



AUTOSENIOR. ANILLAS AUTOMÁTICAS

AUTOMATIC DISC STATIONS | STATIONS AUTOMATIQUES À DISQUES

Desde 1948 diseñando y fabricando sistemas de filtrado.
Since 1948 designing and manufacturing filtration systems.
Depuis 1948 LAMA est spécialisé dans le développement et la fabrication de systèmes de filtration.



Sistema
System
Système



Elemento Filtrante
Filtering element
L'élément filtrant



Características
Features
De caractéristiques

AUTOSENIOR. ANILLAS AUTOMÁTICAS

AUTOMATIC DISC STATIONS | STATIONS AUTOMATIQUES À DISQUES



SISTEMA | SYSTEM | SYSTÈME

- Sus dispositivos hidráulicos sincronizan perfectamente las maniobras de limpieza de las anillas, garantizando no contaminar el agua, además de resolver el lavado con muy poca cantidad de la misma.

Este sistema permite la total automatización de las actividades, además de una reducida pérdida de carga. Por otra parte cabe destacar la posibilidad de usar aire comprimido para el mando de maniobras.

Es un sistema de pocos componentes y de fácil montaje y desmontaje, además de resultar muy resistente a la acción de los agentes químicos y físicos más duros.

- Its mechanisms are perfectly synchronized to deal with the cleaning works with the guarantee that the water won't be contaminated. It allows the perfect automation of the system and a reduced head loss.

Besides, it makes possible to use compressed air to guide the manoeuvres. On the other hand, it stands out because it has just a few components, something that makes easier the assembly and the taking apart works.

Furthermore, it resists to the hardest chemical and physical agents.

- Ses dispositifs synchronisent parfaitement les manœuvres de nettoyage des disques en garantissant de ne pas contaminer l'eau propre.

Il permet l'automatisation totale et une petite perte de charge. En plus, il est possible d'utiliser de l'air comprimé pour les manœuvres.

Par ailleurs, c'est un système qui a peu de composants ce qui facilite son montage et démontage. Il résiste aux agents chimiques et physiques les plus durs.



ELEMENTO FILTRANTE | FILTERING ELEMENT | L' ÉLÉMENT FILTRANT



Anilla / Disc / Disque standard **190μ**



CARACTERÍSTICAS | FEATURES | DES CARACTÉRISTIQUES

- Torre-soporte de diseño triangular, con orificios no equidistantes para garantizar la uniformidad del lavado. Garantía total del giro del paquete de anillas. Sin mantenimiento (excepto las anillas).

Filtración producida físicamente por la retención de partículas en los canales originados por la superposición de un conjunto de anillas.

- Triangular design tower support, with non-equidistant water jets to ensure uniform washing. Guarantee to completed the disc-pack rotation. No maintenance (except discs).

The physical filtration through discs is performed by, retaining the suspended solids in water into the channels due to a high security disc structure.

- Tour-support de dessin triangulaire, avec des orifices non équidistants pour garantir l'uniformité du nettoyage. Garantie totale du mouvement giratoire du paquet de disques. Maintenance presque inexistant (à l'exception des disques).

La filtration physique à travers des disques est réalisée par la rétention des solides en suspension de l'eau dans les canaux causés par la superposition d'une série de disques, monté



AutoSenior

*Disponible en colectores metálicos - It is available in metal collectors - Disponible avec des collecteurs métalliques.



AUTOSENIOR 3 "



Cierre estándar
Standard lock
Blocage standard



Cierre abrazadera
Ringlock clamp
Collier de serrage



AUTOSENIOR 4 "



- Doble torre de anillas con cierre de abrazadera.
Soporta grandes caudales.

- Double disc tower with ringlock clamp. It supports high flow rates.

- Tour à double cartouche de disques avec collier de serrage. Il supporte des débits élevés.

ESTAMOS PRESENTE EN LOS CINCO CONTINENTES

WE ARE PRESENT IN THE FIVE CONTINENTS

NOUS SOMMES PRÉSENTES DANS LES CINQ CONTINENTS



ASISTENCIA TÉCNICA Y COMERCIAL

ASSISTANTS AND TECHNICAL SUPPORT | ASSISTANCE TECHNIQUE ET COMMERCIALE



Laboratorio I+D+i
Tecnología e Innovación

Laboratory R&D+I
Technology and Innovation

Laboratoire R&D
Technologie et l'Innovation



Manual del Usuario
Disponible en nuestra web

User Manual
Available on our website

Manuel de l'Utilisateur
Disponibles sur notre site web



Controles de Calidad
en todos nuestros productos

Quality Controls
in all our products

Contrôles de Qualité
en tous nos produits



SPAIN

Calle Artesanía 1-3-5, Polígono Industrial Guadalquivir, 41120 Gelves (Sevilla) Spain - Telf. (+34) 955 77 77 10 - Fax. (+34) 955 77 04 67 - lama@lama.es

MAROC

Lot. Banque Populaire, 73 Rue Arrahma N° 8 Porte Droite B - Tanger, Maroc
maroc@lama.es

Portab.: 00212 (0) 6 61 42 36 05 - Telf.: 00212 (0) 5 39 31 32 12 - Fax: 00212 (0) 5 39 31 32 11

TUNISIE - Bureau Commercial: tunisie@lama.es

ITALIA - Commercial Office: italia@lama.es

FRANCE - Bureau Commercial: france@lama.es

CHILE - Oficina Comercial: chile@lama.es

MÉXICO - Oficina Comercial: mexico@lama.es

PERÚ - Oficina Comercial: peru@lama.es

PORTUGAL - Commercial Office: portugal@lama.es

IRAN - Commercial Office: iran@lama.es