



ZETAPOOL

Equipment for swimming pool



Attrezzature ed equipaggiamenti per piscine

Zetapool è un'azienda specializzata nel settore della lavorazione dell'acciaio inox e nel corso degli anni ha maturato una grande esperienza nel **settore delle piscine pubbliche e private**.

Zetapool è nata in provincia di Treviso, polo della lavorazione dell'acciaio inox conosciuto in tutto il mondo. Questa coincidenza, unita ad un'esperienza trentennale nella **lavorazione dell'acciaio inox** ed alla continua applicazione delle **nuove tecnologie** di ricerca, **progettazione e costruzione**, le permettono di essere una realtà versatile, dinamica e pronta a soddisfare qualsiasi esigenza di progettazione, sviluppo e costruzione dei propri prodotti.

Zetapool nei propri prodotti riesce a fondere **design, tecnologia e funzionalità**, grazie al supporto dei suoi tecnici progettisti, sempre attenti alle esigenze dei clienti e del mercato.

Zetapool offre al mercato un servizio completo, assistendo il cliente nella progettazione del prodotto, nella sua realizzazione e nelle successive manutenzioni.

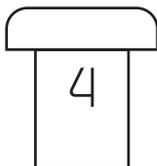
L'esperienza, unita alle nuove tecnologie di ricerca e sviluppo nei diversi settori, ha permesso a Zetapool di progettare e realizzare una vasta gamma di **prodotti ed**

attrezzature, sia standard che fuori serie, per soddisfare completamente le esigenze dei clienti.

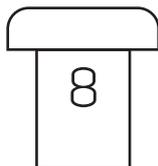
Grazie al know-how acquisito l'azienda gode di una buona flessibilità per cercare sempre la soluzione migliore ed **adattare i propri prodotti alle esigenze di ciascun impianto natatorio**. Questa flessibilità ed il proprio ufficio tecnico attento ad ascoltare il cliente, permettono a Zetapool di realizzare prodotti di alta qualità che soddisfano appieno le esigenze dei propri consumatori. Così, oltre ai **prodotti standard** che rispettano le normative **FINA** (come **blocchi di partenza, corsie frangionda, avvolgi corsie**, attrezzature pallanuoto, bordi vasca e accessoristica per la piscina) l'azienda ha il suo punto di forza nella **progettazione e realizzazione di prodotti ed equipaggiamenti ad hoc** per gli impianti natatori.

Zetapool è presente nel mercato **nazionale ed internazionale**; ad oggi ha soddisfatto moltissime piscine in tutto il mondo, garantendo prodotti che rispettano rigorosamente le normative in vigore. A conferma della propria maestria nel settore, Zetapool negli ultimi anni ha sviluppato, costruito e brevettato un sistema di divisione vasca sia orizzontale che verticale che permette al bagnante di poter svolgere diverse attività nello stesso tempo e nella stessa piscina.

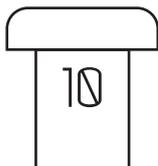
Blocchi di partenza
Starting blocks



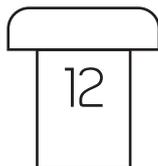
Testate e placche di virata
Open face platform - Turning panels



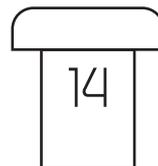
Pontili mobili
Moveable bulkheads



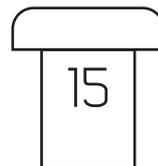
Paratie subacquee
Underwater bulkheads



Fondo mobile automatico
Automatic moveable floor



Fondo mobile manuale
Manually moveable floor



Swimming pool equipment and solutions

Zetapool is a company specialized in stainless steel processing sector, that has gained extensive experience over the years in the field of **public and private swimming pools**.

Zetapool was born in the province of Treviso, well-known area for stainless steel processing. This coincidence, combined with its own thirty years' **experience in stainless steel works**, and its strong commitment to **research design and construction** of new technologies, makes Zetapool a versatile and dynamic company ready to satisfy any design or construction needs.

Zetapool, in its products, perfectly blends **design, technology and functionality**, thanks to the support of its design engineers, focused on customers requirement and at the same time attentive to market evolution.

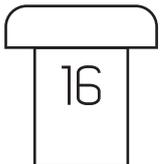
Zetapool offers to its customers a **complete service**, assisting them from the development and design of the project, all through construction and implementation, to the routine maintenance. Experience, combined with constant research and development in new technologies, allows Zetapool to design and manufacture a wide range of **standard and customized products and equipment** to fully satisfy the needs of its customers.

Thanks to know-how and experience acquired in the field, the company has a good **flexibility, that allows Zetapool to adjust its products to the needs of each swimming facility** finding always the best solution.

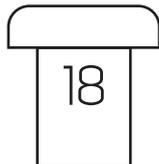
This flexibility combined with its technical department focused on customer, makes Zetapool a leader in customized projects; the company can fully satisfy small or big swimming facilities, offering high quality products with standard or tailored solutions. As a matter of fact the company not only offers standard products reflecting FINA regulations (such as starting blocks, wave-breaker lanes, lane-winders, water polo equipment, pool edges and various accessories for swimming pools), but also has its strength in the development of customized products and equipment for swimming facilities.

Zetapool attends both **national and international markets** and through the years has satisfied many swimming pools all over the world with its products, which strictly comply with the regulations in force. In recent years, thanks to some collaborations with large plant builders, the company has been able to develop, build and patent an horizontal and vertical tank division system, which allows to carry out different activities in the same pool at the same time.

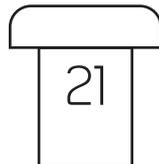
Corsie e avvolgicorsie
Racing lane - Lane winder truck



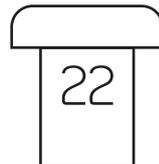
Attrezzatura pallanuoto
Water polo equipment



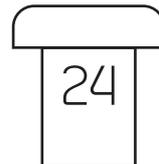
Scalette
Ladders



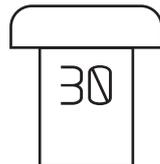
Accessori bordo vasca
Pool border fittings



Realizzazioni
Projects



Installazioni
Installations





Blocchi di partenza

Starting blocks

Norme FINA

Altezza piatto tuffo dal pelo dell'acqua: da 50 a 75 cm. Superficie piatto tuffo minimo 50x50 cm.

Pendenza piatto tuffo: max 10° - Altezza maniglione dorso dal pelo dell'acqua: da 30 a 60 cm. Numerazione: sui 4 lati

Conforms with FINA regulations

Height of diving block from water surface: from 50 to 75 cm. Minimum diving block surface area 50x50 cm.

Angle of diving platform surface: max 10° - Height backstroke handle from water surface: from 30 to 60 cm.

Numbers: on all 4 sides.



Cod: 00140 Zeta

Blocco in acciaio inox 316 L lucido o verniciato, con polveri epossidiche.

Piatto tuffo regolabile in polietilene autoportante e con lavorazione antiscivolo. Maniglione in acciaio inox con doppia impugnatura orizzontale e verticale. Numerazione sui 4 lati disponibile con numerazione standard o personalizzata. Disponibile con nuovo piatto da 500x700 mm con pedana posteriore regolabile in più posizioni.

Starting block in stainless steel 316 L, polished or painted with epoxy resins. Adjustable self-standing diving platform in plastic and non-slip surface. Double handle in stainless steel with horizontal and vertical grip. Numbers on all 4 sides. Available with standard or customized numbers. Available with dip of plate 500x700 mm made in non-slip high-density polyethylene with adjustable rear platform.

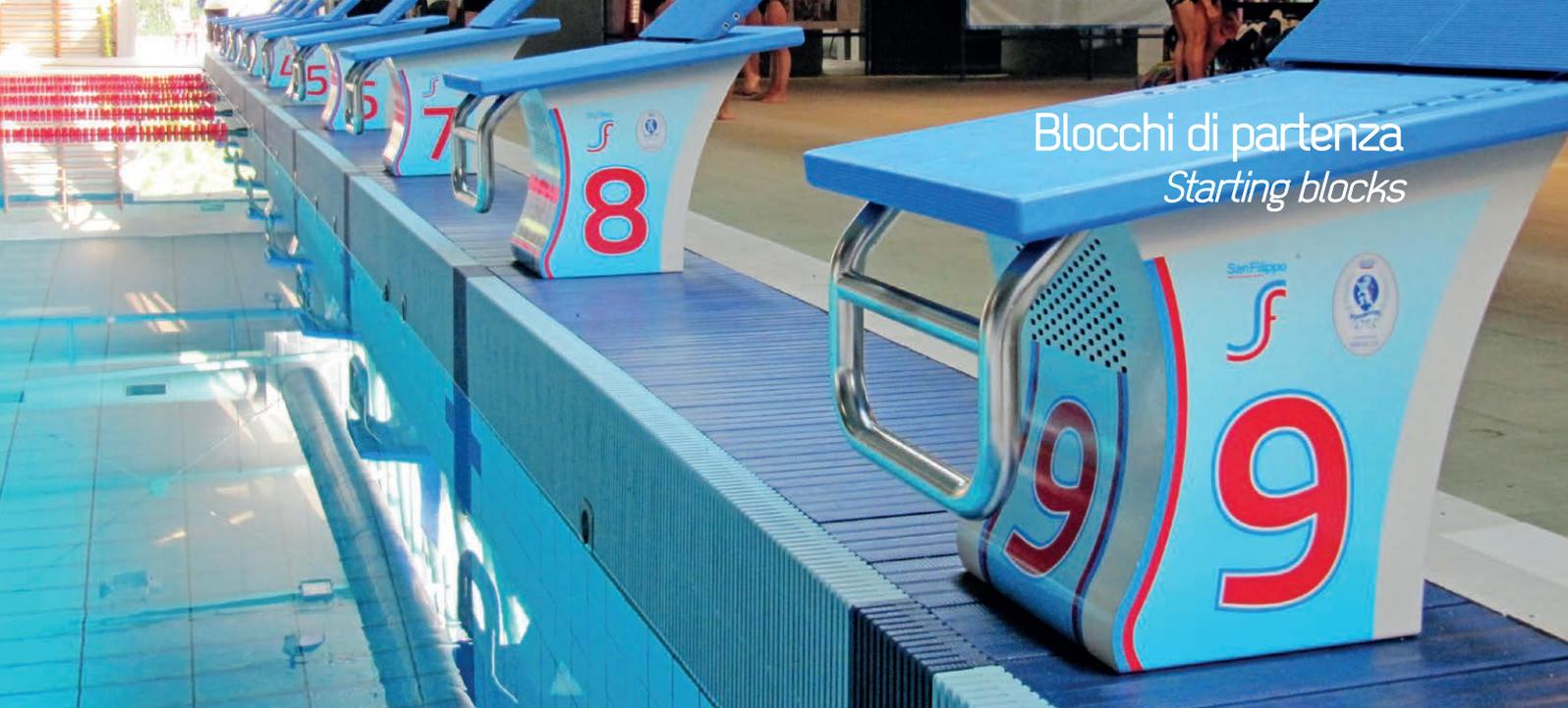


Cod: 00150 Udine

Blocco con fusto in PVC.

Piatto tuffo regolabile in polietilene con lavorazione antiscivolo e pedana posteriore regolabile in più posizioni. Maniglione in acciaio Inox con doppia impugnatura, verticale e orizzontale. Numerazione sui 4 lati disponibile con numerazione standard oppure personalizzata.

Starting block in PVC. Adjustable self-standing diving platform in plastic and non-slip surface, with adjustable rear platform. Double handle in stainless steel with both horizontal and vertical grip. Numbers on all 4 sides; available with standard or customized numbers.



Blocchi di partenza
Starting blocks



Cod: 00100
Fiamme

Blocco in acciaio inox 316 L lucido o verniciato, con polveri epossidiche. Piatto tuffo regolabile in polietilene autoportante e con lavorazione antiscivolo. Maniglione in acciaio inox con doppia impugnatura orizzontale e verticale. Numerazione sui 4 lati disponibile con numerazione standard o personalizzata.

Starting block in stainless steel 316 L, polished or painted with epoxy resins. Adjustable self-standing diving platform in plastic and non-slip surface. Double handle in stainless steel with horizontal and vertical grip. Numbers on all 4 sides. Available with standard or customized numbers.



Cod: 00110
Torino

Blocco in acciaio inox 316 L lucido o verniciato, con polveri epossidiche. Piatto tuffo regolabile in polietilene autoportante e con lavorazione antiscivolo. Maniglione in acciaio inox con doppia impugnatura orizzontale e verticale. Numerazione sui 4 lati disponibile con numerazione standard o personalizzata.

Starting block in stainless steel 316 L, polished or painted with epoxy resins. Adjustable self-standing diving platform in plastic and non-slip surface. Double handle in stainless steel with horizontal and vertical grip. Numbers on all 4 sides. Available with standard or customized numbers.

Blocchi di partenza

Starting blocks



Cod: 00130 Genova

Blocco con fusto in PVC.
Piatto tuffo regolabile in polietilene con lavorazione antiscivolo e pedana posteriore regolabile in più posizioni.
Maniglione in acciaio Inox con doppia impugnatura, verticale e orizzontale.
Numerazione sui 4 lati disponibile con numerazione standard oppure personalizzata.

*Starting block in PVC.
Adjustable self-standing diving platform in plastic and non-slip surface, with adjustable rear platform. Double handle in stainless steel with both horizontal and vertical grip.
Numbers on all 4 sides; available with standard or customized numbers.*



Cod: 00120 Firenze alto

Blocco in acciaio inox 316 L lucido o verniciato, con polveri epossidiche.
Piatto tuffo regolabile in polietilene autoportante e con lavorazione antiscivolo. Maniglione in acciaio inox con doppia impugnatura orizzontale e verticale. Numerazione sui 4 lati disponibile con numerazione standard o personalizzata.

Starting block in stainless steel 316 L, polished or painted with epoxy resins. Adjustable self-standing diving platform in plastic and non-slip surface. Double handle in stainless steel with horizontal and vertical grip. Numbers on all 4 sides. Available with standard or customized numbers.

Blocchi di partenza Starting blocks



Cod: 00200 Backstroke device

Accessorio che favorisce la partenza a dorso, garantendo più grip tra piede e parete di appoggio.
Regolabile in altezza per adattarsi ad ogni specifica esigenza dell'atleta.
Compatibile con il piano tuffi cod. 00190.

*Accessory that supports the backstroke start, it helps to prevent slips ensuring more grip between the foot and the supporting wall.
Adjustable according to the athlete's needs.
Compatible with diving platforms cod. 00190.*

Piatti tuffo per blocchi di partenza Diving platforms for starting blocks



Cod: 00185

Piatto in polietilene ad alta densità, piano antiscivolo, con trattamento anti acido e anti raggi UVA, completamente autoportante.
Disponibile con nuovo piatto da 500x600 mm.

Platform in coloured non-slip high-density polyethylene, with anti-acid and anti-UVA treatment, completely self-supporting. Available with dip of plate 500x600 mm made in non-slip high-density polyethylene.



Cod: 00190

Piatto in polietilene ad alta densità, piano antiscivolo, con trattamento anti acido e anti raggi UVA, completamente autoportante.
Pedana posteriore regolabile in più posizioni.
Misure 500x700 mm.

*High density polyethylene plate, non-slip top, with anti-acid and anti-UVA treatment, completely self-supporting. Adjustable non slip rear platform.
Size: 500x700 mm.*



Testate e placche di virata

Open face platform - Turning panels

Le testate amovibili Zetapool sono realizzate per rispettare le normative FINA, le quali prevedono che le piscine da competizione, con bordo sfioratore sui quattro lati, devono essere provviste, sui lati corti della vasca, di una parete di testata alta 30 cm sopra il livello dell'acqua. Il grande vantaggio di questo sistema consiste nel permettere lo sfioro d'acqua sui quattro lati e contemporaneamente fornire un supporto ideale per corsie di gara, placche elettroniche di cronometraggio e blocchi di partenza.

Zetapool designs and manufactures openface platforms, a solution that guarantee a perfect water circulation in overflow pools, and provide an excellent turn surface for swimmers. Zetapool's platforms observe FINA rules for competition swimming pools with overflow: pool with overflow on all four sides must be equipped, on short sides, with a platform 30 cm higher than the water level. Openface platforms are removable, and represent the perfect solution for pools with overflow, because they provide the perfect support for racing lines, timing plates and starting blocks.



Cod: 00610 Testata amovibile

Open face platform

La struttura è composta da un telaio in acciaio inox 304 o 316L, lucidato o verniciato con polveri epossidiche, ed è rivestita con grigliato in compound di polipropilene inalterabile ai raggi UVA ed agli agenti chimici presenti; in corrispondenze delle linee di mezzeria il grigliato è di colore differente.

Zetapool's platforms are made of a stainless steel frame 304 or 316L, polished or painted with epoxy powders; this structure is covered with grids in polypropylene compound, insensitive to ultraviolet rays and chemical agents added to the water. Grids of a different colour indicate the center lines.

Testate e placche di virata *Open face platform - Turning panels*

Cod: 00620 Placche di virata *Removable turning panels*

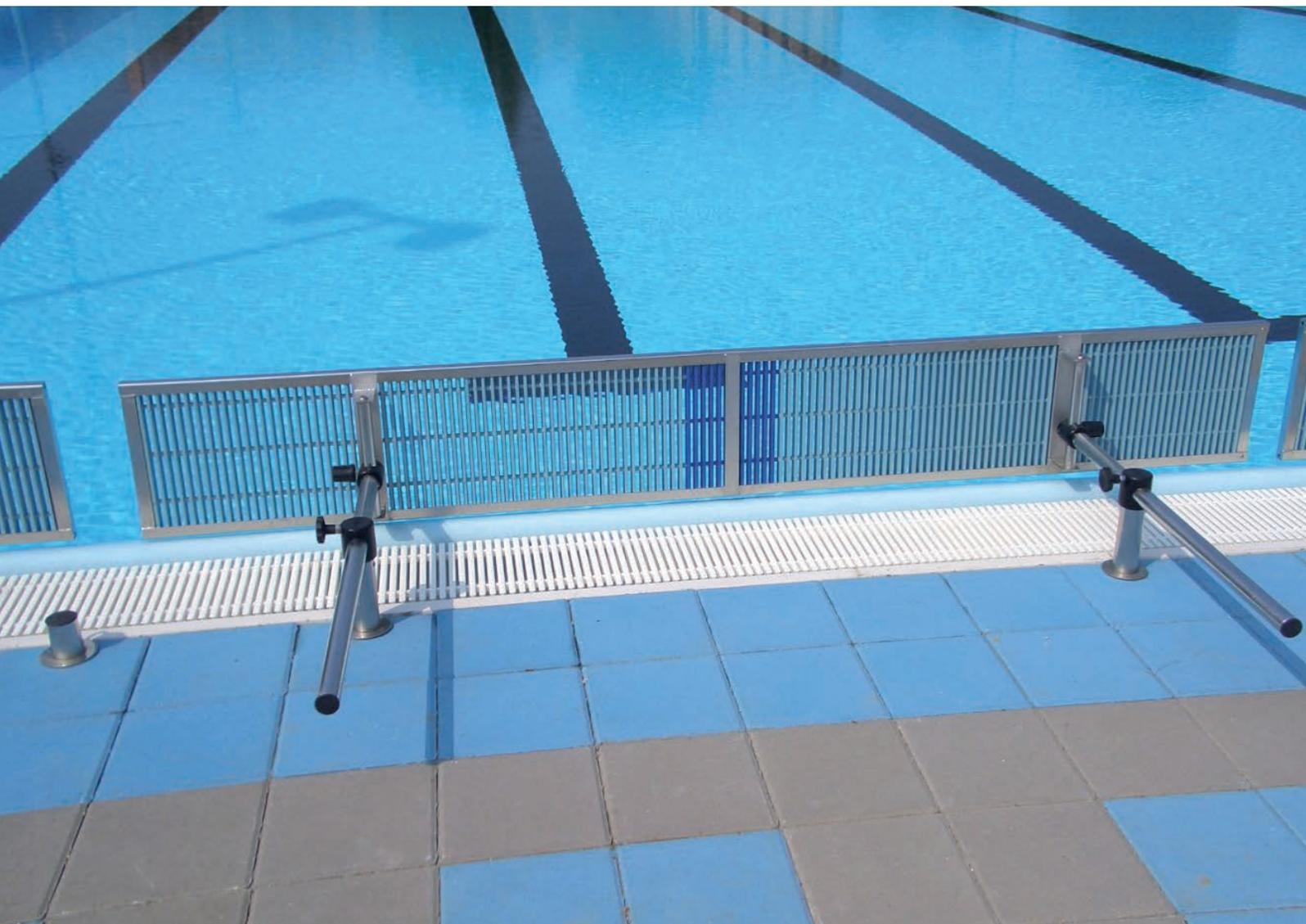
Le placche di virata* creano una superficie di virata idonea per gli atleti ed allo stesso momento garantiscono il perfetto ricircolo dell'acqua in una piscina con bordo sfioratore; in questo modo il nuotatore ha a disposizione una parete di virata secondo gli standard FINA.

Esse sono composte da un telaio in acciaio inox 304 o 316L, lucidato o verniciato con polveri epossidiche, rivestito con grigliato in compound di polipropilene e grigliato di delimitazione di colore scuro in corrispondenza delle linee di mezzera (inalterabili ai raggi UV ed agli agenti chimici presenti nell'acqua). La struttura è regolabile ed adattabile agli ancoraggi già presenti nella vasca.

*Compatibili con il modello 00120 Blocco Firenze alto

Turning panels create a suitable turning area for athletes and at the same time they guarantee the perfect water circulation in a pool with water overflow. With this solution swimmers can find an appropriate turning area according to FINA standards. Zetapool's turning panels are made of a stainless steel frame 304 or 316L, polished or painted with epoxy powders; this structure is covered with grids in polypropylene compound, insensitive to ultraviolet rays and chemical agents added to the water. Darker grids indicate the center lines. The structure can be adjusted and adapted to the existing anchorages.*

**Compatible with our model 00120 Block Firenze alto.*





Pontili mobili

Moveable bulkheads

Con la crescente esigenza di gestire un impianto natatorio in maniera polifunzionale, aumenta la necessità di ottimizzare gli spazi per poter svolgere in contemporanea diverse attività.

Per questo è sempre più crescente la richiesta, da parte delle imprese costruttrici degli impianti, di poter inserire pareti mobili e paratie per rendere più versatile la piscina e risolvere qualsiasi problema di impiego di spazi d'acqua; queste soluzioni danno inoltre pregio e lustro all'intero impianto natatorio.

In the last years swimming pool facilities experienced the increase of new water sports and swimming activities; that's why with the increasing need to be multi-purpose it become necessary to optimize the available space so that different activities can take place at the same time.

For this reason Zetapool offers to builders of sporting facilities movable bulkhead to enhance the pool's versatility and resolve the problem of space that is ever more frequent; furthermore the structure adds distinction and prestige to the entire swimming facility.



Cod: 1992 Pontile mobile manuale

Manually moveable bulkhead

La struttura è metallica tridimensionale: una trave reticolare spaziale in acciaio inossidabile AISI 304 (a richiesta AISI 316). Le dimensioni variano a seconda della larghezza e lunghezza dell'impianto natatorio.

Il pontile è appoggiato tramite ruote sui bordi della piscina: ci sono 4 ruote, 2 per lato. Le ruote hanno un'anima in acciaio e sono rivestite di gomma. Esse permettono alla struttura di traslare liberamente lungo il lato lungo della piscina. Il pontile ha gli ancoraggi per le corsie e per i blocchi di partenza.

La struttura è interamente rivestita con griglie in compound di polipropilene inalterabile ai raggi UV ed agli agenti chimici presenti nell'acqua, le griglie hanno una colorazione a scelta; il rivestimento sfrutta sia griglie piane che speciali a "L" (pezzo unico) con bordo arrotondato, antiscivolo, con delimitazione di colore scuro in corrispondenza delle mezzerie delle corsie di gara come le norme FINA impongono ed in conformità con le corsie della vasca esistente. La struttura resiste ad un sovraccarico accidentale (oltre ai carichi permanenti) di 250 Kg/mq in assenza di acqua (in presenza si produce una spinta favorevole verso l'alto). La trave reticolare spaziale è composta da correnti superiori ed inferiori collegati da aste e bielle, che le consentono di resistere a forze verticali (spinta dei nuotatori in virata). La struttura è controventata per mantenersi rigida ed essere indeformabile.

It consist of a three-dimensional metal structure in stainless steel AISI 304 (on request 316L). Dimension depends on large and lenght of the swimming pool.

Bulkhead lean on wheels that allow to move it alongside the longer pool border. Bulkhead is provided with anchoring for lines and starting blocks.

The structure is entirely covered with grids in polypropylene compound, insensitive to ultraviolet rays and chemical agents added to the water. Grids are available in various colours. The structure use special flat "L" shaped grids, with rounded edges, non-slip and with dark grids to point out race-lanes division, in compliance with FINA regulation and according also to the existing lanes of the pool.

The structure can withstand an accidental overload (in addition to the permanent loads) of 250 kg/sqm in the absence of water (in presence of water an upward movement is produced).

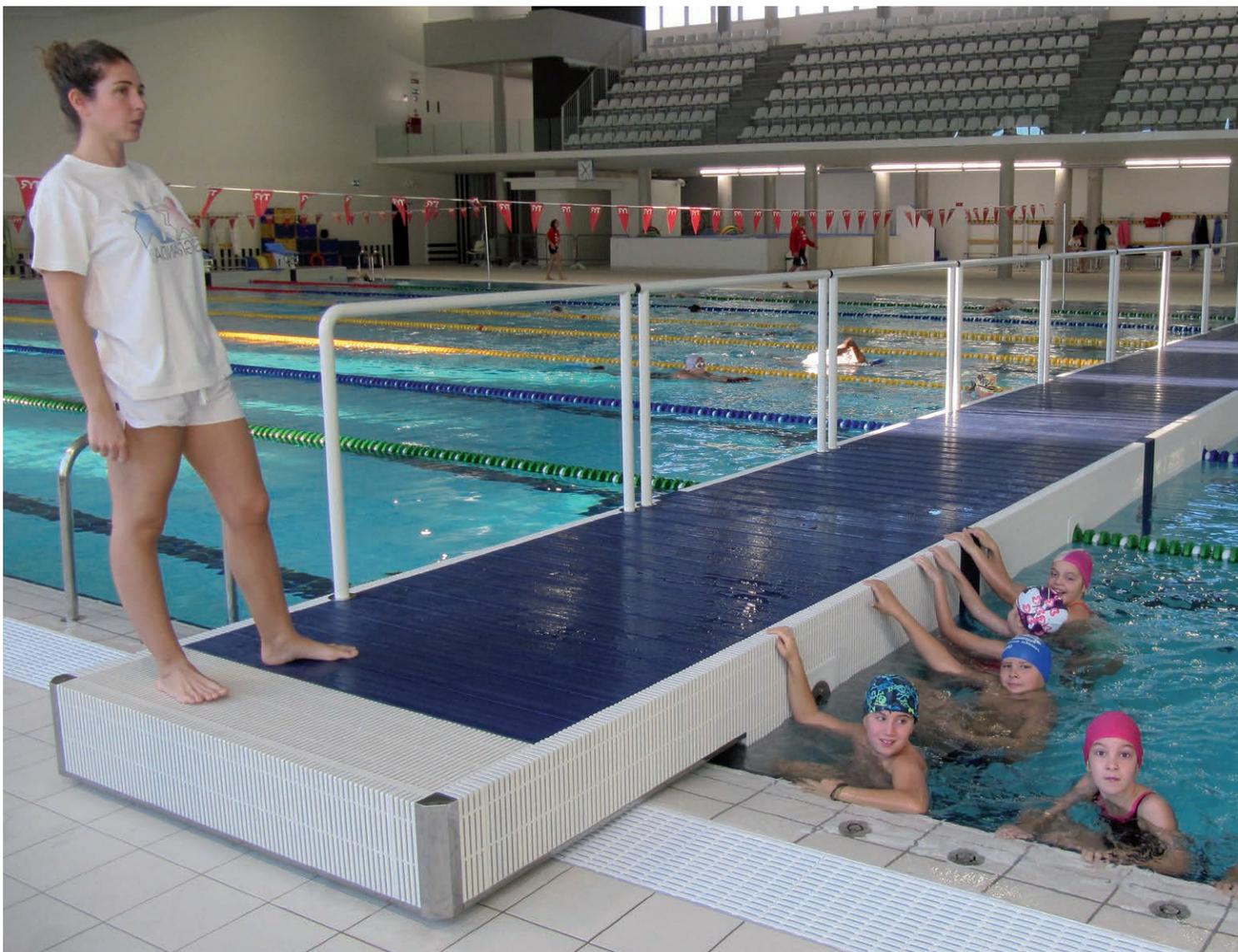
The frame of the structure, made of reticular stainless steel, supports also vertical forces (generated when swimmers turn) Windbracing of the frame avoid the possibility of flexing or bending of the entire structure.

Cod: 1993 Pontile motorizzato con radiocomando

Automatically moveable bulkhead powered with remote control

Si tratta di un pontile come visto sopra, ma con una novità assoluta: la motorizzazione. Il pontile non viene mosso manualmente, ma viene spostato grazie a due motori elettrici a corrente continua con supervisione di un PLC e di svariati sensori che ne controllano la posizione momento per momento, evitando manovre errate e pericolose. Inoltre dispone di dispositivi di sicurezza per evitare qualsiasi danno a cose e persone. Il tutto alimentato a 24 volt in corrente continua con speciali batterie riposte in compartimenti stagni in acciaio inox. Il radiocomando è semplice ed intuitivo per rendere la movimentazione del pontile comoda ed affidabile.

It consist in a moveable bulkhead as above, but with a completely new feature: it is motorised and powered with remote control. People don't need to pull bulkhead manually; there are two electric motors (direct current) controlled by a PLC and numerous sensors, which check the position moment by moment and avoid incorrect or dangerous manoeuvres. In addition, it features various safety devices to avoid any risk of damage to things or people. The whole system is powered by 24 volt direct current with special batteries stored in watertight stainless steel compartments. Remote control is intuitive and easy-to-use, that makes moving the bulkhead easy and reliable.

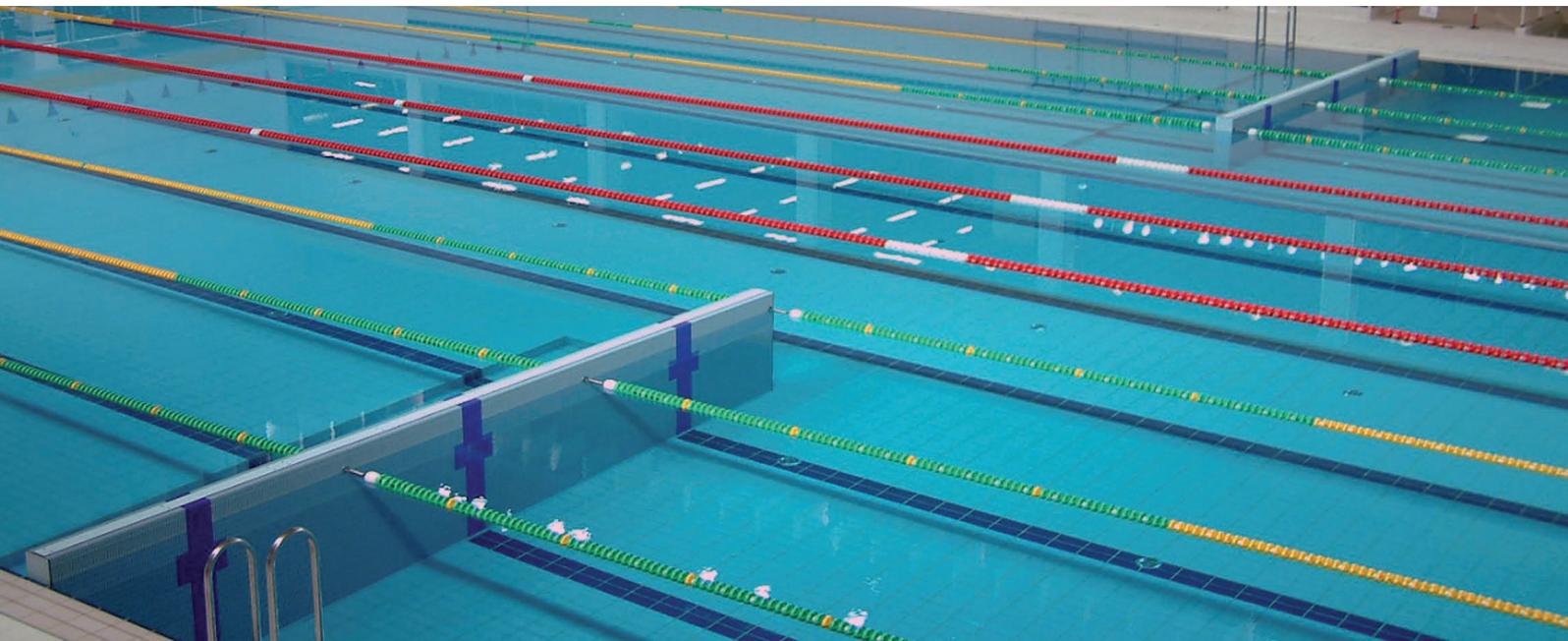




Paratie subacquee *Underwater bulkheads*

Le paratie subacquee Zetapool si utilizzano per creare nello stesso momento diverse porzioni di piscina di lunghezze variabili, al fine di rendere l'impianto più versatile e funzionale. Le paratie vengono ancorate al fondo vasca tramite delle cerniere appositamente progettate; questo meccanismo permette di poter abbattere le paratie ed avere la piscina totalmente libera in caso di necessità.

Zetapool's underwater bulkheads are used to create different portions of the pool with variable lengths at once; this system ensure the pool to be more versatile and functional. Bulkheads are anchored to the bottom of the pool with special customized hinges; in case of need, with this mechanism, bulkheads are moved completely down and the pool turn out to be totally free.



Cod: 2007 Paratie mobili a scomparsa (modello brevettato) ***Retractable bulkhead (patented)***

Nate per ottimizzare gli spazi d'acqua della piscina al fine di poter svolgere attività diverse nello stesso arco di tempo e nel medesimo bacino.

Non necessitano di supporti o strutture esterne.

La struttura delle paratie, è composta da una o più travi reticolari spaziali costituite da profilati in acciaio AISI 304 saldati tra loro. Le paratie sono costituite da due soluzioni assemblate e saldate in officina, successivamente inserite in vasca e collegate tramite cerniere al fondo della piscina. Possono delimitare una o più corsie con funzionamento autonomo.

La struttura delle paratie viene ricoperta da griglie in compound di polipropilene inalterabile ai raggi UV ed agli agenti chimici presenti nell'acqua; le griglie hanno una colorazione a scelta; il rivestimento sfrutta sia griglie piane che speciali a "L" (pezzo unico) con bordo arrotondato, antiscivolo, con delimitazione di colore scuro in corrispondenza delle mezzerie delle corsie di gara come le norme FINA impongono ed in conformità con le corsie della vasca esistente.

Created to optimize the use of pool area, it enable different activities to take place at the same time.

Doesn't require supports or external structures.

The structure of the partition consists of an assembly of reticular spatial beams made of welded stainless steel sections . It comes in two pieces prepared in Zetapool's facilities, and then inserted into the pool and joined by hinges along the bottom of the pool. They can be used to mark one or more lanes, operating independently.

The structure is entirely covered with grids in polypropylene compound, insensitive to ultraviolet rays and chemical agents added to the water. Grids are available in various colours. The structure use special flat "L" shaped grids, with rounded edges, non-slip and with dark grids to point out race-lanes division, in compliance with FINA regulation and according also to the existing lanes of the pool.

Cod: 2005 Paratia fossa sub (modello brevettato) *Bulkhead for underwater diving (patented)*

Nata per risolvere i problemi di sicurezza delle piscine con la fossa sub. È costituita da un assieme di travi reticolari spaziali costituite da profilati in acciaio AISI 304 saldati tra loro e, a loro volta, collegate e controventate tra loro così da realizzare una fondo omogeneo e resistente per coprire la fossa per i sub.

La struttura è collegata al bordo della fossa tramite un profilo e delle cerniere, il tutto in acciaio AISI 304, così da ottenere una parete semovente che può essere aperta o chiusa a seconda delle esigenze. La struttura dispone inoltre di due botole per la regolare manutenzione ed ispezione dell'intera struttura e dei sistemi di movimentazione.

La struttura resiste ad un sovraccarico accidentale (oltre ai carichi permanenti) di 100 Kg/mq in assenza di acqua (in presenza si produce una spinta favorevole verso l'alto). La resistenza di 100 Kg/mq di sovraccarico accidentale si rende necessaria per la manutenzione: essa consente che sulla paratia, una volta chiusa ed a piscina vuota, ci possano camminare 2 persone per svolgere le operazioni di pulizia in completa sicurezza.

La struttura delle paratie viene ricoperta da griglie in compound di polipropilene inalterabile ai raggi UV ed agli agenti chimici presenti nell'acqua; le griglie hanno una colorazione a scelta; il rivestimento sfrutta sia griglie piane che speciali a "L" (pezzo unico) con bordo arrotondato, antiscivolo, con delimitazione di colore scuro in corrispondenza delle mezzerie delle corsie di gara come le norme FINA impongono ed in conformità con le corsie della vasca esistente.

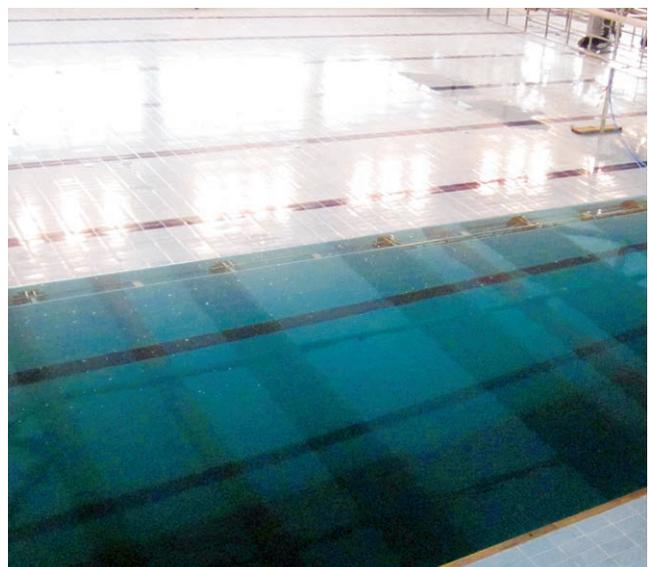
Developed to resolve safety issues in swimming pools with a divers' area. It consists of an assembly of reticular spatial beams made of welded stainless steel sections connected and braced to each other in order to achieve a homogeneous and resistant base to cover the diver's area.

The structure is connected to the side of the area with a tube section and some hinges made of stainless steel AISI 304, providing a semi-mobile partition which can be opened and closed as necessary. The construction also has two trapdoors: to ease the regular cleaning of the pool, the maintenance and the inspection of the entire structure and its mechanical parts.

The structure can withstand an accidental overload (in addition to the permanent loads) of 100 kg/sqm in the absence of water (in presence of water an upward movement is produced).

The 100 kg/sqm are devised to simplify cleaning: once the partition is closed and pool is empty, two person may walk across it in order to carry out cleaning procedures in complete safety.

The structure is entirely covered with grids in polypropylene compound, insensitive to ultraviolet rays and chemical agents added to the water. Grids are available in various colours. The structure use special flat "L" shaped grids, with rounded edges, non-slip and with dark grids to point out race-lanes division, in compliance with FINA regulation and according also to the existing lanes of the pool.





Fondo mobile automatico

Automatic moveable floor

Cod: 2013 Fondo mobile automatico *Automatic moveable floor*

Il fondo mobile automatico viene utilizzato per variare il livello dell'acqua secondo le esigenze dell'attività da svolgere. È costituito da un assieme di travi reticolari spaziali costruite da profilati in acciaio inox saldati e, a loro volta collegate e controventate tra loro, così da realizzare una piattaforma omogenea e resistente. La struttura è collegata al bordo della vasca tramite angolari studiati di volta in volta che contengono i meccanismi di sicurezza del fondo. Il tutto è in acciaio inox, così da ottenere un pavimento mobile da posizionare a seconda delle esigenze. La struttura dispone inoltre di una o più botole per la regolare pulizia della vasca e/o manutenzione ed ispezione dell'intera struttura e dei sistemi di movimentazione.

La struttura è interamente rivestita con griglie in compound di polipropilene inalterabile ai raggi UV ed agli agenti chimici presenti nell'acqua; le griglie hanno una colorazione a scelta. Il rivestimento sfrutta sia griglie piane che speciali, con bordo arrotondato, antiscivolo, con delimitazione di colore scuro in corrispondenza delle mezzerie delle corsie di gara come le norme FINA impongono ed in conformità con le corsie della vasca esistente.

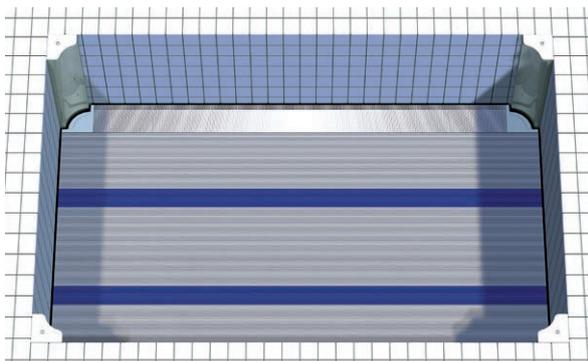
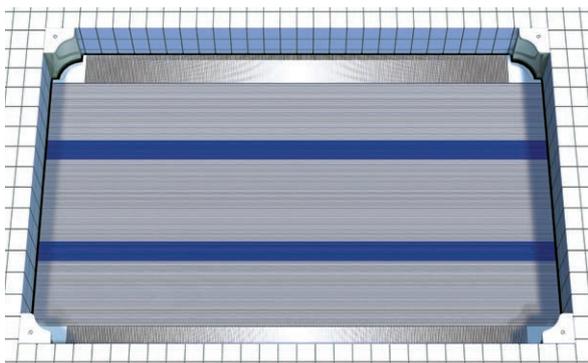
La movimentazione è possibile mediante degli attuatori d'aria alimentati da un compressore (posto in sala macchine) e controllata da sensori che ne rilevano la posizione in ogni istante per un corretto posizionamento. La console comandi è semplice ed intuitiva e permette all'utilizzatore un rapido controllo della piattaforma.

Automatic movable floor is used to adjust the level of water to each activity the swimming pool may offer. It consists of an assembly of reticular spatial beams made of welded stainless steel sections connected and braced to each other in order to achieve a homogeneous and resistant platform. The structure is connected to the edge of the pool through angle brackets (studied and constructed each time) that contain the safety mechanisms of the platform. The structure has also one or more trapdoor: to ease the regular cleaning of the pool, the maintenance and the inspection of the entire structure and of the handling system. The structure is entirely covered with grids in polypropylene compound, insensitive to ultraviolet rays and chemical agents added to the water.

Grids are available in various colours. The structure use both plan and special grids, with rounded edges, non-slip and with dark grids delimiting midpoint of the race-lanes, in compliance with FINA regulation and according also to the existing lanes of the pool.

Handling is ensured through air tanks, powered by a compressor placed in machine room; movement is controlled by detectors that monitor at all times the position to guarantee a correct placement of the platform.

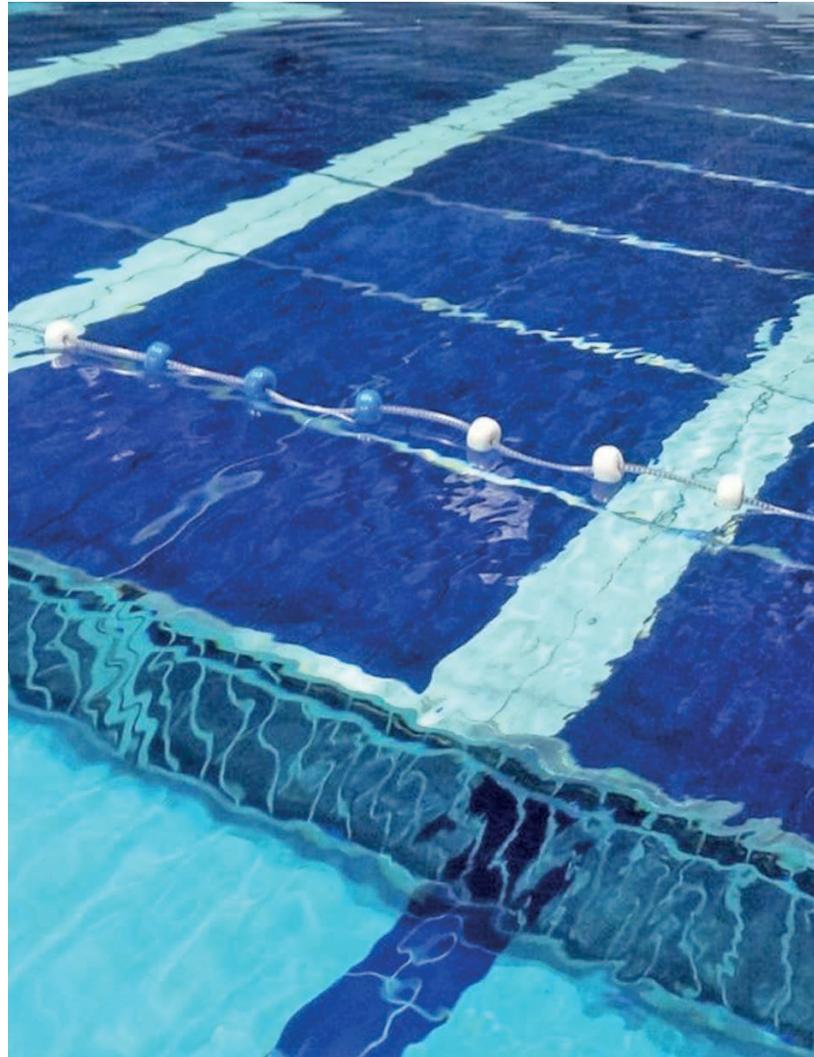
Final users can quickly check the platform using an intuitive, easy-to-use control panel.





Fondo mobile manuale

Manually moveable floor



Cod: 00310 Fondo mobile manuale ***Manually moveable floor***

Il piano è composto da moduli agganciabili di dimensioni standard m 2x1, la cui struttura è composta da un telaio in acciaio inox 304 (a richiesta 316L) sostenuto da gambe in acciaio inox avvitabili e piedini in PVC regolabili con gambo in acciaio inox.

La parte calpestabile è realizzata con griglie in compound di polipropilene inalterabile ai raggi UV ed agli agenti chimici presenti nell'acqua.

La pedana diminuisce, in zone circoscritte, la profondità dell'acqua, facilitando così l'addestramento nuoto per bambini e principianti, le esercitazioni aquagym, ecc.

L'intera piattaforma è completamente rimovibile per una facile pulizia del fondo vasca.

*Abbinabile al carrello 00320

The platform is made of standard modules of sizes 2x1 m consisting of frames in stainless steel 304 (or 316L upon request), supported by stainless steel legs (adjustable) and PVC feet (adjustable).

The structure is entirely covered with grids in polyethylene, insensitive to ultraviolet rays and chemical agents added to the water

Platform decreases water depth in circumscribed areas enabling swimming training for children and beginners, water aerobics exercises , etc .

Entire platform is completely removable for regular cleaning of the pool bottom.

**You can match to our cart 00320*



Corsie e avvolgicorsie

Racing lane - Lane winder truck



Corsia frangionda

Breakwater lane

Cod: 00401

Diametro - Lane width: 100mm



Caratteristiche tecniche:

Stampata in polietilene con trattamento anti acido e anti raggi UVA, hanno come prerogative essenziale, alette bilamellari curve per annullare il moto ondoso.

Technical features:

Moulded in polyethylene with anti-acid and anti-UVA treatment, they have a special feature, curved double-edged flaps to eliminate wave movement.



Cod: 00402

Diametro - Lane width: 150mm



Caratteristiche tecniche:

Stampata in polietilene con trattamento anti acido e anti raggi UVA, hanno come prerogative essenziale, alette bilamellari curve per annullare il moto ondoso.

Technical features:

Moulded in polyethylene with anti-acid and anti-UVA treatment, they have a special feature, curved double-edged flaps to eliminate wave movement.



Accessori per corsie

Lane fittings



Cod: 00420

Tenditore corsia PVC.

Lane tightener in stainless PVC.



Cod: 00406

Molla salva cavo in acciaio inox 316L.

Cable protector spring in stainless steel 316L.



Cod: 00407

Tenditore corsia a rocchetto in acciaio inox 316L.

Lane tensioner in stainless steel 316L.



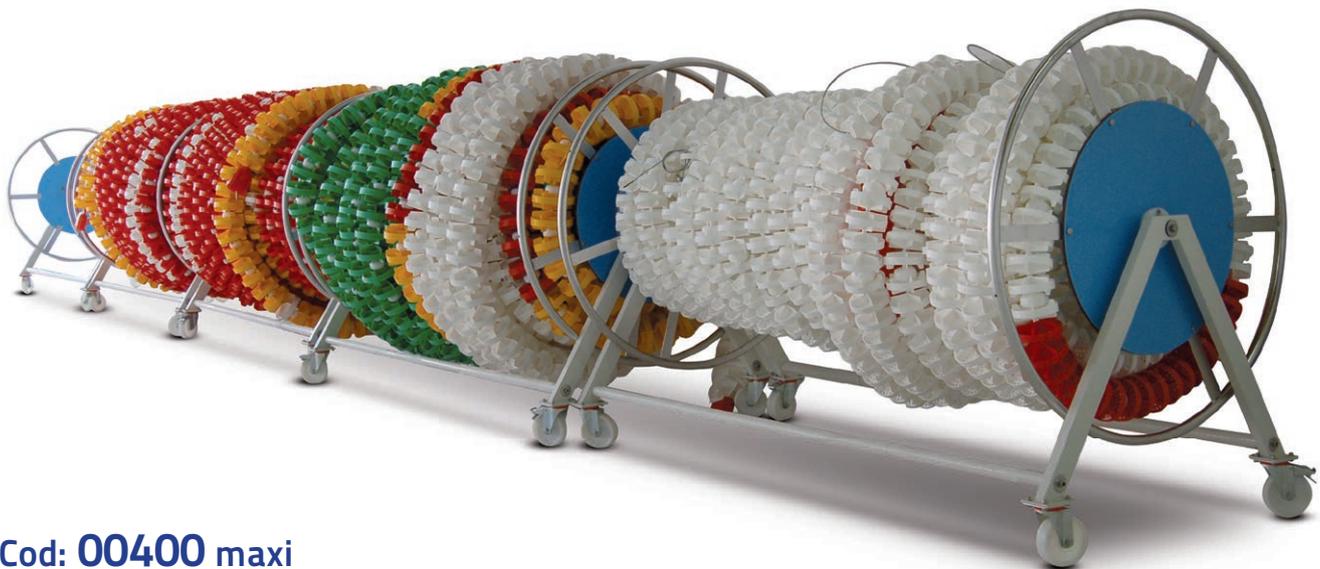
Cod: 00408

Cappuccio di protezione in gomma per tendi corsia.

Protective hood in rubber for lane tensioner.

Corsie e avvolgicorsie Racing lane - Lane winder truck

Avvolgicorsia Lane winder truck



Cod: 00400 maxi

Caratteristiche tecniche:

Struttura in acciaio inox AISI 304 e laminato HPL, montato su 4 ruote piroettanti in acciaio inox gommata, portata: 9 corsie da 25 m. Dimensioni: largh.130 cm, lungh. 190 cm, alt. 145 cm.

Technical features:

Structure in stainless steel AISI 304 and laminated HPL, mounted on 4 swivel wheels in stainless steel with rubber surround, capacity 9 lanes 25 m each. Measurements: width 130 cm, length 190 cm, height 145 cm.





Attrezzatura pallanuoto

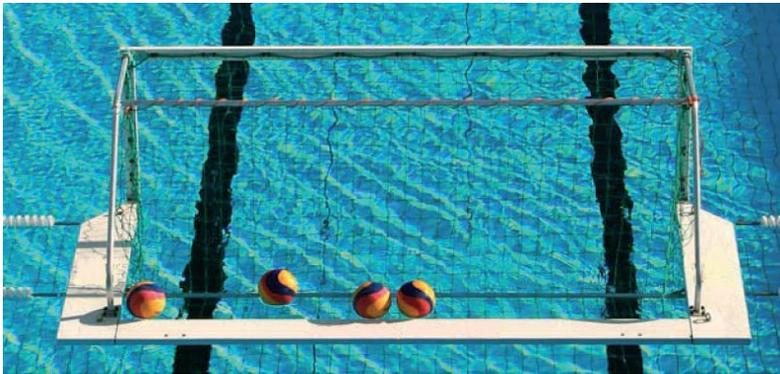
Water polo equipment

Norme FINA

Pali e traverse devono essere a sezione rettangolare di 75 mm di larghezza. Verniciate in tinta unita, di colore bianco. Larghezza della porta 3 m. misurate all'interno dei pali. Altezza della traversa 90 cm dal pelo dell'acqua. Attacco corsia di segnalazione campo, a 30 cm dal filo della porta.

Conforms with FINA regulations

Posts and crossbar must be in rectangular section of width 75 mm. Painted in a single colour, white. Goal width 3 m. measured from inside the posts. Height of crossbar 90 cm from water surface. Fixing point of line indicator 30 cm from the goal net.



Cod: 00700 Porta pallanuoto ***Waterpolo goals***

Struttura: scocca di galleggiamento in vetroresina. Pali e traversa in alluminio verniciato bianco. Retro pali in acciaio INOX verniciati blu. Completamente smontabile per facilitare il trasporto.

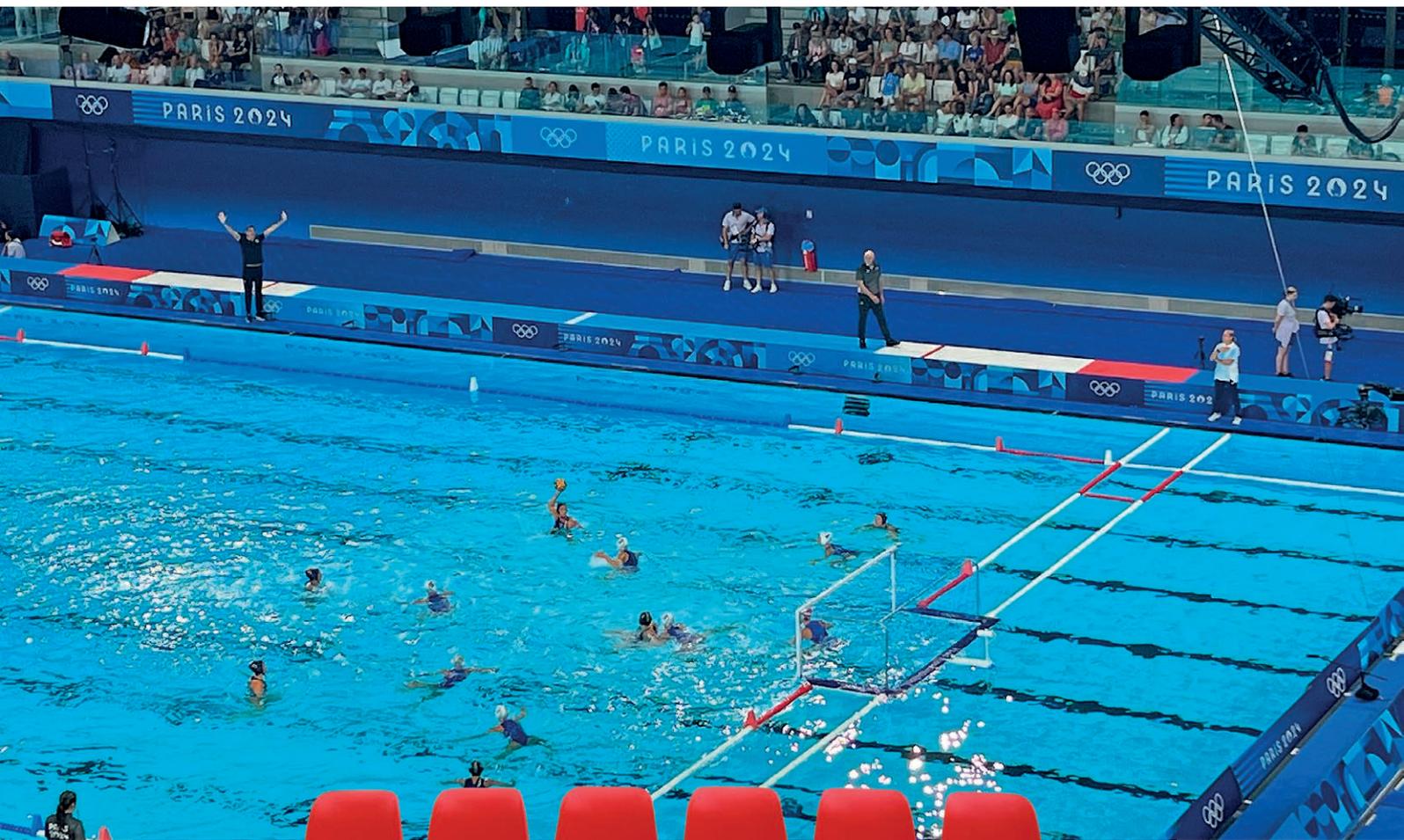
Structure: floating base in fibreglass. Posts and crossbar in aluminium painted white. Post backs in stainless steel painted blue. Can be completely dismantled for ease of transport.



Cod: 00750 Miniporta pallanuoto ***Small waterpolo goals***

Completamente in alluminio anodizzato, con base di galleggiamento in poliuretano a cellula chiusa.

Built entirely of aluminum, with floating base in closed-cell polyurethane.



Cod: 00780 Panchine giocatori pallanuoto
Bench for water polo players

Durante un incontro di pallanuoto è fondamentale garantire ai giocatori il giusto relax e confort le nostre panchine sono costruite proprio per questi eventi e non solo. Telaio in acciaio inox 304 (a richiesta 316L), sedili in PVC, piano calpestabile in doghe di polietilene, possono ospitare 12 giocatori, facili da spostare ed immagazzinare grazie al sistema "turn and push"

During a water polo match it is vital to ensure players the right relaxation and comfort. Our benches are built precisely for these events and not only. Stainless steel frame 304 (316L upon request), PVC seats and tread surface in polyethylene slats. It can accommodate 12 players, it is easy to move and store thanks to "turn and push" system.

Attrezzatura pallanuoto *Water polo equipment*



Referees walkway

Struttura del telaio in acciaio inox AISI 304 (a richiesta 316L) misura 1x1 m gambe avvitabili, piedini regolabili in acciaio inox e nylon. Il piano è composto da griglie in compound di polipropilene inalterabile ai raggi UV e ad agenti chimici presenti nell'acqua ed autoportante. La pedana è fornita con la colorazione regolamentare.

Structure of frame in stainless steel AISI 304 (316L upon request) size 1x1 m with screw legs, adjustable feet in stainless steel and nylon. The platform is self-standing, it is made of polypropylene grids resistant to UV rays and chemical agents added to the water. Walkway colors are in accordance with current regulations.



Cod: 00320 Carrello portamoduli per pedane e passerella arbitri - Inox *Cart for moveable floor and referees walkway - stainless steel*

Struttura in inox su ruote, per impilare i moduli con gambe rimosse. Facilita montaggio, smontaggio, trasporto e immagazzinamento dei moduli con notevole risparmio di tempo e spazio.

Stainless steel structure on wheels, for stacking forms with removed legs. Facilitates disassembly, transport and storage of forms with considerable saving of time and space.



Scalette Ladders



Le scalette Zetapool nascono dalla necessità di facilitare l'ingresso e l'uscita dalla vasca. Sono composte da due montanti tubolari in acciaio inox AISI 316 lucido di diametro Ø 45 mm con un interasse di 500 mm, e da gradini di colore nero in copolimero plastico resistente agli agenti chimici presenti nell'acqua. I gradini hanno un'alzata di 270 mm ed una pedata di 130 mm. Specifici tamponi in EPDM consentono l'appoggio della scala alla parete della piscina.

Il tutto viene assemblato con viteria in acciaio inox AISI 316.

Le scalette sono disponibili in tre versioni.

La scaletta Giro Stretto (Art. 20040) che può essere fornita con 2 / 3 / 4 / 5 gradini.

La scaletta Giro Largo (Art. 20041) che può essere fornita con 1 / 2 / 3 / 4 / 5 gradini.

La scaletta Giro Largo Extra (Art. 20042) che può essere fornita con 2 / 3 / 4 gradini.

Le scalette Zetapool sono conformi alle normative vigenti.

Zetapool's ladders are created in order to facilitate entry and exit from the pool.

They are composed of two uprights tubular in polished stainless steel AISI 316 (Ø 45 mm diameter), of a wheel base of 500 mm and of black plastic copolymer steps, insensitive to chemicals agents added to the water. Steps have a rise of 270 mm and a tread of 130 mm.

Specific EPDM pads allow the ladder to lean against the pool wall.

Product is assembled with stainless steel AISI 316 screws.

Ladders are available in three versions.

The Giro Stretto ladder (Art. 20040) that can be supplied with 2 / 3 / 4 / 5 steps.

The Giro Largo ladder (Art. 20041) that can be supplied with 1 / 2 / 3 / 4 / 5 steps.

The Giro Largo Extra ladder (Art. 20042) that can be supplied with 2 / 3 / 4 steps.

Zetapool's ladders are made in full compliance with current regulations.



Cod: 20040
Giro Stretto



Cod: 20041
Giro Largo



Cod: 20042
Giro Largo Extra



Accessori bordo vasca

Pool border fittings

Gli accessori per il bordo vasca sono fondamentali per un uso professionale dell'impianto natatorio. Per questo Zetapool offre vari sistemi di ancoraggio, kit di indicatori gara, grigliati in polietilene, maniglioni ginnici, scalette e molto altro. Il tutto nel pieno rispetto delle normative FINA.

The accessories for poolside are essential for a professional use of swimming facilities. Zetapool offers various anchoring systems, competition signs kit, polyethylene grids, gymnastic handles, ladders, and much more. All in full compliance with FINA regulations.



Cod: 10010

Base di fissaggio polivalente in inox 316. Disponibile con diametro di 45 o 48 mm, con base dritta o inclinata a 3 gradi.

Multi-purpose fixing base in stainless steel 316. Available diameter 45 or 48 mm with straight base or tilted base (3 degrees).



Cod: 10011

Aggancio corsia per strutture.

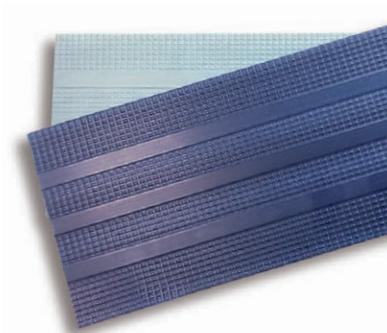
Structural fixing base for racing line.



Cod: 10013

Paletto estraibile a baionetta in inox 316, indicato per ancoraggi corsia sul bordo vasca. Disponibile con diametro di 45 o 48 mm.

Retractable bayonette peg in stainless steel 316, recommended for fixing lanes to the poolside. Available diameter 45 or 48 mm.



Cod: 10028

Doghe in polietilene per piano calpestio

Polyethylene staves for decking



Cod: 20100

Contasecondi portatile a batteria.

Pace clock with battery.



Cod: 00404

Guida corsie.

Lane slider.

Accessori bordo vasca Pool border fittings



Cod: 10015

Ancoraggio a parete per corsia in inox 316.

Wall anchoring for lane in stainless steel 316.



Cod: 10020

Set completo indicatori gara. Comprende: 2 coppie di pali indicatori di virata con linea bandierine e 1 coppia di pali indicatori falsa partenza con linea palline galleggianti.

Complete set of competitions signs. Includes: 2 pairs of poles with line of flags for indicating turns and 1 pair of poles for indicating false starts with line of floating



Cod: 10025

Griglie per rivestimento strutture in compound di propilene disponibili in vari colori, misure e forme.

Covering grids in polypropylene compound, available in various colours, dimension and shapes.



Cod: 20010

Piattaforma sicurezza bambini

Children safety platform



Cod: 20020

Scala accesso piscina

Ladder access pool



Cod: 20050

Seggiolone di sorveglianza: rende più efficace la sorveglianza dei bagnanti. È realizzato con una struttura in alluminio e la seduta in materiale plastico.

High chair for surveillance: to make the surveillance of bathers more effective. It is made of an aluminium structure while seats are in plastic material.

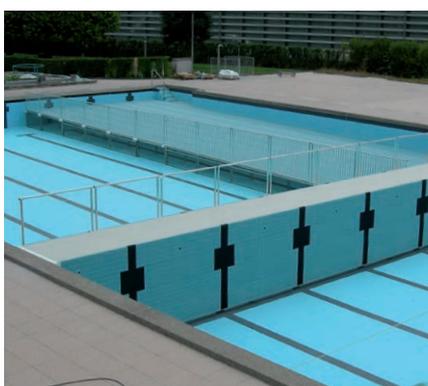


Alcune realizzazioni

Some of our work



Abu Dhabi (United Arab Emirate)



Chiasso (Switzerland)



Doha (Qatar)



Bergamo (Italy)



Russia



Zagreb (Croatia)



Brixen (Italy)



Lodi (Italy)



Cuneo (Italy)

Alcune realizzazioni
Some of our work



Cuneo (Italy)



Rezzato (Italy)



Livorno (Italy)



Brescia (Italy)



Lodi (Italy)



Novara (Italy)



Montegrotto Terme (Italy)



Treviso (Italy)



Santa Lucia (Italy)

Alcune realizzazioni

Some of our work



Milano (Italy)



Camaione (Italy)



Campoformido (Italy)



Catania (Italy)



Chiasso (Svizzera)



Dubina (Croatia)



Induno Olona (Italy)



Legnano (Italy)



Lido Venezia (Italy)

Alcune realizzazioni
Some of our work



Padova (Italy)



Pescara (Italy)



Pisa (Italy)



Slovenia



Vicenza (Italy)



Vulkuvar (Croatia)



Kavala (Greece)



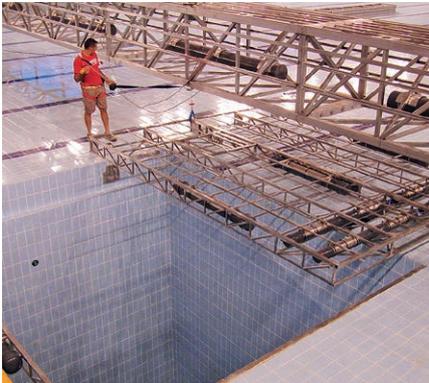
Doha (United Arab Emirate)



Monfalcone (Italy)

Zetapool nei cantieri

Zetapool at work



Le nostre installazioni sono presenti in questi paesi

You can find our work in the following countries



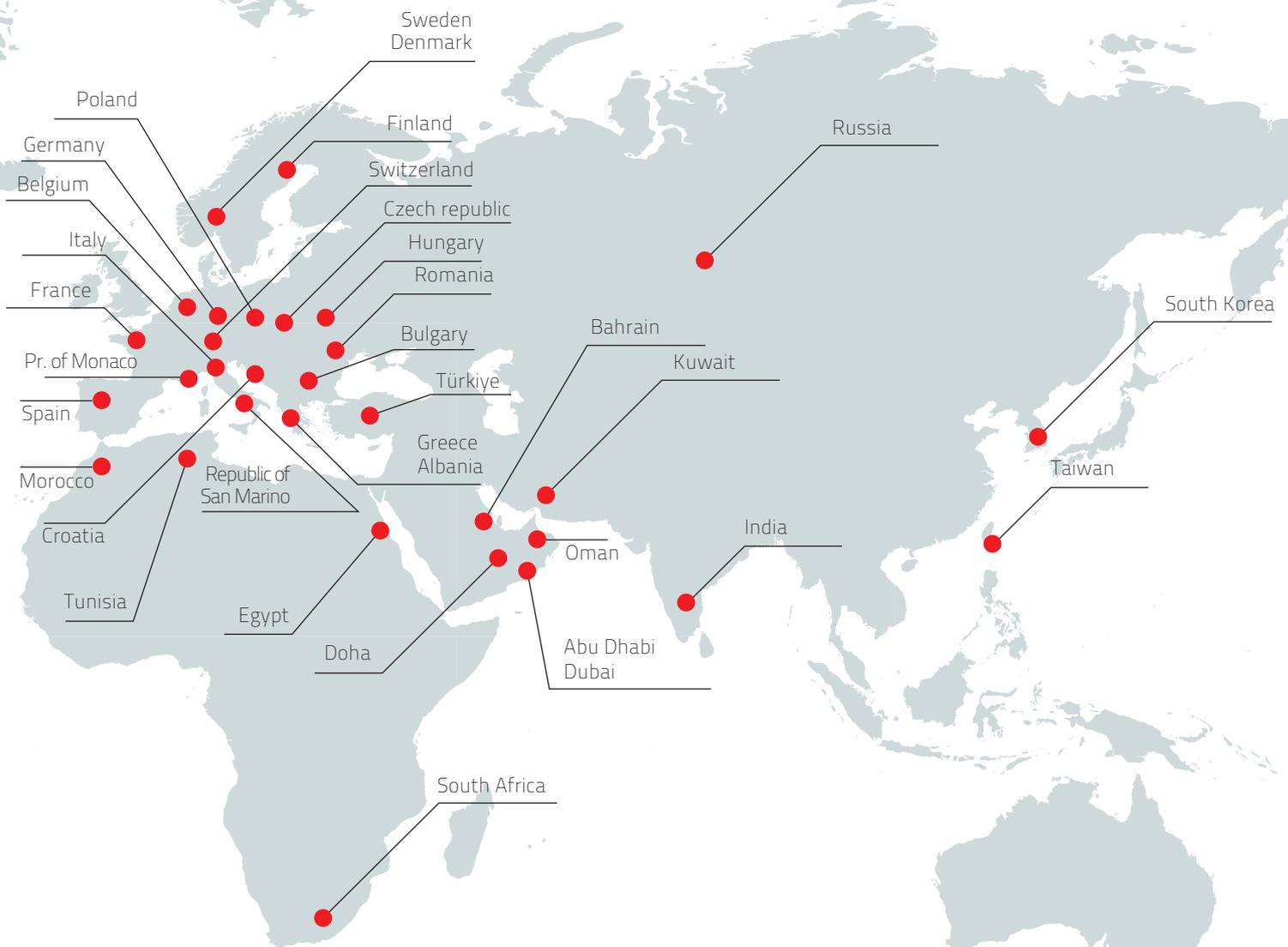
Normative e certificazioni aziendali *Regulation and company certification*

Tutti i prodotti presenti a catalogo sono di produzione Zetapool e sono progettati, costruiti, montati e collaudati rispettando rigorosamente tutte le normative vigenti sotto indicate:

- **Normativa FINA** (Federazione Italiana Nuoto Agonistico) per la realizzazioni di pontili.
- **Legge n. 1086 del 5/11/1971** – Norme per la disciplina delle opere di conglomerato cementizio armato, normale e precompresso ed a struttura metallica.
- **Norme Tecniche C.N.R.** (Centro Nazionale Ricerche) 10011-85 del 18/04/1985 – Costruzioni in acciaio – Istruzioni per il calcolo, l'esecuzione, collaudo e la manutenzione.
- **Norme Tecniche C.N.R.** (Centro Nazionale Ricerche) 10022-84 Profilati d'acciaio formati a freddo – Istruzioni per l'impiego nelle costruzioni.
- **D.M. Min. LL.PP.09/01/1996** – Norme tecniche per l'esecuzione delle opere in c.a. normale e precompresso e per le strutture metalliche.

- **Ord. N. 3274 del 20/03/2003** – Norme tecniche per l'esecuzione delle opere in acciaio.
- **UNI EN 1993** – Norme tecniche per la progettazione delle strutture in acciaio .
- **UNI EN 13451-11** - Attrezzature per piscine: Requisiti aggiuntivi specifici di sicurezza e metodi di prova per fondi mobili e pareti mobili per piscina.

I prodotti in questo catalogo sono raffigurati a solo scopo illustrativo. Le caratteristiche e le foto di questi prodotto possono essere variate senza preavviso. Per informazioni dettagliate richiedere la scheda tecnica del prodotto.



Zetapool designs and produces all the items in the catalogue; each product is designed, built, assembled and tested in strict compliance with all the regulations in force, indicated below:

- **FINA (Italian Federation of Competitive Swimming) regulations** for the construction of bulkhead.
- **Law n. 1086 of 5/11/1971** - Rules for the regulation of works in reinforced concrete, normal and prestressed and with metal structure.
- **Technical Standards C.N.R. (National Research Center) 10011-85 of 18/04/1985** - Steel constructions - Instructions for calculation, execution, testing and maintenance.
- **Technical Standards C.N.R. (National Research Center) 10022-84** Cold formed steel sections - Instructions for use in construction.
- **D.M. Min. LL.PP.09 / 01/1996** - Technical standards for the execution of works in reinforced concrete normal and prestressed and for metal structures.
- **Ord. No. 3274 of 20/03/2003** - Technical standards for the execution of steel works.
- **UNI EN 1993** - Design of steel structures.
- **UNI EN 1993 n°1-4** - Design of steel structures - supplement to the generic rules .
- **UNI EN 13451-11** - Swimming pool equipment: additional specific safety requirements and test methods for moveable pool floors and moveable bulkheads.

All pictures shown in this catalogue are for illustration purpose only. Images and specifications of products may be changed at any time without notice. For detailed information please refer to the technical data sheet of the product.



ZETAPOOL

Equipment for swimming pool



Zetapool S.r.l.
Via Benedetto Croce, 16
31058 Susegana (TV) - Italy
Tel. e Fax +39 0438 73578
Cell. Ivan Zanardo 331 1883497
English contact - Ivan Zanardo +39 331 1883497
info@zetapool.it - www.zetapool.it



Azienda certificata ISO 3834-2