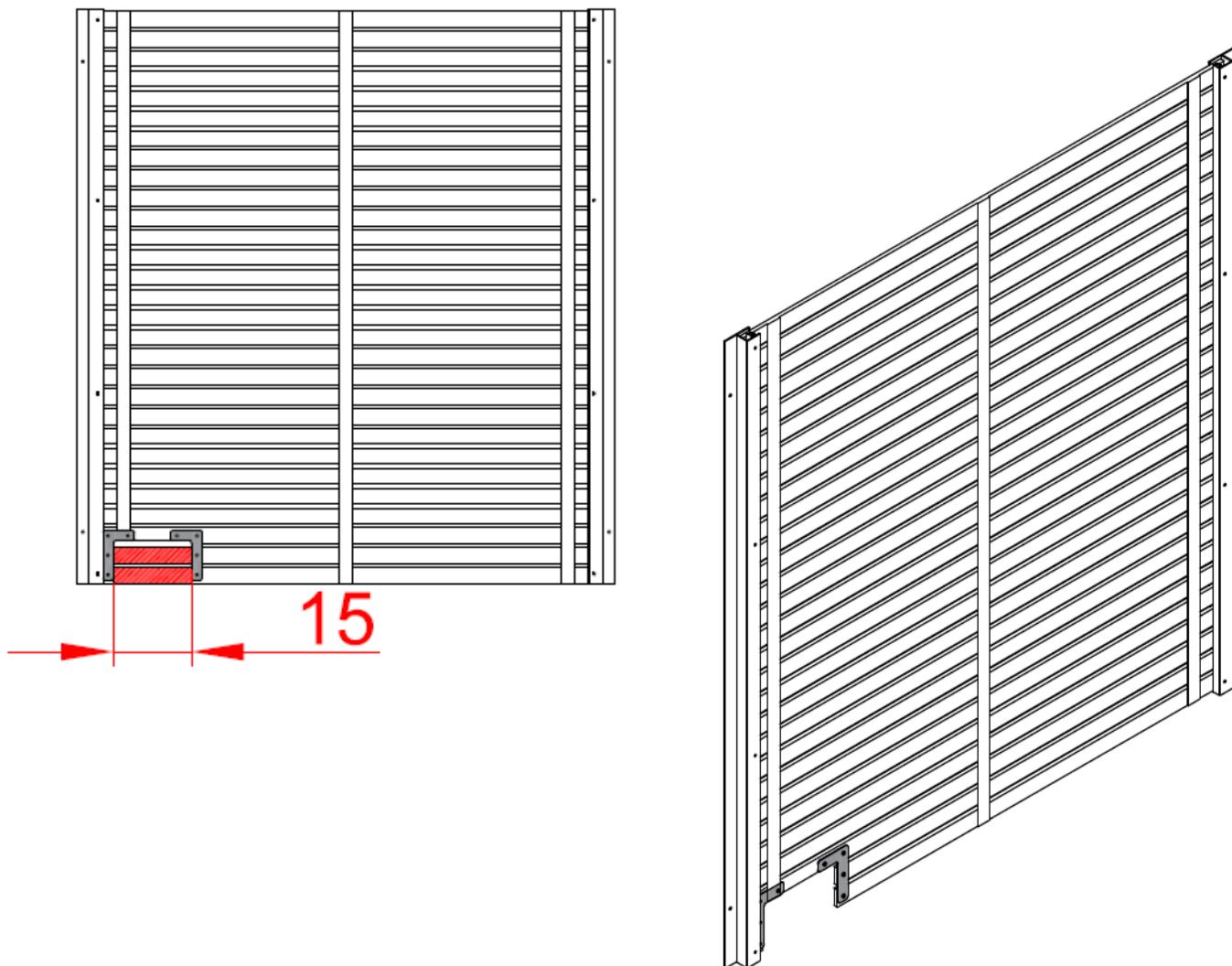
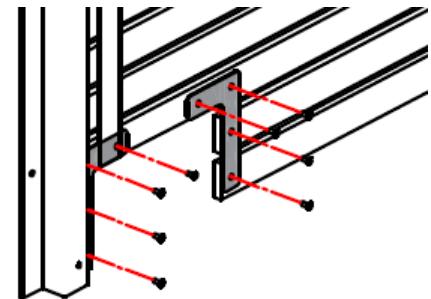
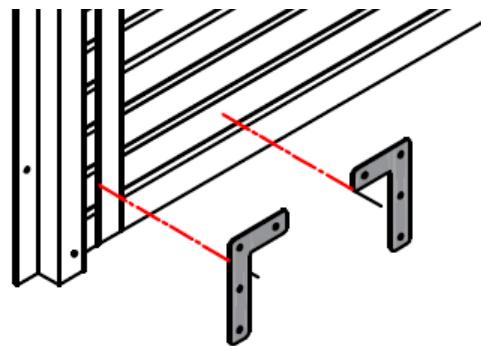
Figura B

■ INSTALLAZIONE PIASTRE DI PASSAGGIO

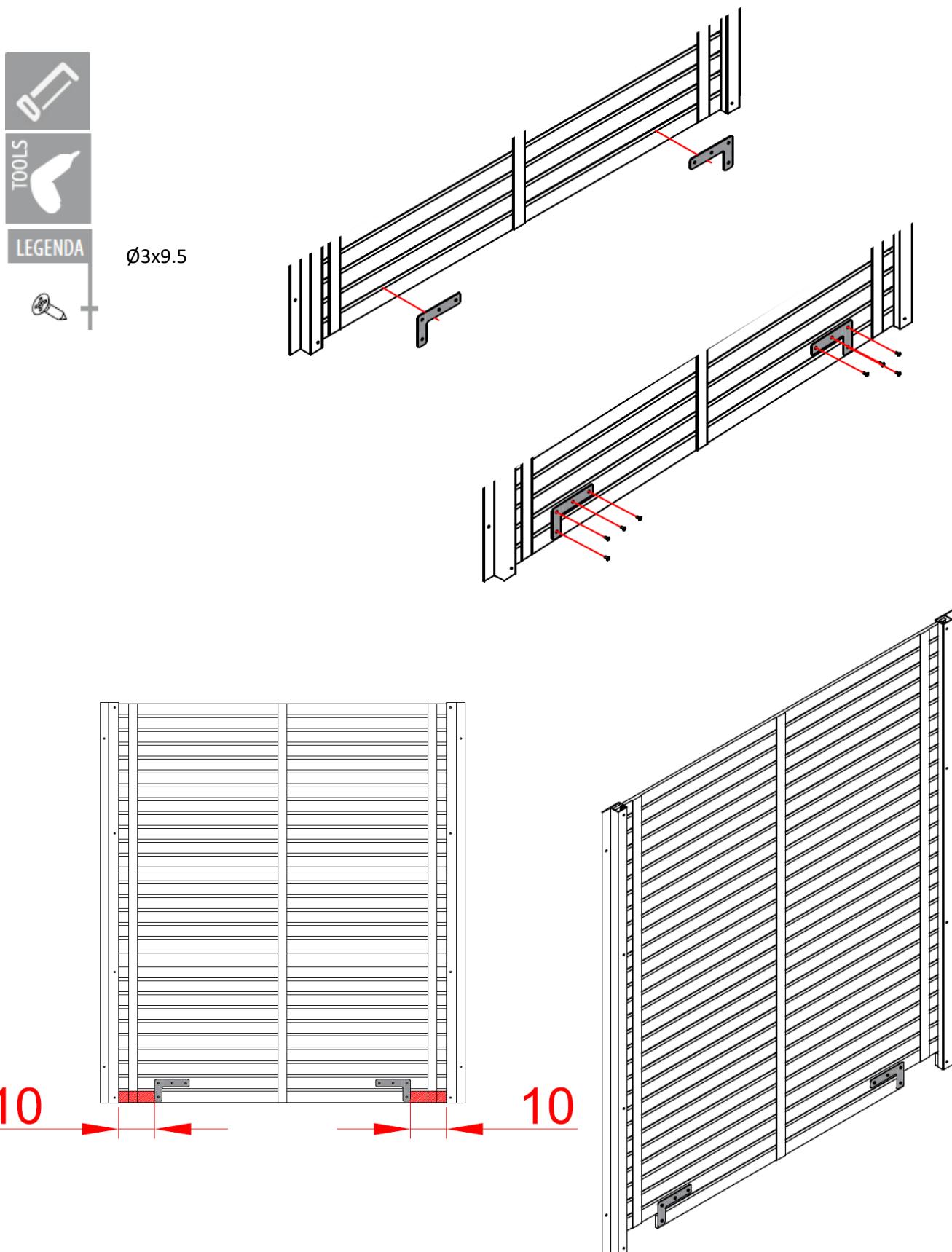
Nel pannello dell'angolo destro dove sarà presente lo skimmer installare le piastre per l'uscita delle tubazioni. Posizionare le piastre come indicato nel disegno nella parte interna del pannello, preforare per circa la metà dello spessore le stecche di bambù con una punta da Ø 2 mm, fissare le piastre con le viti autofilettanti Ø 3x9.5 e infine tagliare la parte interna delle stecche utilizzando un seghetto (consigliato quello per i materiali ferrosi).



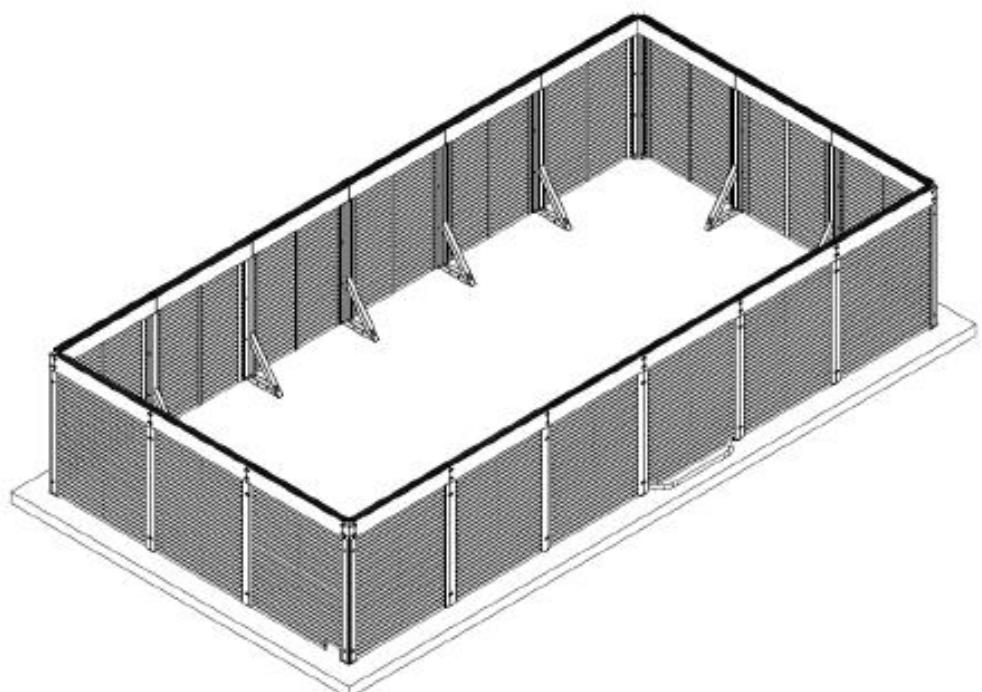
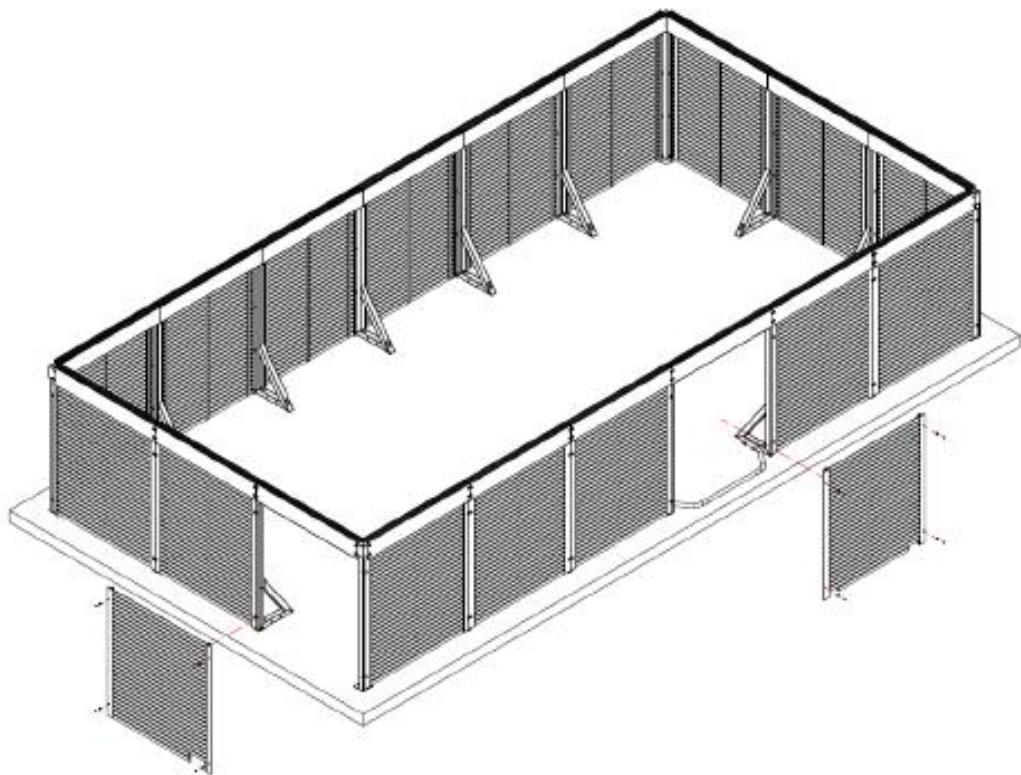
Ø3x9.5



Per il pannello che andrà installato nel modulo della scaletta procedere come il punto precedente seguendo la posizione illustrata nel disegno seguente.



Procedere ora al montaggio del pannello sulla piscina come indicato precedentemente.

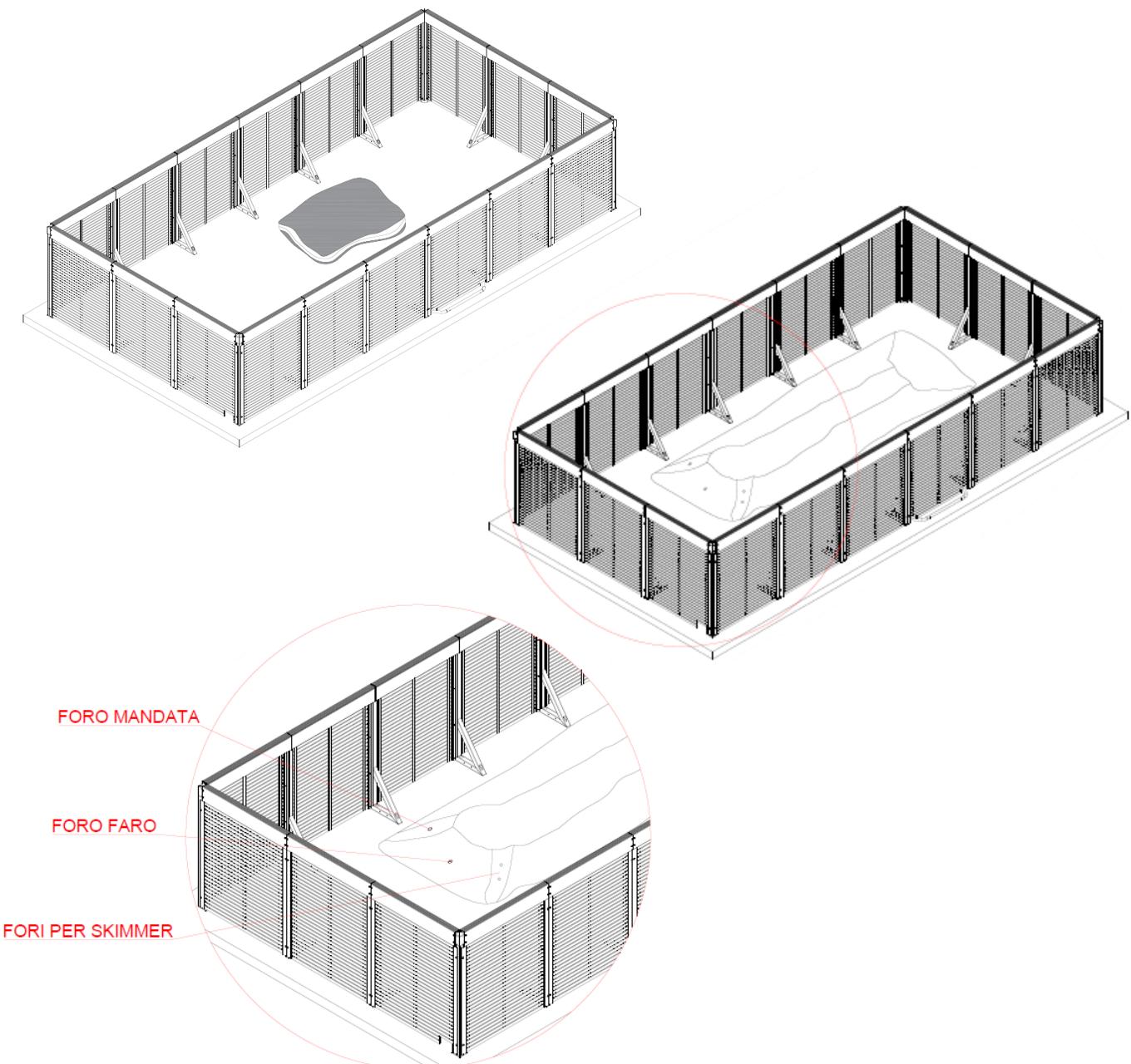


■ INSTALLAZIONE TELO E ACCESSORI SKIMMER, PASSANTI E FARO

1 - Pulire la platea vasca e verificare accuratamente che non ci siano asperità che escano dalla stessa.

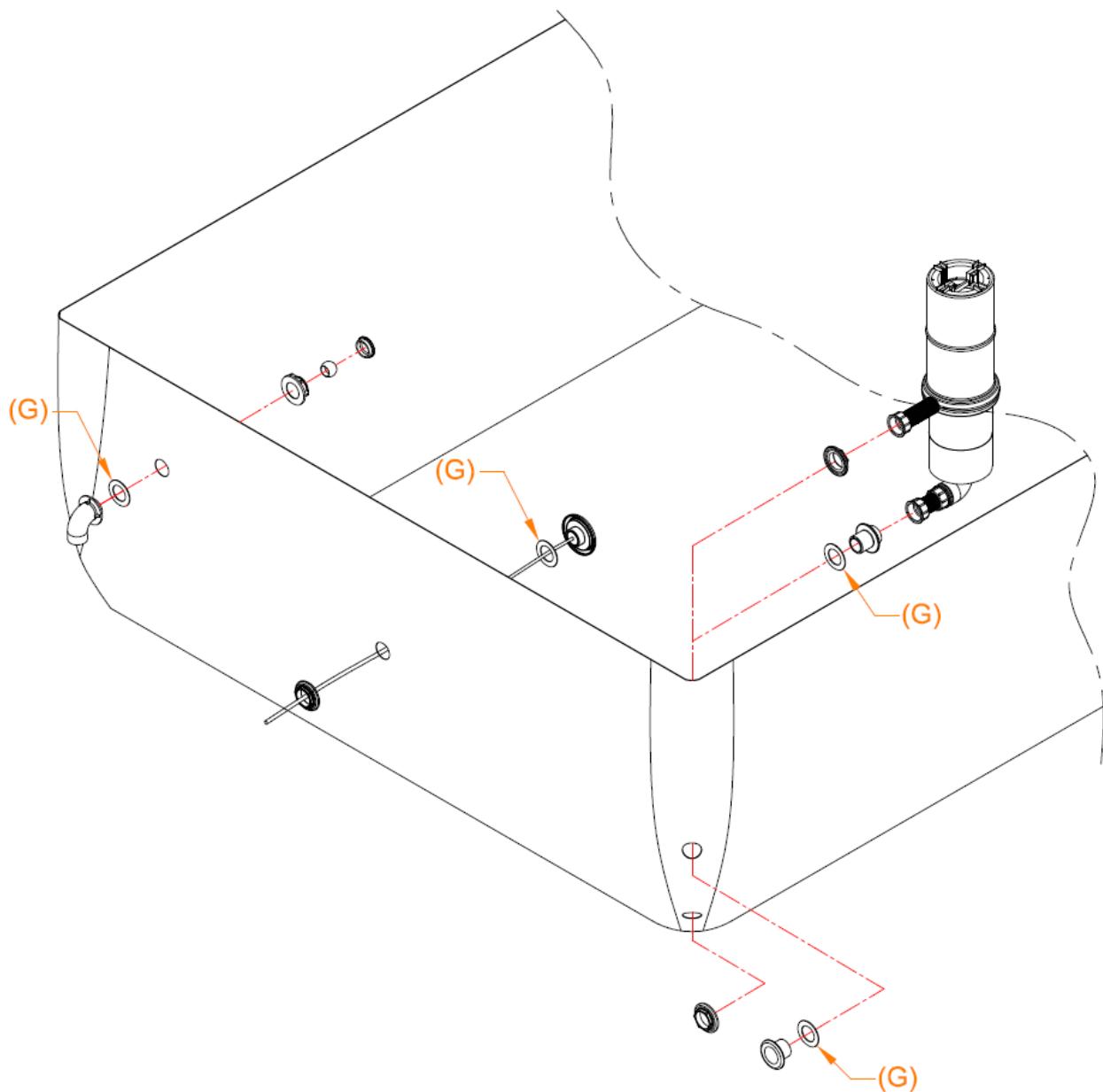
2 - Posizionare il telo arrotolato all'interno della struttura.

IMPORTANTE/1: Non posizionare nulla tra la platea in cemento e il telo vasca. Materiali estranei possono generare instabilità, danni da calpestio, nascita di microorganismi stagnanti al di sotto del telo con possibile formazione di muffe persistenti e passanti.

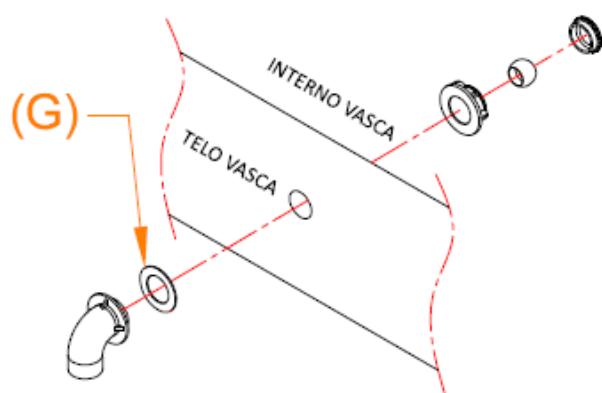


IMPORTANTE/2: Porre attenzione al verso di apertura del telo vasca. In caso di verso errato ripiegare il telo, sollevarlo, ruotarlo e distenderlo nuovamente. MAI trascinare e/o ruotare il telo da aperto. Pericolo di danneggiamento del telo vasca.

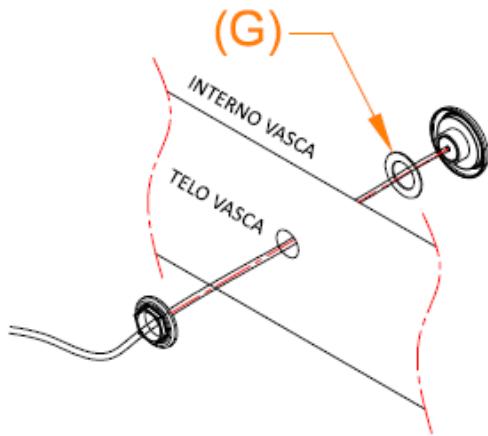
- 3** - Distendere il telo facendo attenzione che il fondo vasca sia centrato rispetto alla struttura.
- 4** - Installare gli accessori nei fori già presenti sul telo vasca facendo attenzione alla posizione delle guarnizioni (G). Serrare a mano.



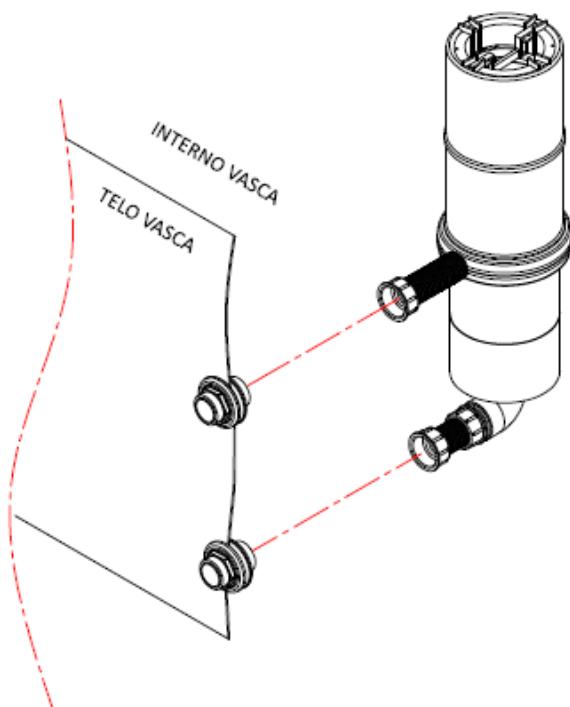
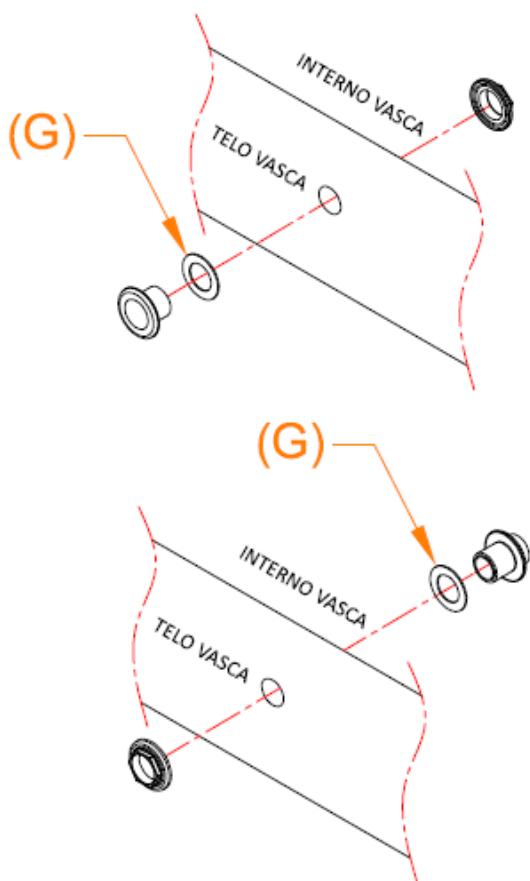
mandata
inlet



faro
light

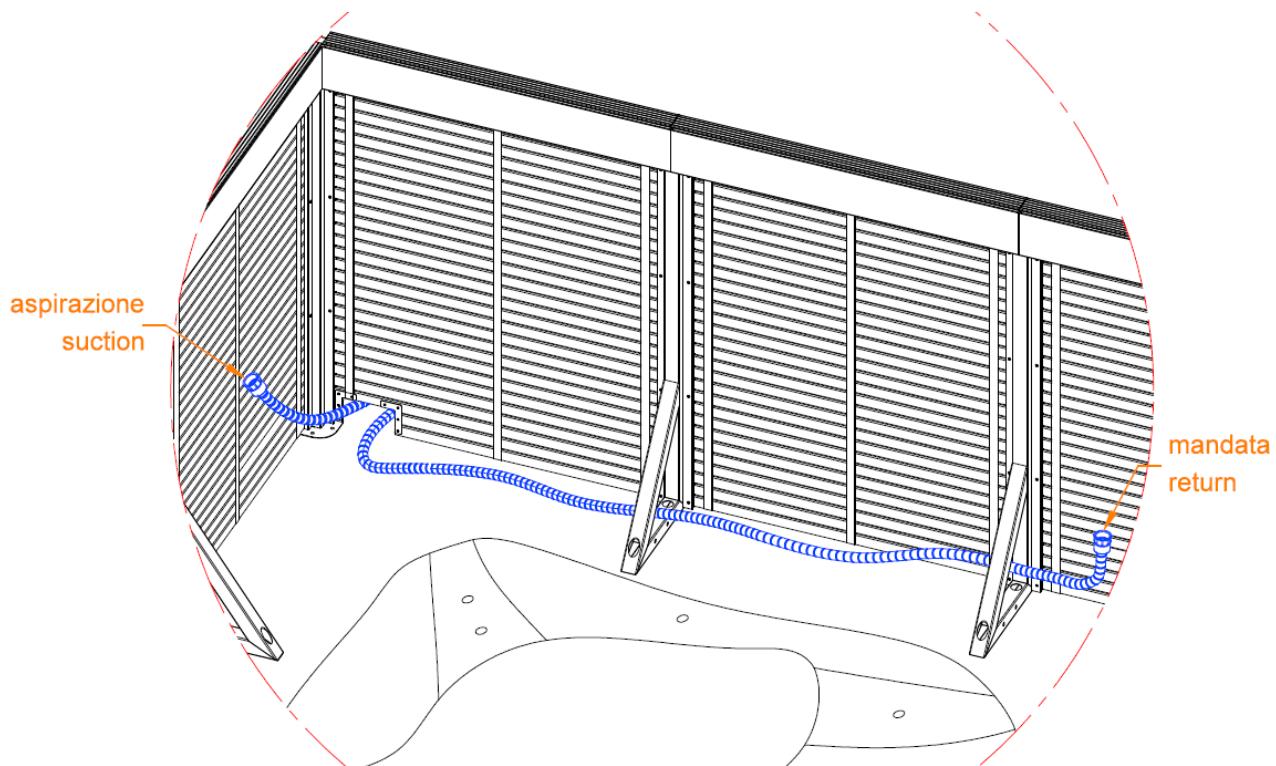


skimmer

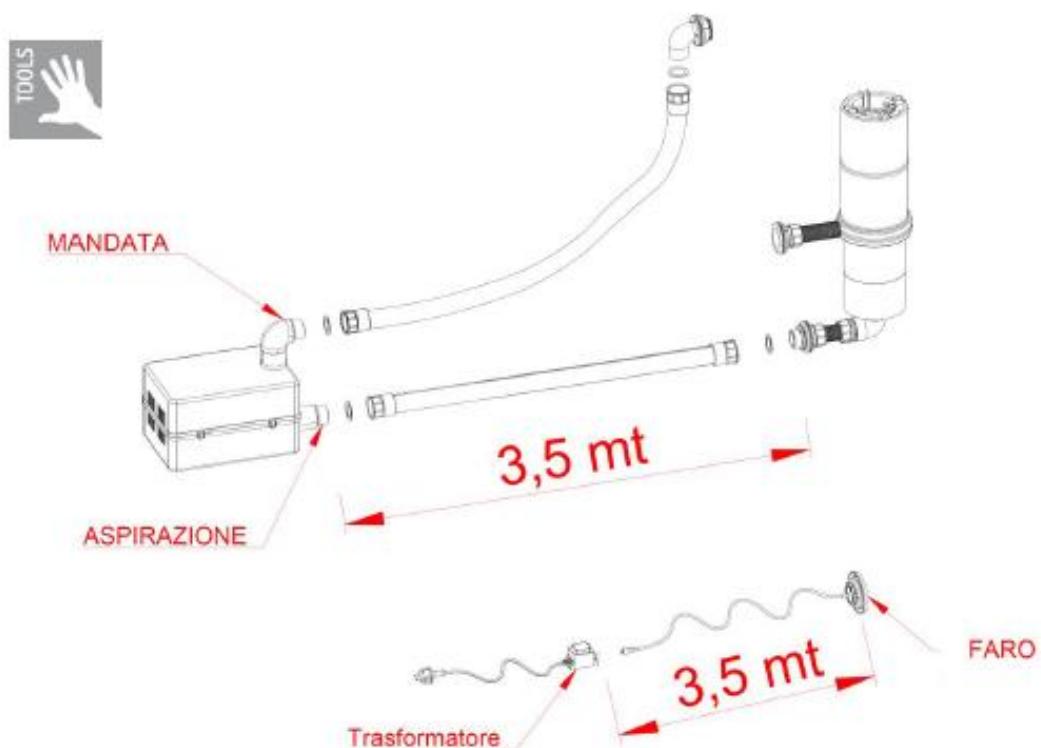


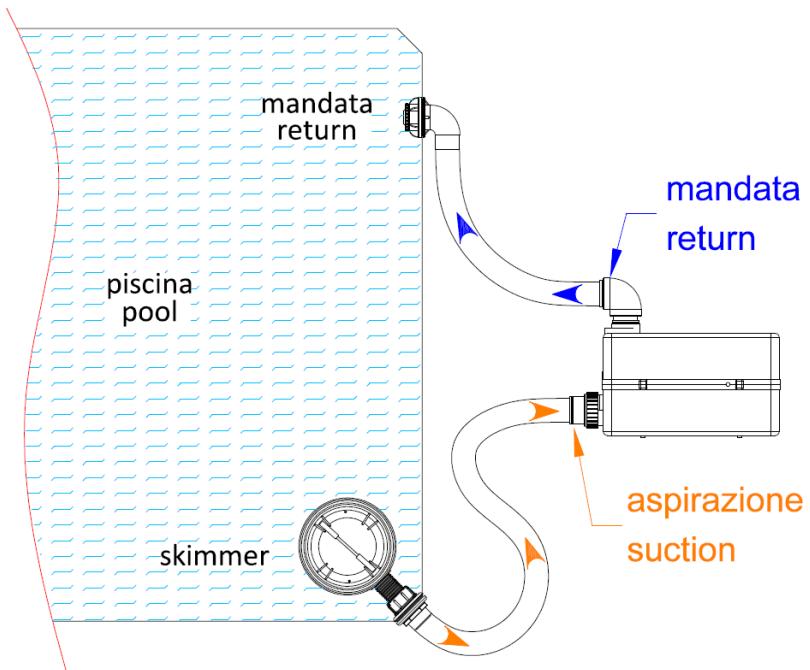
5 - Inserire le tubazioni dell'impianto di filtrazione facendole scorrere all'interno del piede e collegare il tubo da 3,5 m allo skimmer e quello da 7,3 m alla mandata.

IMPORTANTE: inserire sempre le apposite guarnizioni all'interno della ghiera dei tubi prima di collegarli.



6.a - **FILTRAZIONE BOA** Posizionare il trasformatore del faretto e la pompa dell'impianto di filtrazione e collegarla ai tubi di aspirazione e mandata.





6.b - FILTRAZIONE A SABBIA

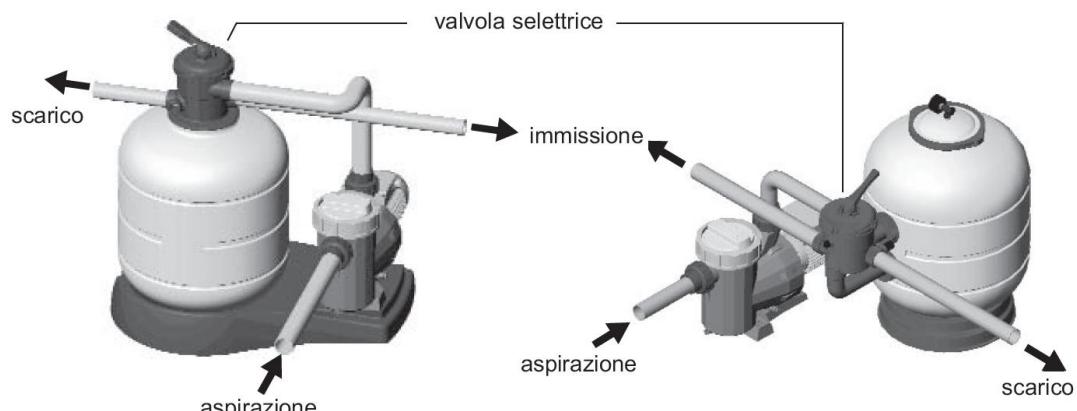
Posizionare il filtro su una superficie orizzontale e completamente pulita.

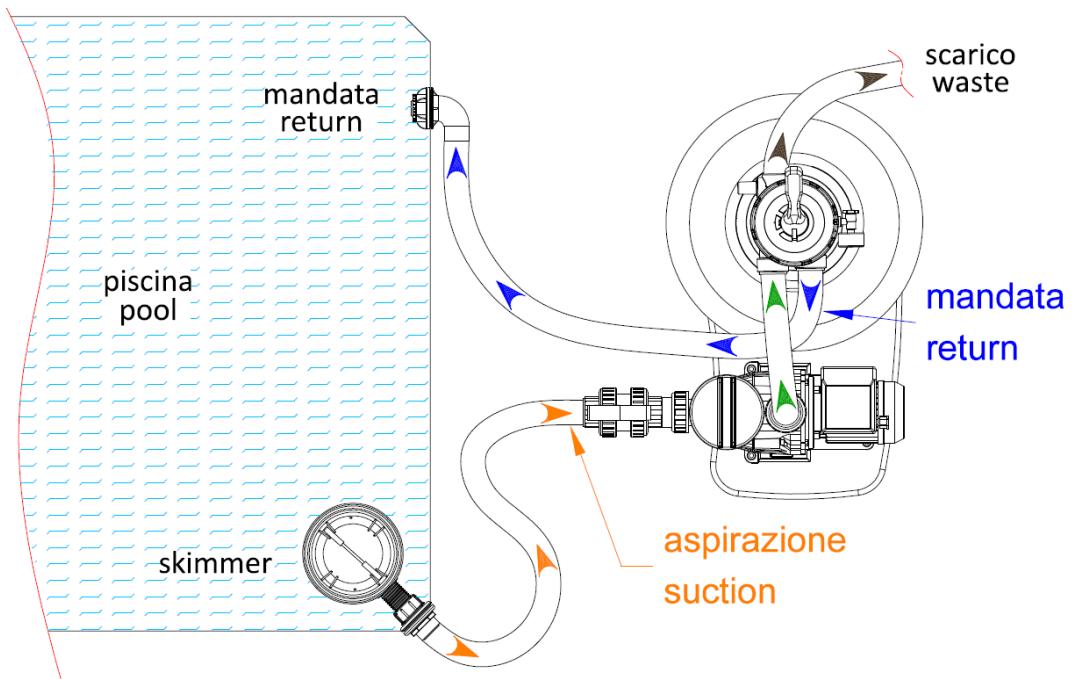
Carico sabbia

Per ottenere il massimo rendimento di questo filtro dovrà riempirsi con sabbia quarzifera o silicea di una granulometria da 0,5 a 0,7 mm., in quantità sufficiente descritta sull'etichetta e procedere come segue:

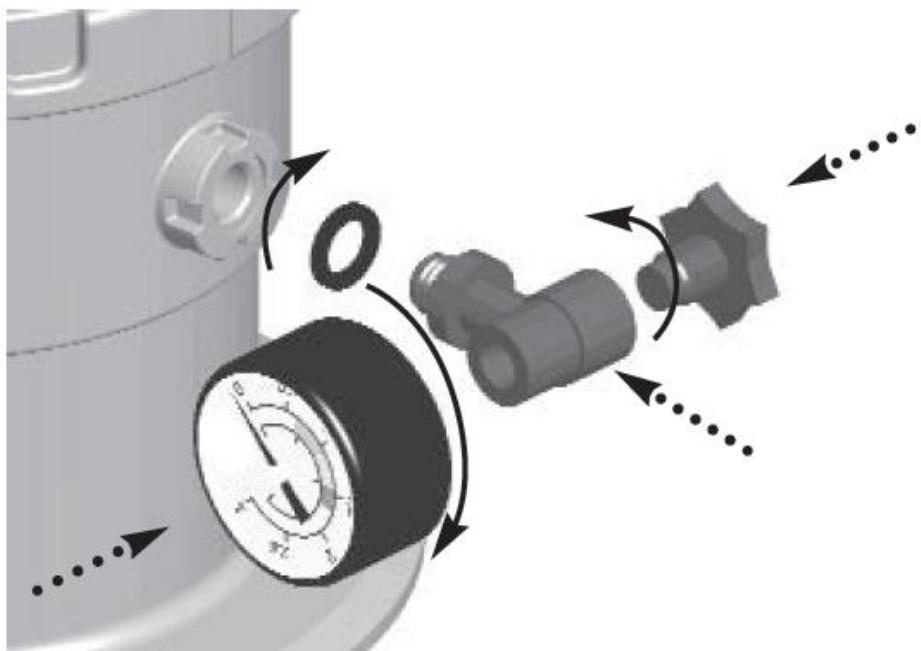
- 1.- Togliere la valvola selettrice e la guarnizione.
- 2.- Riempire il filtro con la quantità di sabbia necessaria.
- 3.- Riempire il filtro con acqua fino a metà dello stesso.
- 4.- Pulire la sede della guarnizione.
- 5.- Rimettere la valvola selettrice e serrarla.

Collegare l'impianto ai tubi di aspirazione e mandata inserendo sempre le apposite guarnizioni all'interno della ghiera dei tubi.

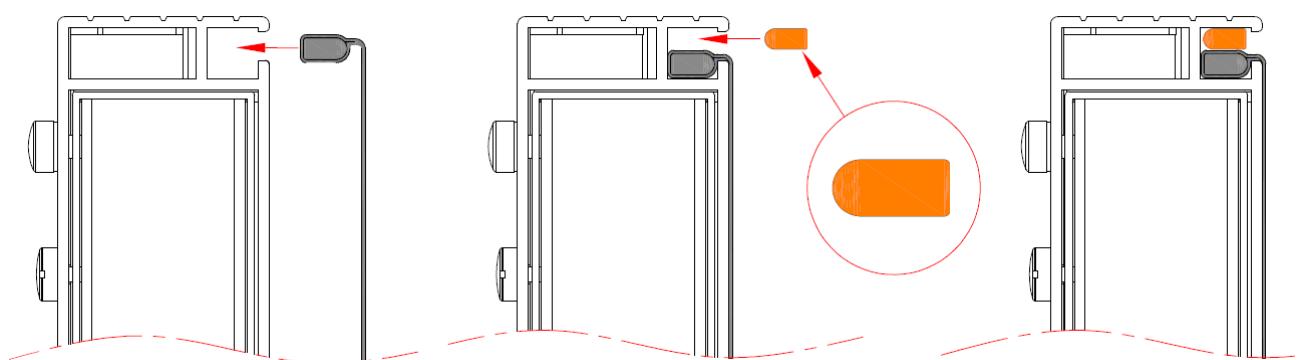
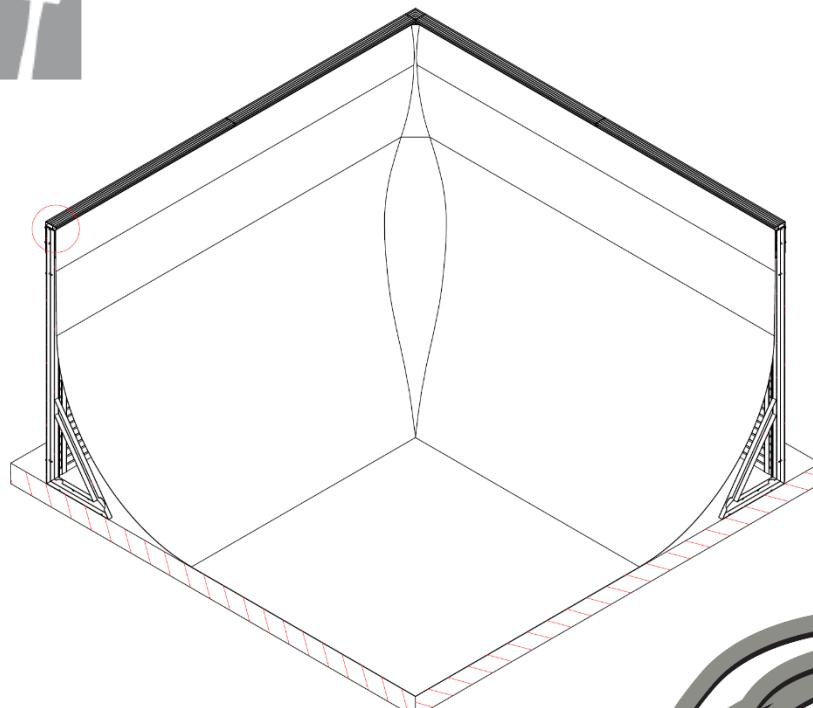




Montare il manometro e il tappo per lo sfiato dell'aria



7 - Inserire il telo vasca nel profilo in alluminio (come da disegno in sezione) facendo coincidere i tagli al centro degli angoli del telo con gli angoli della struttura.

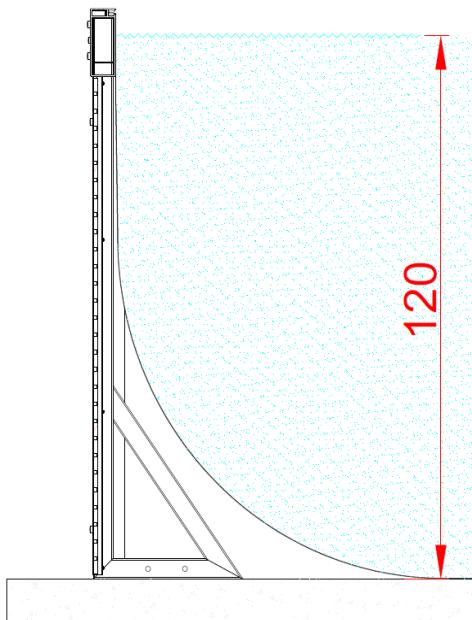


8 - Montare il cordino pvc come da disegno **PER TUTTO IL PERIMETRO** della vasca aiutandosi con un martello in gomma. L'utilizzo di una chiave inglese permette di inserire più facilmente il cordino sino in fondo.

■ RIEMPIMENTO VASCA

IMPORTANTE: prima di procedere al riempimento della vasca, assicurarsi di aver allineato correttamente struttura. A piscina piena non sarà più possibile recuperare eventuali disallineamenti generati nella fase di riempimento.

Riempire la piscina utilizzando preferibilmente acqua di acquedotto, assicurandosi che dopo i primi 2-3 cm. non vi siano pieghe sul fondo. In caso contrario distendere correttamente il fondo senza svuotare la vasca.



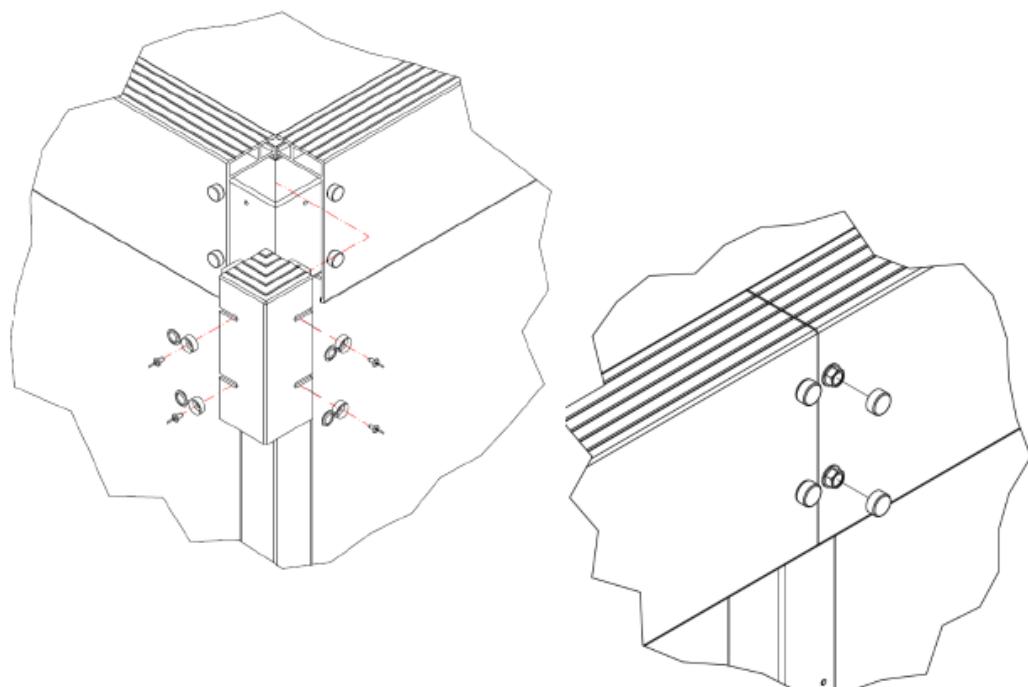
■ INSTALLAZIONE DEI COPRI-ANGOLO STRUTTURA E TAPPI VITI

Installare i copri-angolo utilizzando i rivetti $\varnothing 3.4 \times 12$, inserendoli attraverso gli appositi tappi di finitura. Applicare i tappi di copertura delle viti di fissaggio dei traversi superiori su tutto il perimetro della piscina.



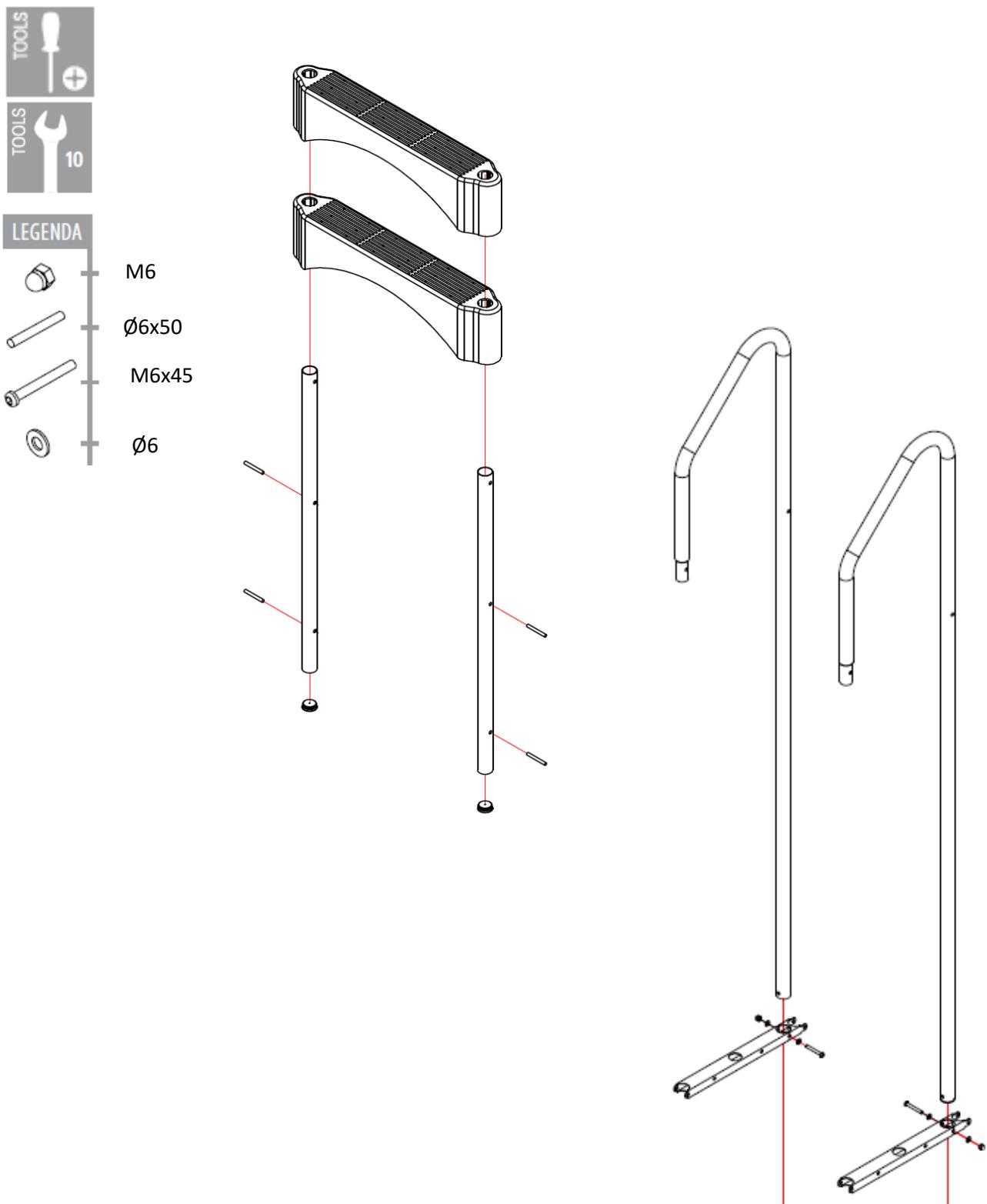
LEGENDA

$\varnothing 3.4 \times 12$



■ ASSEMBLAGGIO SCALA

Installare i gradini sui tubolari interni della scaletta in acciaio inox e inserire gli appositi tubolari nei maniglioni verniciati facendo attenzione a non graffiarli, quindi fissarli con le apposite viti.

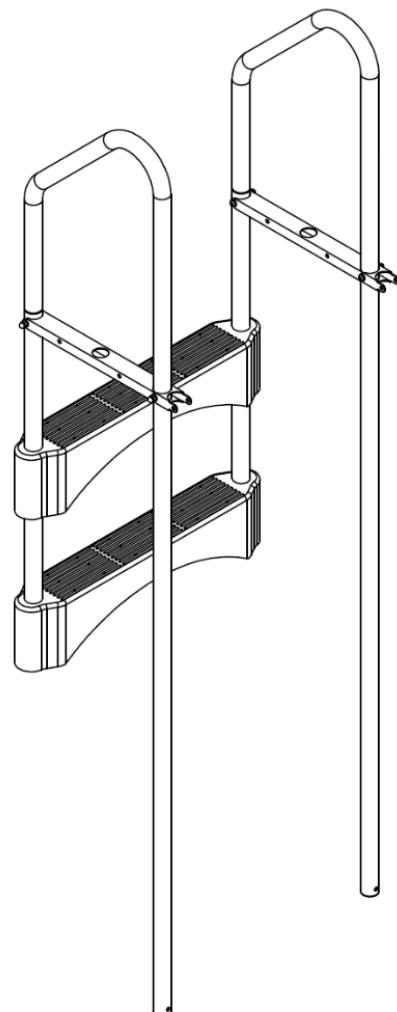
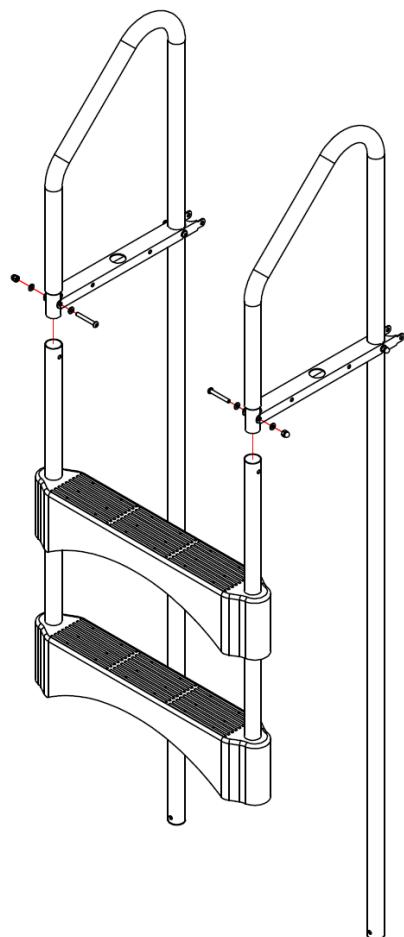


Unire le parti precedentemente montate come disegno. Utilizzare anche i tappi copriviti in dotazione.



LEGENDA

	M6
	M6x45
	Ø6



Installare ora il balconcino superiore come da disegno.

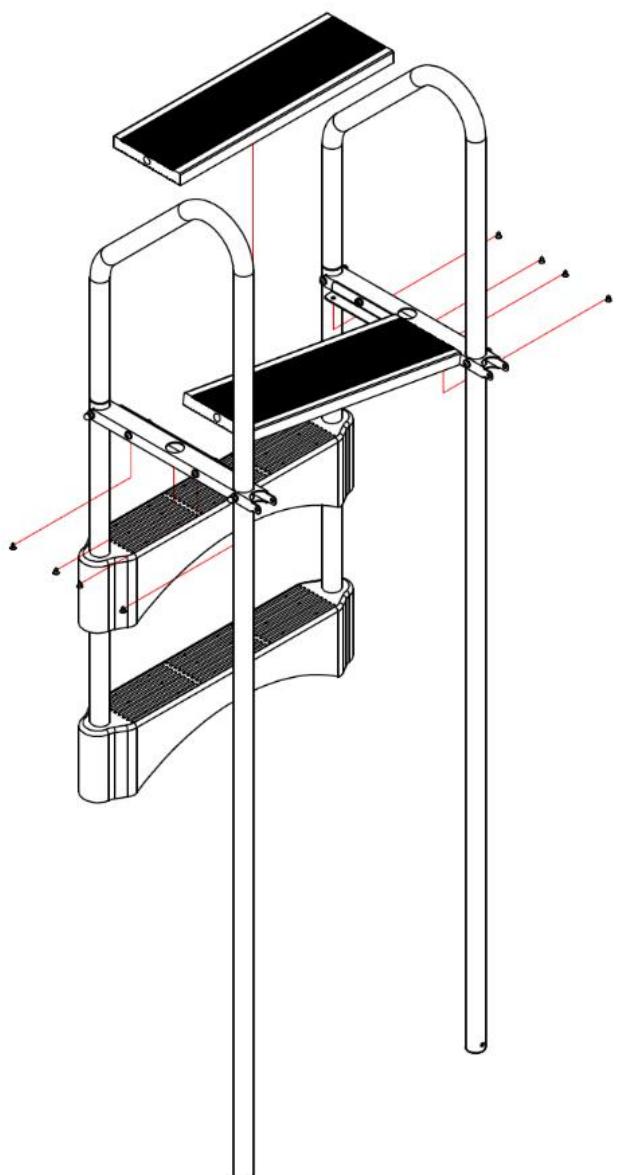
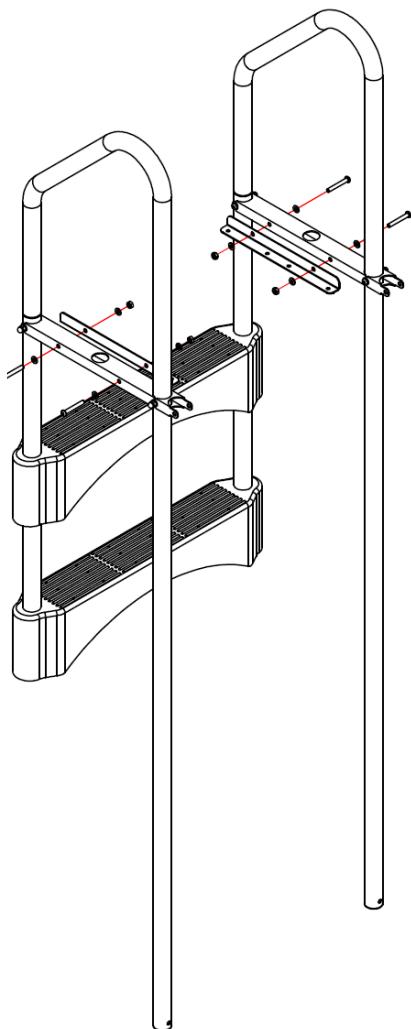


LEGENDA

M6x45

Ø6

M6



Allargare leggermente i maniglioni per inserire i balconcini e fissarli da sotto con le viti autofilettanti.



LEGENDA



Ø4x10

Posizionare la scala sulla vasca e fissarla nella parte inferiore al suo supporto, precedentemente montato.

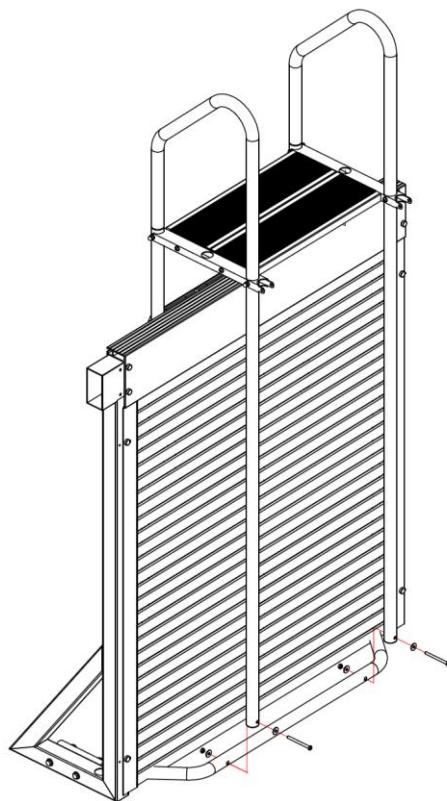


IMPORTANTE: Fissare la scala solo ed esclusivamente a vasca piena.



LEGENDA

	M6x70
	Ø6
	M6

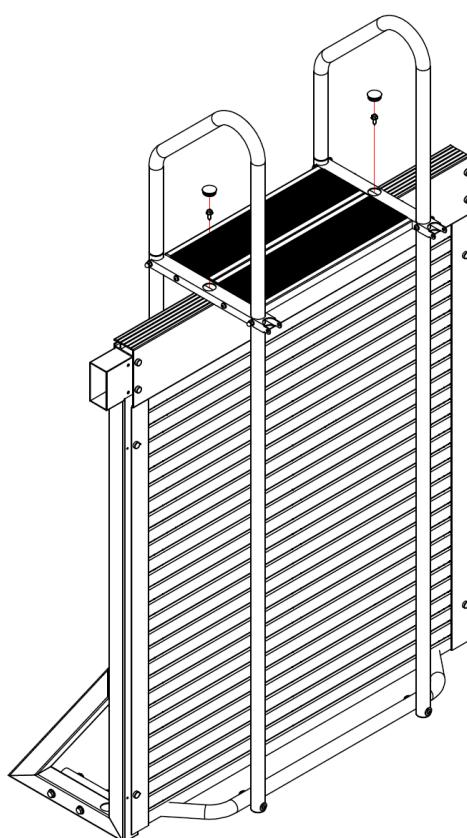


Forare il traverso superiore mantenendo nella posizione corretta la scala quindi fissarla allo stesso con viti autoperforanti Ø6.3x19. Applicare infine i tappi copri-viti.

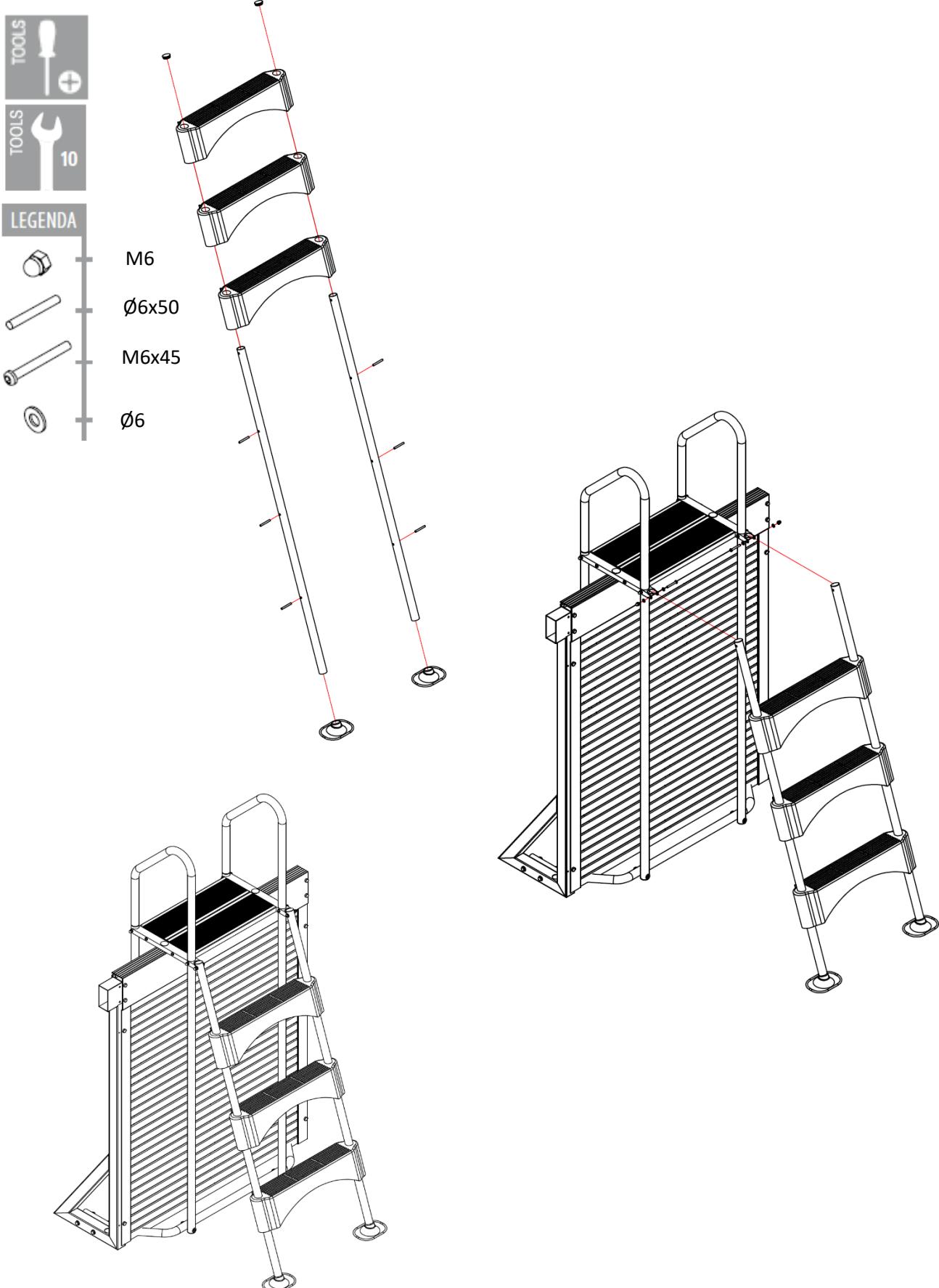


LEGENDA

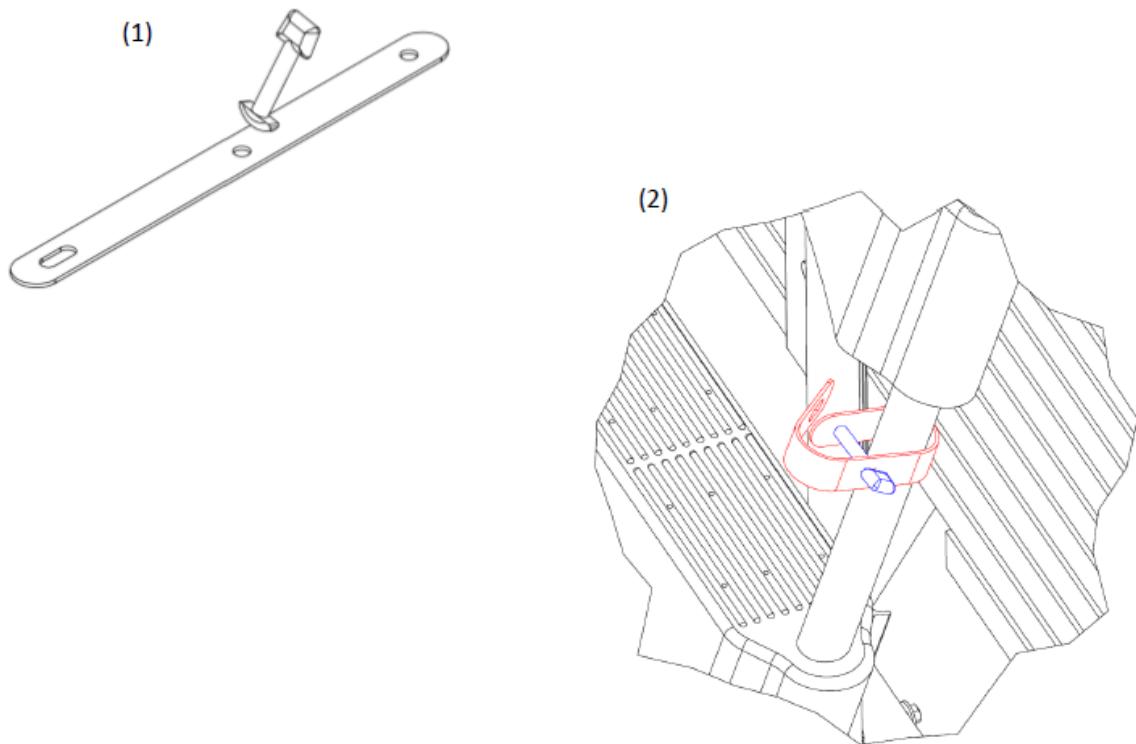
	Ø6,3x19
--	---------



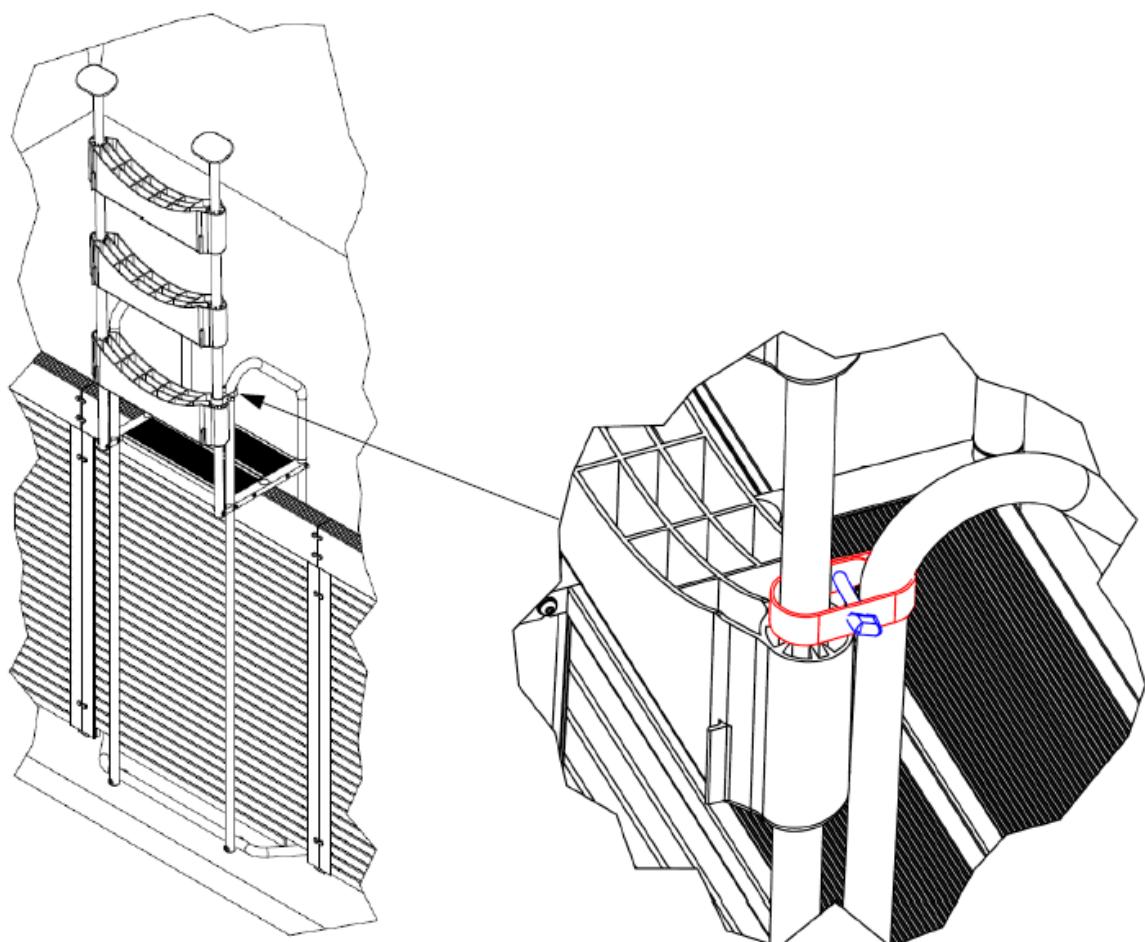
Assemblare la parte esterna (ribaltabile) e unirla al resto della scaletta.



Per montare il cinghiale di sicurezza inserire la chiavetta nel foro centrale (1) quindi fissarlo su una dei tubi della parte ribaltabile della scala appena sopra il secondo gradino (2).

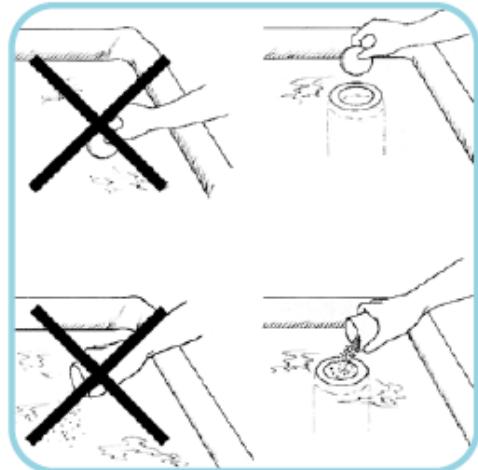


È ora possibile alzare la parte esterna della scala e fissarla al maniglione per evitare l'accesso alla piscina.



■ NOTE SUL RIEMPIIMENTO E AVVERTENZE

1. Il riempimento della piscina deve essere effettuato con acqua pulita proveniente dall'acquedotto.
2. L'introduzione dei prodotti cloranti in piscina deve avvenire sempre attraverso la testa flottante dello Skimmer con la pompa in funzione, per evitare che dosi concentrate di prodotto vadano a contatto con le pareti o il fondo della vasca. Il contatto del materiale delle piscine con prodotti cloranti concentrati provoca lo sbiancamento del materiale stesso, senza però indebolire la struttura. Si deve perciò prestare opportuna attenzione quando si versano i prodotti nello Skimmer a non farli cadere accidentalmente sul fondo della vasca.



3. Quando si ha intenzione di spegnere l'impianto di filtrazione per un periodo abbastanza lungo è bene rimuovere dai filtri gli eventuali residui di cloro non ancora sciolto. Diversamente il cloro sciogliendosi lentamente andrebbe a depositarsi in forte concentrazione ai piedi dello Skimmer con gli effetti sopra descritti.

4. Il telo della sua piscina ANTEA è costituito da una membrana in tessuto poliestere spalmato p.v.c. con trattamento antimuffa* e anti-raggi U.V. assemblato in un unico pezzo. Si tratta di materiale di altissima qualità e non richiede particolari accorgimenti per la manutenzione. Al primo riempimento, e nelle prime settimane di utilizzo, possono evidenziarsi trasudamenti del telo vasca. È una condizione fisiologica del materiale che non pregiudica in alcun caso la tenuta meccanica e la durata del telo e non ne rappresenta un difetto. Si raccomanda di lasciare asciugare senza rimuovere le gocce, il fenomeno è destinato a sparire in breve tempo. In particolari condizioni ambientali possono comunque nascere muffe resistenti a questi trattamenti. Si ricorda che non pregiudicano né la durata né la robustezza del materiale e non ne rappresentano un difetto. Non è quindi motivo valido per la sostituzione in garanzia.

* La protezione antimuffa è intesa per le più comuni muffe in ambiente piscina.

IMPORTANTE: Il bordo delle piscine fuori terra non è calpestabile, né può essere adoperato come seduta o per altri tipi di utilizzo. È severamente vietato salire sul bordo vasca per ragioni di sicurezza (esiste un pericolo di caduta e di infortunarsi). L'unico accesso consentito alla piscina è quello attraverso la scaletta in dotazione.

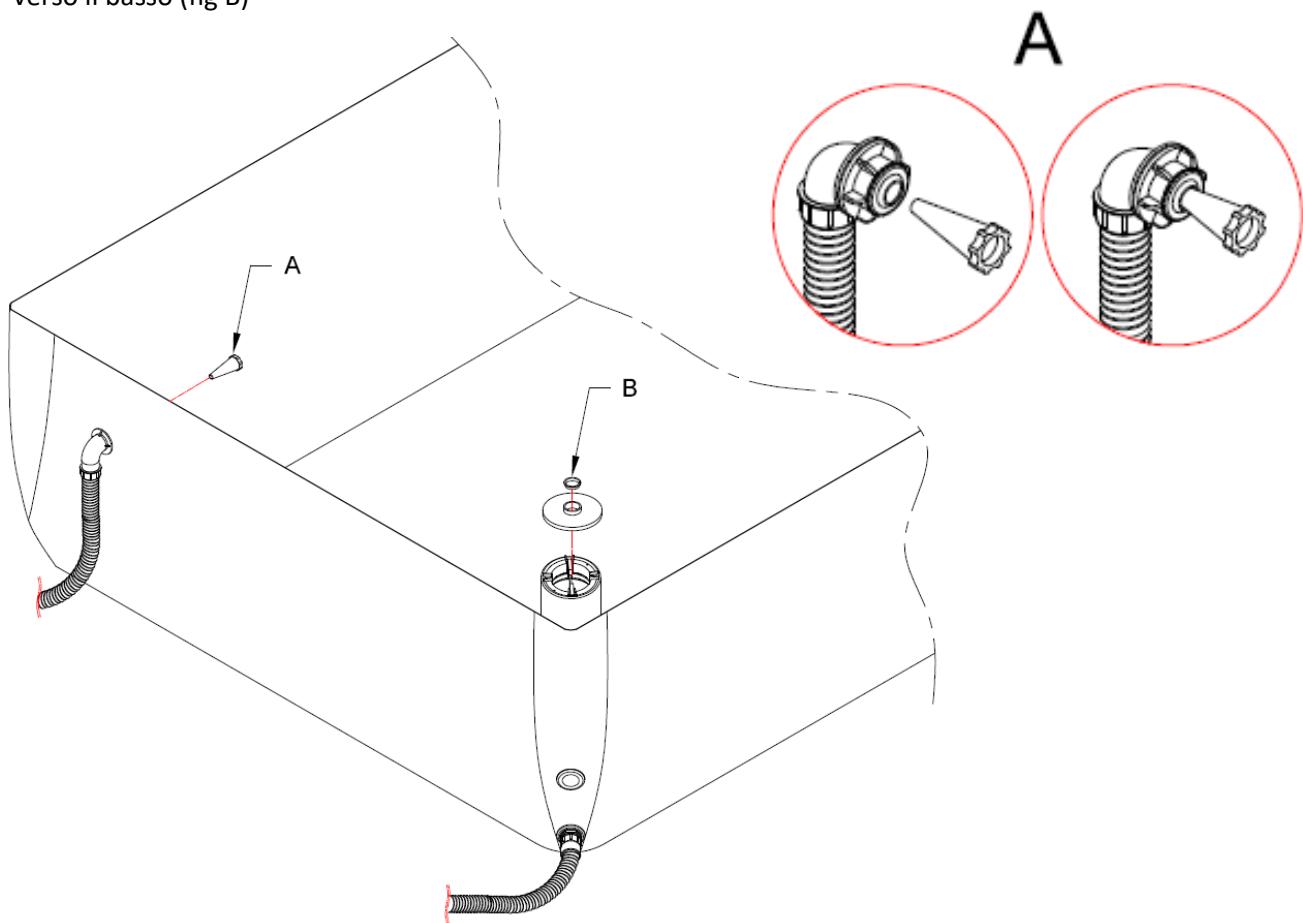
ATTENZIONE: L'UTILIZZO DI SISTEMI DI ELETTROLISI A SALE SULLE PISCINE FUORI TERRA CON STRUTTURA IN ACCIAIO DIMINUISCE LA RESISTENZA ALLA CORROSIONE DEI MATERIALI.

■ RIMESSAGGIO INVERNALE (opzionale)

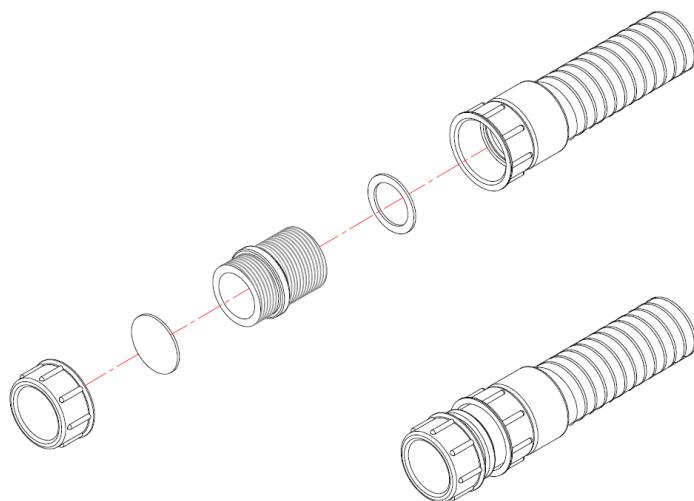
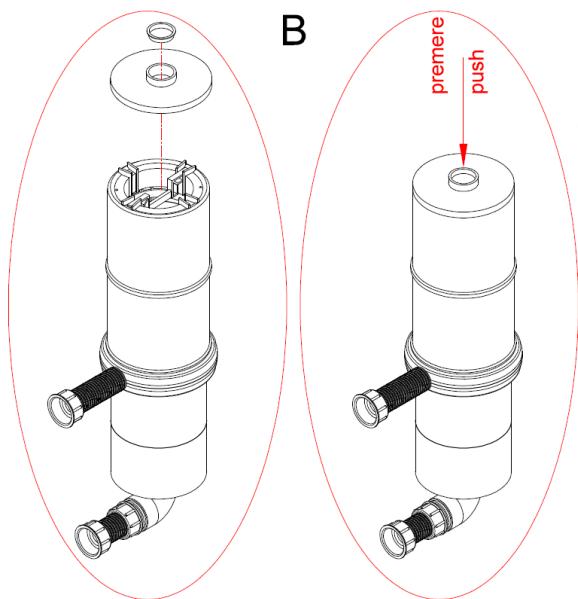
Lo svuotamento della piscina è possibile anche se non necessariamente consigliato .

Durante la stagione invernale sconsigliamo di vuotare la piscina ma di procedere come indicato nei punti seguenti.

1. La piscina può essere chiusa definitivamente se l'acqua è ancora in perfette condizioni di pulizia.
2. Uno o due giorni prima della chiusura compiere il «trattamento invernale» utilizzando il cloro e un prodotto antialga o svernante.
3. Si ricorda che il cloro va sempre fatto sciogliere nello skimmer con la pompa accesa.
4. Durante questa fase far funzionare ininterrottamente il filtro.
5. rimuovere la scala di accesso dalla piscina
6. Al momento della chiusura spegnere l'impianto di depurazione; inserire l'apposito tappo conico nella bocchetta di mandata (fig A) e il tappo cilindrico sul piattello utilizzato per lo spazzolone e tenerli premuti verso il basso (fig B)



7. è ora possibile scollegare le tubazioni dall'impianto di filtrazione e chiuderle con gli appositi manicotti filettati utilizzando le guarnizioni come da schema



8. rimuovere i tappi applicati in precedenza quindi togliere la sfera orientabile dalla bocchetta di mandata, la testa flottante e il cestello / filtro dallo skimmer

9. Tolti gli impianti di depurazione procedere alla copertura con l'apposito copri piscina quindi assicurarlo con gli elastici in dotazione che vanno ancorati alla parte metallica della struttura

10. Si raccomanda di svuotare completamente dall'acqua le pompe e di porle al riparo in un luogo asciutto e ventilato sino alla stagione successiva. Se necessario proteggere le tubazioni dell'impianto con materiale isolante ed inserire dei rompighiaccio all'interno della piscina



QUANDO FARE LA CHIUSURA E QUANDO LA RIAPERTURA DELLA PISCINA?

La chiusura della piscina va effettuata quando la temperatura dell'acqua arriva al di sotto dei 20°C mentre l'apertura va effettuata prima che la temperatura dell'acqua superi i 20°C.

TENERE SEMPRE I PRODOTTI CHIMICI LONTANO DALLA PORTATA DEI BAMBINI!

■ MANUTENZIONE E PULIZIA

Per la pulizia del **telo vasca** si consiglia l'utilizzo di prodotti sgrassanti o disincrostanti specifici per rivestimenti in PVC.

In caso di presenza di incrostazioni grigiastre di calcare, si consiglia di usare acidi diluiti, opportunamente maneggiati o prodotti decalcificanti tipo acidi tamponati.

A operazione effettuata risciacquare abbondantemente.



ATTENZIONE: Evitare l'uso di diluenti per vernici durante la pulizia.

In caso di dubbi o difficoltà impreviste si prega di consultare l'assistenza o il fornitore di fiducia.

I **pannelli di finitura sono realizzati a mano in bambù**, un materiale naturale, ecologico e durevole che, come ogni tipo di legno, necessita di manutenzione regolare per preservarne al meglio estetica e durata. Come per tutti i materiali lignei l'esposizione del bambù al sole e alle intemperie tende ad invecchiarlo, ne altera il colore originale e lo ingrisce.

Ai pannelli in bambù di ANTEA vengono applicati appositi trattamenti protettivi durante la produzione ma che non tolgonono comunque la necessità di dover prevedere ad una loro pulizia/manutenzione annuale.

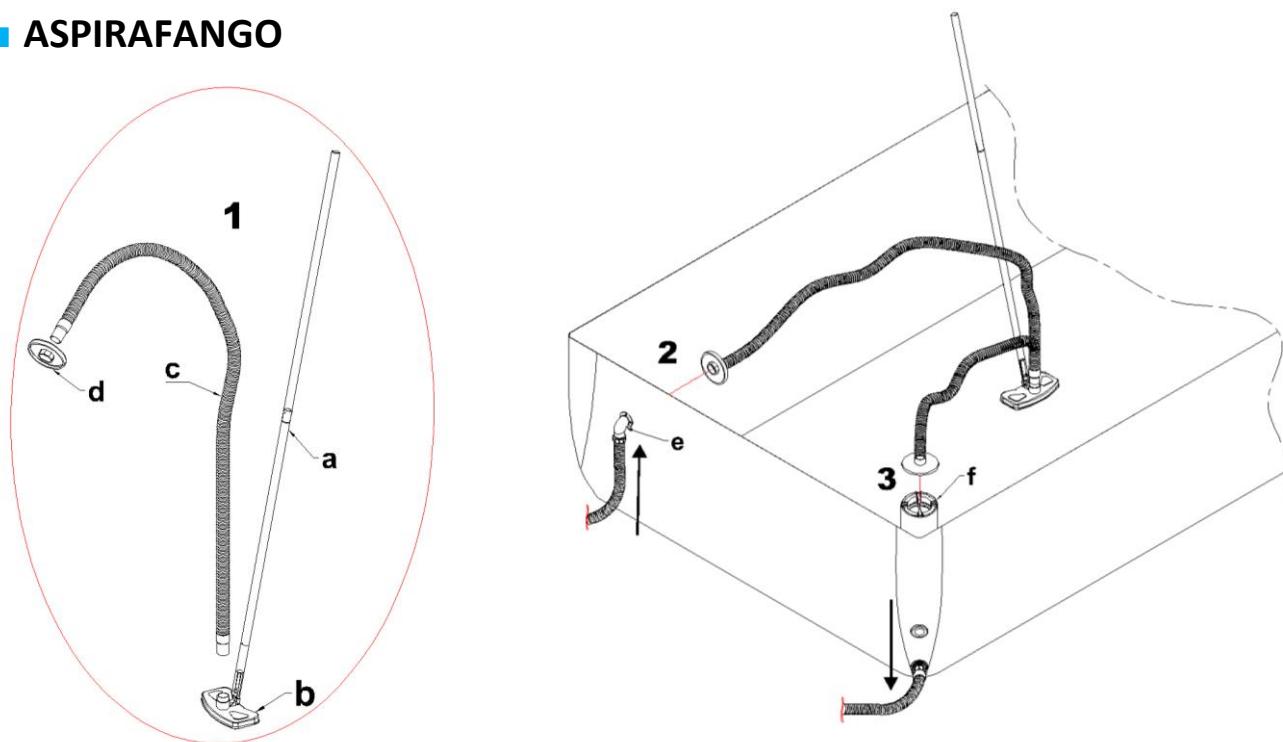
Esistono appositi prodotti per pulire, rinnovare e proteggere il bambù. La manutenzione periodica prevede la pulizia dei listelli con appositi pulitori al fine di rimuovere l'ingrigimento del prodotto; successivamente si deve procedere a carteggiare delicatamente la superficie per poi applicare degli specifici impregnanti, protettori e vernici.

Questi trattamenti servono a proteggere il materiale ma non evitano possibili fessurazioni delle doghe, che sono inevitabilmente una caratteristica del materiale stesso.

In casi di insorgenza di lieve muffa sul pannello, a causa di un persistente stato di umidità che non permetta al pannello di respirare e al fine di ripristinare l'estetica del pannello, è opportuno far asciugare il pannello (è sufficiente l'esposizione al sole). Una volta asciutto, dopo aver indossato guanti in lattice e mascherina, è necessario spolverare lo strato di muffa con una spazzola a setole morbide o utilizzando una spugna abrasiva (es: spugna per rimuovere lo sporco delle pentole) aiutandosi con acqua tiepida e un detergente antimuffa qualsiasi, reperibile sul mercato (facile da reperire sia in ferramenta sia nei negozi che vendono prodotti per la pulizia della casa)

Si diffida, pena il decadimento della garanzia, di manomettere materiali o apparecchiature senza autorizzazione scritta della casa costruttrice.

■ ASPIRAFANGO



- 1- Estendere e inserire il tubo (a) alla testa aspirante (b).
Collegare il tubo (c) al tubo piattello (d) e alla testa aspirante (b).
- 2- Porre l'aspirafango così assemblato in acqua e riempire completamente d'acqua il tubo. Per compiere questa operazione agevolmente porre il tubo di fronte alla bocchetta di mandata (e).
- 3- Porre il piattello (d) sopra la testa aspirante dello Skimmer (f). L'aspirafango va usato come un normale aspirapolvere muovendolo non troppo velocemente affinché lo sporco che si vuol rimuovere non si sollevi.

Una volta rimossi i depositi, spegnere l'impianto e rimuovere l'aspira fango dalla vasca (non toglierlo mai a pompa accesa). Pulire il filtro se necessario e riavviare l'impianto. Quando il deposito sul fondo si rivela particolarmente copioso può essere necessario pulire una o più volte il filtro nel corso dell'operazione per permettere una più efficace azione dello spazzolone. Alla fine della pulizia rimettere il tubo (c) al riparo dei raggi del sole.

■ USO FILTRO A SABBIA

FUNZIONAMENTO

La valvola di selezione dispone di una leva con 6 posizioni che consente di selezionare ciascuna delle operazioni necessarie a un corretto funzionamento del filtro.

IMPORTANTE: effettuare sempre i cambi di posizione della valvola di selezione con la pompa spenta.

FILTRAZIONE

Con la pompa spenta situare la maniglia della valvola selettrice in posizione di "FILTRAZIONE".

Mettere in funzione la pompa.

Durante il funzionamento è consigliabile controllare periodicamente il manometro. Ciò indicherà il grado di saturazione del filtro. Quando la pressione arriva a 1,3 Kg/cm² si effettuerà un lavaggio.



0,8 kg/cm² - 11,4 PSI: Pressione normale per il ciclo di filtrazione.



1,3 kg/cm² - 18,5 PSI: Questa pressione indica che è necessario procedere al LAVAGGIO.



LAVAGGIO

Quando si riempie il filtro di sabbia, si creano molti canali preferenziali ma, poichè essa contiene materiale estranei ciò evita gradualmente il passaggio dell'acqua. Ed è per questo motivo che la pressione si eleva progressivamente fino a 1,3 Kgs/cm². Questo indica che il letto filtrante non può sopportare più sporcizia quindi sarà necessario pulirlo procedendo nella seguente maniera:

Si colloca la valvola selettrice in posizione di Lavaggio (LAVADO) e si mette in funzione la pompa. Effettuare questa operazione per due minuti.

Con questa manovra si scaricherà tutta la sporcizia che ostruiva il filtro.



RICIRCOLAZIONE

In questa posizione la valvola selettrice effettuerà il passaggio dell'acqua direttamente alla piscina senza passare dal filtro.



SCARICO

In questa posizione la valvola selettrice effettuerà il passaggio dell'acqua direttamente allo scarico senza passare dal filtro.



RISCIACQUO

Dopo aver realizzato il LAVAGGIO del filtro e messa la valvola selettrice in posizione di "FILTRAZIONE", l'acqua, per alcuni secondi, affluisce in piscina con un colore torbido. Per evitare che l'acqua torbida circoli in piscina esiste questa posizione della valvola selettrice RISCIACQUO (ENJUAGUE).

Operare come segue: subito dopo il lavaggio situare la valvola in posizione di RISCIACQUO ed accendere la pompa per un minuto, trascorso tale tempo spegnere la pompa e situare la valvola in posizione di "FILTRAZIONE".



CHIUSO

Si utilizza per chiudere il passaggio dell'acqua del filtro alla pompa.

Si utilizza per poter aprire il coperchio della pompa dovendo pulire il cestello.



MESSA IN FUNZIONE

Una volta caricato il filtro di sabbia è necessario effettuare un lavaggio della stessa e procedere nel seguente modo:

- 1.- Collocare la valvola selettrice in posizione di lavaggio
- 2.- Aprire le valvole che controllano le tubazioni di aspirazione ed accendere la pompa per 4 minuti
- 3.- Spegnere la pompa e collocare la maniglia della valvola selettrice in posizione di FILTRAZIONE.

Una volta realizzata questa operazione disporremo del filtro pronto per iniziare i cicli di filtrazione dell'acqua della piscina.



IMPORTANTE: Effettuare sempre i cambi di posizione della maniglia della valvola selettrice con la pompa spenta.

MANUTENZIONE

Per pulire il filtro non bisogna utilizzare dissolventi, dato che ciò può danneggiarlo ed eliminare la brillantezza dello stesso.

Quando necessario, bisogna sostituire qualsiasi particolare che si sia deteriorato.

Realizzare i lavaggi e i risciacqui necessari in base alle istruzioni di funzionamento.

Si consiglia di cambiare la sabbia circa tutti i 3 anni.

Conservazione durante il periodo di svernamento:

Per non danneggiare il filtro durante il periodo invernale, si renderà necessario realizzare le seguenti operazioni:

Realizzare un lavaggio e un risciacquo secondo le istruzioni precedentemente indicate.

Svuotare l'acqua dal filtro.

Togliere il coperchio del filtro per mantenerlo ventilato durante il periodo d'inattività.

Quando sia necessario rimettere il filtro in funzione, basterà seguire le relative istruzioni.

AVVERTIMENTI DI SICUREZZA

Non metta in funzionamento il sistema senza acqua.

Quando deve manipolare il filtro o la valvola, disinserisca la presa di corrente.

Non consenta a bambini o adulti di sedersi sul sistema.

Non bisogna connettere direttamente il filtro alla rete dell'acqua, dato che la pressione della stessa può essere molto elevata ed eccedere la pressione massima di lavoro del filtro.

Non bisogna pulire l'insieme del coperchio con nessun genere di dissolvente, dato che potrebbe perdere le sue proprietà (brillantezza, trasparenza,...)

Dato che tutte le unioni vengono realizzate con giunte, non è necessario stringere eccessivamente i bulloni, per evitare la rottura dei vari pezzi di plastica.

■ CONSIGLI PER IL TRATTAMENTO CHIMICO DELL'ACQUA

Le caratteristiche IDEALI per un uso igienico e confortevole della piscina sono le seguenti:



VALORE DEL CLORO MAGGIORE DI 1 PPM

VALORE DEL PH COMPRESO TRA 7,2 E 7,4 PPM

Il mantenimento del tenore ideale di cloro è fondamentale per la conservazione e l'igiene dell'acqua.

Impedisce la nascita di alghe e il proliferare di qualsiasi tipo di inquinamento di natura organica nella vasca.

È buona norma esaminare con un apposito tester la concentrazione di cloro nella piscina ad intervalli di 1-2 giorni per reintegrare quello che viene consumato.



L'introduzione dei prodotti cloranti in piscina deve avvenire sempre attraverso la testa flottante dello skimmer con la pompa in funzione, per evitare che dosi concentrate di prodotto solido vadano a contatto con le pareti o il fondo della vasca.

Il contatto del materiale delle piscine con prodotti cloranti concentrati provoca lo sbiancamento del materiale stesso, senza però indebolire la struttura.

Si deve perciò prestare massima attenzione quando si versano i prodotti nello Skimmer al fine di non farli cadere accidentalmente sul fondo della vasca: in questo caso spazzolare immediatamente con l'aspirafango.

Quando si ha intenzione di spegnere il depuratore per un periodo abbastanza lungo è bene rimuovere dai filtri gli eventuali residui di cloro non ancora sciolto.

Diversamente il cloro sciogliendosi lentamente andrebbe a depositarsi in forte concentrazione ai piedi dello Skimmer con gli effetti sopra descritti.

Rimuovere sempre il cloro in pastiglie dallo skimmer della vostra piscina quando l'impianto di filtrazione non è in funzione.

A prescindere dai valori normali vi sono casi in cui occorre immettere una quantità di cloro superiore:

- **Il trattamento iniziale;**
- **Il trattamento shock;**
- **Il trattamento conservante per la chiusura invernale.**

Attenzione: l'utilizzo di flocculanti per filtri a calza o cartuccia è sconsigliato, in quanto può causare l'intasamento del materiale filtrante e compromettere l'efficienza del sistema. Utilizzare solo prodotti compatibili, seguendo le indicazioni del produttore.

Avvertenza: Per garantire il corretto funzionamento dell'impianto e prevenire fenomeni di corrosione o incrostazione, è consigliato monitorare regolarmente la durezza calcica dell'acqua.

TRATTAMENTO INIZIALE

A riempimento della piscina effettuato e con l'impianto di depurazione acceso si deve procedere ad una prima forte clorazione.

La dose di clorante da utilizzare per questa operazione è riportata nella TABELLA qui di seguito

Prodotto consigliato per questa operazione: dicloro granulare 56%

Nei giorni successivi al trattamento iniziale regolare, se necessario, i valori di PH dell'acqua, che deve essere compreso tra 7,2 e 7,4 PPM.

TRATTAMENTO SHOCK

Ad un certo punto del periodo di utilizzo della piscina occorre procedere ad un trattamento del tutto simile a quello iniziale per mettere l'acqua in condizione di resistere alle sollecitazioni di un uso intenso e stressante nel periodo più caldo.

Il trattamento va effettuato in ogni caso, anche se i valori segnalati dal vostro tester (a gocce, a cartine, a pastiglie, etc..) sono vicini a quelli ideali.

TRATTAMENTO INIZIALE - SHOCK

MODELLO PISCINA	MC PISCINA	DOSE CLORO POLVERE
ANTEA 24	9,6 mc	150 gr
ANTEA 25	12 mc	180 gr
ANTEA 35	18 mc	270 gr
ANTEA 36	21,6 mc	350 gr
ANTEA 37	25,2 mc	400 gr

■ TRATTAMENTO CONSERVANTE PER LA CHIUSURA INVERNALE

Per poter lasciare la piscina montata e piena durante la stagione invernale occorre, prima di coprirla con l'apposito copri piscina, effettuare un trattamento shock dell'acqua il giorno prima della chiusura.

Va inoltre versata direttamente nell'acqua una certa quantità di prodotto svernante come da indicazioni consigliate dal produttore e riportate sull'etichetta del prodotto.

Il giorno seguente il trattamento, con i prodotti già miscelati, si può spegnere la pompa e procedere alla chiusura vera e propria della vasca con il telo copripiscina.

Si consiglia durante la stagione invernale in una giornata in cui la vasca è illuminata dal sole di scoprire la piscina e far evaporare l'umidità accumulata.



TENERE SEMPRE I PRODOTTI CHIMICI LONTANO DALLA PORTATA DEI BAMBINI!

GARANZIA

■ CERTIFICATO DI GARANZIA

Fluidra Commerciale Italia Spa con sede legale in Bedizzole (BS), via Trebocche 7/G, titolare del marchio Piscine Laghetto, di seguito semplicemente "LAGHETTO" privilegia da sempre il rapporto di fiducia intercorrente con gli acquirenti consumatori dei propri prodotti i quali, in aggiunta ai diritti ad essi spettanti in base alla legge in vigore nel loro Paese di residenza che restano comunque impregiudicati, potranno godere anche dei diritti riconosciuti nel presente certificato di garanzia, d'ora in avanti la "GARANZIA".

1. GARANZIA LAGHETTO

1.1 Laghetto garantisce che il prodotto a marchio "Piscine Laghetto", di seguito "PRODOTTO", a cui è allegato il presente certificato è:

- a) conforme alle caratteristiche illustrate nella documentazione aziendale ad esso relativa;
- b) privo di difetti di progettazione, di materiali, di fabbricazione e di funzionamento.

1.2 La garanzia oggetto di questo certificato è l'unica garanzia rilasciata sul prodotto. Nessun'altra dichiarazione di terzi potrà vincolare validamente Laghetto.

2. AMBITO DI APPLICAZIONE DELLA GARANZIA

2.1 La garanzia si applica esclusivamente qualora il prodotto sia stato acquistato da un cliente consumatore privato per utilizzo domestico, con esclusione di ogni altra finalità di utilizzo commerciale e/o professionale. La garanzia oggetto di questo certificato viene rilasciata direttamente ed esclusivamente a favore del cliente e non è trasferibile, né cedibile a terzi.

2.2 La garanzia è valida solamente per prodotti installati nello stesso Stato in cui sono stati acquistati.

3. OGGETTO DELLA GARANZIA

3.1 La presente garanzia viene riconosciuta nell'ambito di un uso normale e corretto del prodotto, conforme alle caratteristiche del prodotto stesso e alle istruzioni di montaggio uso e manutenzione fornite, nonché di un'installazione avvenuta o in conformità alle istruzioni stesse.

3.2 Il prodotto Laghetto è progettato e concepito come prodotto fuori terra; pertanto, per sua caratteristica va installato con tutti e quattro i lati liberi e ispezionabili in qualunque momento. Anche laddove per il prodotto sia prevista come da caratteristiche/istruzioni una posa in posizione seminterrata deve essere garantita l'ispezione del prodotto nel tempo.

3.3 La garanzia copre esclusivamente i componenti originali prodotti da Laghetto: telo piscina, struttura metallica e tutte le altre parti originali che compongono il Kit piscina e riguarda unicamente la fornitura di materiali in sostituzione di quelli giudicati difettosi.

3.4 La garanzia non copre i materiali di consumo e/o le parti soggette a normale usura (es: cartucce o calze filtro).

4. DURATA DELLA GARANZIA

4.1 La durata della Garanzia è di ANNI 2 su tutte le parti originali che compongono il kit piscina e/o che ne costituiscono accessorio originale.

4.2 La garanzia decorrerà dalla data di acquisto del prodotto, comprovata da regolare scontrino/fattura.

5. ESCLUSIONI E INAPPLICABILITÀ DELLA GARANZIA

5.1 Sono espressamente esclusi/e dalla garanzia:

- a)** I prodotti di seconda mano e/o di sala mostra (espositivi).
- b)** Le spese derivanti dalle opere necessarie al ripristino e/o la riparazione del Prodotto.
- c)** Le spese di trasporto del materiale da riparare e/o sostituire e/o le spese del personale preposto alla riparazione, in ogni luogo.

5.2 La garanzia non si applica in tutti i casi in cui il difetto delle componenti del prodotto di cui al punto 3 (oggetto) non sia attribuibile direttamente a Laghetto e, in particolare, in tutti i casi in cui il difetto sia causato da:

- a)** avarie occorse durante il trasporto (graffi, ammaccature, malfunzionamenti, ecc.)
- b)** assemblaggio e/o installazione errati e/o non effettuati in conformità alle istruzioni dei prodotti Piscine Laghetto.
- c)** utilizzo non corretto ovvero non conforme alle istruzioni dei prodotti Piscine Laghetto o, comunque, per finalità diverse dal normale utilizzo domestico.
- d)** normale logorio o usura del prodotto per effetto dell'uso o del non uso.

- e)** problemi nello strato superficiale del prodotto dovuti a sporco, calcare, graffiature o abrasioni, occorsi durante l'utilizzo del prodotto ovvero dovuti a diretta esposizione agli agenti atmosferici, ovvero dovuti all'utilizzo di prodotti di pulizia non idonei.
- f)** mancata o insufficiente manutenzione, ovvero manutenzione non effettuata in conformità alle istruzioni dei prodotti Piscine Laghetto e/o alla diligenza richiesta dalla natura del prodotto.
- g)** un utilizzo non adeguato e/o non congruo del prodotto, un deterioramento dello stesso dovuto ad imperizia, il logorio delle parti dovuto alla presenza di calcare senza che siano state utilizzate le dovute precauzioni, non possono determinare richieste di invio di ricambi per il ripristino del prodotto in garanzia.
- h)** eventuali danni derivati ai prodotti per il gelo o per uso inappropriato di prodotti chimici sono esclusi dalla garanzia.
- i)** gli oneri dovuti allo svuotamento, riempimento e trattamento chimico dell'acqua non sono mai coperti dalla garanzia.
- l)** altre cause non attribuibili a Laghetto quali, a titolo esemplificativo, riparazioni o modifiche effettuate dal consumatore o da terzi, manomissioni, urti, atti di vandalismo, abusi, ecc.
- m)** l'eventuale formazione di muffe, più o meno persistenti, sul telo vasca o su altre parti del kit piscina, dovute al particolare luogo di posizionamento del prodotto, condizioni atmosferiche, carenza di manutenzione, non osservanza delle istruzioni di uso e manutenzione, non sono coperte da garanzia.
- n)** non si applica qualora sul prodotto vengano installati o utilizzati accessori non originali Piscine Laghetto.
- o)** non si applica al bordo vasca di qualunque tipologia di piscina qualora ne venga fatto un uso scorretto, ovvero non conforme alle istruzioni di montaggio, uso e/o manutenzione fornite con la piscina stessa.
- p)** non si applica sul prodotto allorché siano state apportate delle modifiche che alterino quanto previsto dall'oggetto di questa garanzia, in particolare quelle riguardanti la stabilità, sicurezza, ispezione e manutenzione nel tempo della struttura.
- q)** danneggiamenti alle parti di finitura dovuti ad un utilizzo improprio e/o non sicuro del prodotto, con particolare riferimento alle parti non calpestabili e/o non espressamente utilizzabili come seduta dal produttore.
- 5.3** Le seguenti caratteristiche del prodotto non sono espressamente da considerarsi come difetto e pertanto non danno diritto a richieste di sostituzione:
- a)** fenomeni temporanei di trasudazione del telo vasca (gocciolamenti), dovuti al tipo di materiale utilizzato e al processo di saldatura del telo stesso, che si possono evidenziare in particolare al primo riempimento e nelle prime settimane di utilizzo del prodotto. In caso di gocciolamento si raccomanda di lasciare asciugare la trasudazione senza rimuovere le gocce per accelerare la chiusura della trama del telo vasca. La durata del fenomeno può variare in base al luogo di installazione, dalla temperatura esterna e/o in vasca e dall'uso di adeguati prodotti di trattamento.
- b)** variazioni nel colore originale del telo vasca dovute al suo naturale invecchiamento, all'esposizione prolungata ai raggi solari e/o intemperie e all'uso continuo di prodotti chimici di trattamento e/o pulizia.
- c)** ossidazioni di parti metalliche dovute a mancata o insufficiente manutenzione ovvero manutenzione non effettuata in conformità alle istruzioni dei prodotti Piscine Laghetto e/o alla diligenza richiesta dalla natura del prodotto.
- d)** Tutte le parti di finitura dei prodotti (a titolo esemplificativo: pannellature, bordi, tessuti) sono realizzate prevalentemente a mano. In tal senso alcune imperfezioni in queste parti sono da considerarsi come caratteristica intrinseca e accettata del prodotto. Le stesse non influiscono sull'uso a cui il prodotto è destinato. Tra le imperfezioni estetiche accettate vanno altresì iscritte le naturali differenze cromatiche esistenti nei listelli dei pannelli di rivestimento in bambù.
- 5.4** Al fine di una corretta valutazione del difetto e per poter procedere all'eventuale riparazione e/o sostituzione del prodotto in garanzia, è fatto obbligo del cliente consumatore di fornire una completa documentazione fotografica e/o video del difetto riscontrato, nello stato di utilizzo del prodotto stesso.

6. RICHIESTA DI ASSISTENZA AI SENSI DELLA GARANZIA - DECADENZA

6.1 Al fine di poter beneficiare della garanzia, il consumatore avrà l'onere di denunciare eventuali non conformità o difetti del prodotto direttamente ed esclusivamente al proprio venditore.

6.2 Per ricevere assistenza dovrà essere fornita una copia del documento fiscale o di consegna rilasciato dal Venditore presso cui il consumatore ha acquistato il prodotto. Ogni richiesta di assistenza non accompagnata da tali documenti potrà essere gestita solo come "fuori garanzia".

6.3 Gli interventi effettuati durante la durata della presente garanzia, come indicate al punto 4 (durata) non daranno luogo ad ulteriori prolungamenti della stessa sulle parti sostituite e/o riparate.

6.4. il montaggio va fatto seguendo scrupolosamente quanto indicato nel manuale, eventuali installazioni che non corrispondano a quanto scritto nel manuale potrebbero far perdere la validità della garanzia.

7. ASSISTENZA IN GARANZIA - ONERI AGGIUNTIVI

7.1 L'assistenza in garanzia è subordinata all'accertamento, da parte di Laghetto tramite i propri Distributori Esclusivi, Venditori, Installatori e/o Centri di assistenza tecnica autorizzati, che le non conformità o i difetti del prodotto denunciati dal consumatore siano coperti dalla garanzia e che il malfunzionamento denunciato non dipenda da un utilizzo non conforme da parte del consumatore stesso.

7.2 Laghetto, qualora accerti che il prodotto sia affetto da una non conformità o da difetti, provvederà, attraverso il Venditore, Installatore e/o Centri di assistenza tecnica autorizzati più vicino, nella modalità che riterrà più opportuna, a ripristinare la conformità del prodotto e/o ad eliminare i difetti presenti sullo stesso.

7.3 La garanzia legale di 2 anni viene prestata senza costi per il consumatore, fatto salvo quanto indicato al punto 5 di questo certificato.

7.4 Qualora il prodotto sia stato installato in un luogo non facilmente accessibile ovvero unitamente a materiali rari e/o di pregio, saranno a carico del consumatore le spese, a titolo esemplificativo, di rimozione e ricollocazione del prodotto nel luogo in cui lo stesso è stato installato, oltre al costo di ripristino dei materiali rari e/o di pregio.

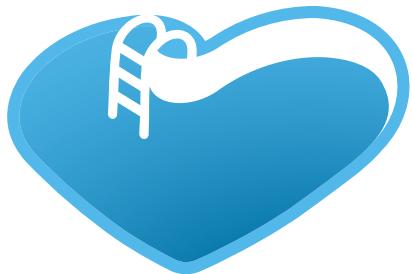
8. RESPONSABILITÀ PER DANNI

Laghetto declina ogni responsabilità per eventuali danni che possano, direttamente o indirettamente, derivare a persone, ad animali domestici e/o a cose in conseguenza della mancata osservanza di tutte le prescrizioni indicate nella documentazione relativa al prodotto, in modo particolare nelle avvertenze in tema di montaggio, installazione, utilizzo e manutenzione e/o in conseguenza di un utilizzo del prodotto non conforme alla diligenza richiesta dalla natura dello stesso.

9. LEGGE APPLICABILE - FORO COMPETENTE

La garanzia è disciplinata dalla legge italiana e per qualsiasi controversia ad essa relativa sarà esclusivamente competente il tribunale di Brescia (Italia).

Registra online il tuo acquisto su www.piscinelaghetto.com



BSVillage
.com
PISCINE - WELLNESS - OUTDOOR

www.bsvillage.com

BUSINESS SHOP S.r.l. a Socio Unico
Via della Repubblica n. 19/1 - 42123 Reggio Emilia (RE)
P.Iva e C.F. 02458850357 - Cap. soc. 60.000,00 € i.v.



www.bsvillage.com



0522 15 36 417



info@bsvillage.com



0522 18 40 494