

STAINLESS STEEL MAINTENANCE / ENTRETIEN DE L'ACIER INOXYDABLE MANTENIMIENTO ACERO INOXIDABLE / MANUTENZIONE ACCIAIO INOX WARTUNG DES EDELSTAHLS / MANTENIMIENTO ACERO INOXIDABLE MANUTENÇÃO DO AÇO INOXIDÁVEL

ENGLISH

Conditions for the maintenance of stainless steel when it's used

1. It is important to wash regularly the stainless steel components with fresh water.
2. The pool water should be maintained at an adequate filtration cycle and optimum cleanliness in strict accordance with the manufacturers instructions regarding chemical dosage (pH, chlorine concentration, salts, etc)
3. Chemical products should always be added to the pool keeping well away from any stainless steel elements so as to avoid high concentrations and stains produced by splashes.
4. Avoid deposits of dust, salt, concrete and dirt as well as contact with other metals (especially iron) as these factors will increase the risk of corrosion.
5. During the initial cleaning of the pool shell (before filling) and for subsequent cleans, remove all stainless steel elements to avoid contact with cleaning products. Any stainless steel part that cannot be removed should be washed thoroughly with plenty of water.
6. Covered pools produce a higher concentration of corrosive vapours from the chemical products in use and will therefore require cleaning more frequently.

Storage

1. Stainless steel elements that are not in use should be removed, washed with fresh water, dried and stored away from chemical products and dosing apparatus.
2. Where staining or calcium deposits occur, clean with stainless steel cleaner and enhancer without scouring with abrasive materials. Wash afterwards with plenty of fresh water and dry well.

FRANÇAIS

Conditions pour l'entretien de l'acier inoxydable durant son utilisation

1. Laver les pièces en acier inoxydable périodiquement en utilisant de l'eau douce.
2. La circulation de l'eau doit être maintenue de manière adéquate et dans des conditions de propreté optimale en suivant strictement les instructions du fabricant sur le dosage des produits chimiques (pH, concentration de chlore, sels, etc.).
3. Les dosages manuels des produits chimiques ou de choc ne doivent pas s'effectuer près des éléments en acier inoxydable afin d'éviter de fortes concentrations ou de taches produites par les éclaboussures.
4. Sont à éviter les dépôts de poudre, sel, les adhésions béton, saletés ainsi que le contact avec les autres éléments métalliques (le fer surtout) qui favorisent le processus de corrosion.
5. Lors du premier nettoyage des surfaces de la piscine (avant de remplir celle-ci) ainsi que lors des nettoyages d'entretien postérieurs, il est conseillé de retirer tous les éléments en acier inoxydable afin d'éviter les traces du produit de nettoyage. Laver à grande eau ceux qui n'ont pu être enlevés.
6. Dans les piscines couvertes il se produit une plus grande concentration de vapeurs corrosives de produits chimique d'où l'importance d'un entretien plus fréquent.

Stockage

1. Les éléments en acier inoxydable, durant la période de non utilisation, doivent être retirés, lavés à grande eau, séchés et éloignés des produits chimiques ainsi que des appareils utilisés pour le dosage.
2. En cas de présence de dépôts calcaires ou de tâches, ceux-ci doivent être nettoyés avec le nettoyant de lustrage pour inox, sans frotter avec des éléments abrasifs. Par la suite, il est conseillé de les nettoyer à l'eau claire puis de les sécher.

ESPAÑOL

Condiciones para el mantenimiento del acero inoxidable durante su utilización

1. Debe realizarse una limpieza periódica con agua dulce con la frecuencia que se estime oportuna.
2. El agua se debe mantener con una adecuada circulación y en condiciones de óptima limpieza, siguiendo estrictamente las instrucciones del fabricante en cuanto a la dosificación de productos químicos (pH, concentración de cloro, sales, etc.)
3. Las dosificaciones manuales de productos químicos o de choque no deben realizarse cerca de los elementos de acero inoxidable, para evitar elevadas concentraciones y manchas producidas por salpicaduras.
4. Deben evitarse las deposiciones de polvo, sales, adherencias de hormigón, suciedad, así como el contacto con otros elementos metálicos (hierro sobre todo), debido a que los procesos de corrosión se ven favorecidos por estas causas.
5. En la primera limpieza del vaso de la piscina (antes del llenado) y en posteriores limpiezas de mantenimiento, es aconsejable retirar todos los elementos de acero inoxidable para evitar cualquier rastro de productos de limpieza. Los que no haya sido posible retirar se deberán limpiar con abundante agua corriente.
6. En piscinas cubiertas se produce una mayor concentración de vapores corrosivos de productos químicos, por lo que es muy importante realizar una limpieza más frecuente.

Almacenamiento

1. Los elementos de acero inoxidable en épocas de no utilización se deben retirar, lavar con abundante agua dulce, secar y guardar lejos de productos químicos y de los aparatos utilizados para la dosificación.
2. En el caso de presentar deposiciones calcáreas o manchas, éstas deben limpiarse con el limpiador abrillantador inox, sin frotar con elementos abrasivos. Posteriormente se deben lavar con abundante agua dulce y secar.

ITALIANO

Manutenzione dell'acciaio inox durante il suo utilizzo

1. Lavare i componenti in acciaio inossidabile con regolarità con acqua dolce.
2. L'acqua si deve mantenere in condizioni di circolazione ottimale e di massima limpidezza, seguendo rigidamente le istruzioni del fabbricante per quanto riguarda il dosaggio dei prodotti chimici (pH, concentrazione di cloro, sali, etc)
3. Il dosaggio manuale dei prodotti chimici o dei trattamenti shock non deve verificarsi vicino agli elementi in acciaio inox, per evitare elevate concentrazioni di prodotto chimico e la conseguente formazione di macchie.
4. Si deve evitare il deposito di polveri, sali,aderenze di cemento, sporco come anche il contatto con altri elementi metallici (soprattutto con il ferro), che favoriscono il processo di corrosione dell'acciaio.
5. Durante la prima pulizia della piscina (prima del riempimento) e durante successive pulizie di mantenimento, si consiglia di ritirare tutti gli elementi in acciaio inox per evitare che rimanga su di essi qualsiasi traccia dei prodotti per la pulizia. Tutto quello che non sia possibile ritirare, dovrà essere pulito con abbondante acqua corrente.

6. In piscine coperte si produce una maggiore concentrazione di vapori corrosivi dovuti ai prodotti chimici, per cui è molto importante realizzare una pulizia più frequente.

Immagazzinaggio

1. Gli elementi in acciaio inox devono venire ritirati dalla piscina nei periodi di non utilizzo, devono venire lavati con abbondante acqua dolce, asciugati e conservati lontano da prodotti chimici e dai sistemi di dosaggio.

2. In caso si presentino depositi calcarei o macchie, per pulirle consigliamo di utilizzare il detergente brillantante inox, senza raschiare con elementi abrasivi. In seguito lavare con abbondante acqua dolce ed asciugare.

DEUTCH

Anweisungen für einen lebendauernden rostfreien Edelstahl

1. Die Teile aus Edelstahl mit Süßwasser regelmäßig reinigen.

2. Das Wasser in einem optimalen Reinigungszustand dauernd halten. Die Anweisungen des Herstellers über die Dosierung von Chemikalien (pH, Chlorkonzentration, Salzen, usw.) immer folgen.

3. Desinfektionsmittel nie in der Nähe von Edelstahlartikeln werfen, da diese als Bleichmittel wirken, und Bleichflecken auf Edelstahl verursachen können.

4. Der Edelstahl rostet im Kontakt mit Staub, Salzen, Beton, Schmutz und anderen Metallen (besonderes im Kontakt mit Eisen). Versuchen Sie, solche Kontakte zu vermeiden.

5. Immer bei Beckenreinigung (auch das erste Mal bevor die Füllung des Beckens mit Wasser), ist es empfehlenswert, die Edelstahlartikel herauszunehmen. Auf dieser Weise, werden keine Reste von Reinigungsmitteln auf den Edelstahlartikeln bleiben. Wenn es unmöglich ist, die Edelstahlartikel herauszunehmen, sollen diese danach reichlich mit Wasser gereinigt werden.

6. In der Hallenschwimmbäder gibt es eine höhere Konzentration von korrosiven Chemikaliendämpfen, deshalb, ist es sehr wichtig, eine öftere Reinigung durchzuführen.

Lagerung der edelstahlartikeln

1. Während der Wintermonate, es ist empfehlenswert, die folgenden Hinweise zu folgen. Die Artikel entfernen und mit reichlichem weichem Wasser nachspülen. Diese trocknen und weit von Chemikalien und von Dosierer aufbewahren.

2. Wenn auf der Edelstahl-Artikeln Flecken oder Kalkflecken erscheinen, diese mit dem Reiniger-Poliermittel inox reinigen. Nie mit schleissender Mitteln reiben. Danach, mit reichlichem weichem Wasser nachspülen und trocknen lassen.

NEDERLAND

Condiciones para el mantenimiento del acero inoxidable durante su utilización

1. Debe realizarse una limpieza periódica con agua dulce con la frecuencia que se estime oportuna.

2. El agua se debe mantener con una adecuada circulación y en condiciones de óptima limpieza, siguiendo estrictamente las instrucciones del fabricante en cuanto a la dosificación de productos químicos (pH, concentración de cloro, sales, etc.)

3. Las dosificaciones manuales de productos químicos o de choque no deben realizarse cerca de los elementos de acero inoxidable, para evitar elevadas concentraciones y manchas producidas por salpicaduras.

4. Deben evitarse las deposiciones de polvo, sales, adherencias de hormigón, suciedad, así como el contacto con otros elementos metálicos (hierro sobre todo), debido a que los procesos de corrosión se ven favorecidos por estas causas.

5. En la primera limpieza del vaso de la piscina (antes del llenado) y en posteriores limpiezas de mantenimiento, es aconsejable retirar todos los elementos de acero inoxidable para evitar cualquier rastro de productos de limpieza. Los que no haya sido posible retirar se deberán limpiar con abundante agua corriente.

6. En piscinas cubiertas se produce una mayor concentración de vapores corrosivos de productos químicos, por lo que es muy importante realizar una limpieza más frecuente.

Almacenamiento

1. Los elementos de acero inoxidable en épocas de no utilización se deben retirar, lavar con abundante agua dulce, secar y guardar lejos de productos químicos y de los aparatos utilizados para la dosificación.

2. En el caso de presentar deposiciones calcáreas o manchas, éstas deben limpiarse con el limpiador abrillantador inox, sin frotar con elementos abrasivos. Posteriormente se deben lavar con abundante agua dulce y secar.

PORTUGUÉS

Recomendações para a manutenção do aço inoxidável durante a sua utilização

1. Lavar as peças em aço inoxidável regularmente com água doce.

2. A água deverá ter uma filtração e recirculação adequada, bem como estar em óptimas condições de limpeza, seguindo estritamente as instruções do fabricante, quanto à dosagem dos produtos químicos (pH, concentração de cloro, sais, etc.).

3. O doseamento manual de produtos químicos, tal como os tratamentos de choque, não deverão ser efectuados perto dos elementos em aço inox, para evitar elevadas concentrações e manchas produzidas por salpicos.

4. Devem evitarse os depósitos de pó, sais, aderência de cimento, sujidade, assim como o contacto com outros elementos metálicos (sobre todo ferro), devido ao facto de os processos de corrosão serem acelerados por estes motivos.

5. Na primeira limpeza da piscina (antes de cheia) e em posteriores limpezas de manutenção é aconselhável retirar todos os elementos de aço inoxidável para evitar qualquer vestígio de produtos de limpeza. Os elementos que não for possível retirar, deverão ser limpos com água doce de forma abundante.

6. Em piscinas cobertas produz-se uma maior concentração de vapores corrosivos de produtos químicos. Como tal, é muito importante realizar uma limpeza mais frequente neste tipo de piscinas.

Armazenamento

1. Os elementos de aço inoxidável em épocas de não utilização deverão ser retirados, lavados abundantemente com água doce, secados e guardados em recintos onde não se proceda nem à armazenagem de produtos químicos nem se utilizem aparelhos de dosagem.

2. Sempre que se verificar a deposição de produtos calcários ou manchas, estas deverão ser limpas com o limpador abrillantador inox, sem friccionar com elementos abrasivos. Posteriormente, dever-se-á lavar com água doce de forma abundante e deixar a secar.