



**Blue book 2018**

Water treatment equipment  
Aritma ekipmanlari  
Équipements pour le traitement des eaux

INDEX

01 -	Index
02 -	Company
04 -	Mission, vision and values
06 -	Areas
07 -	Water intake
08 -	Wastewater treatment
09 -	Drinking water
10 -	Pumping stations
11 -	Sludge treatment / Tertiary treatment
12 -	Equipment and products
13 -	Hercules / Aquilles / Optimus
14 -	Stop Log / Cablerake / Jason
15 -	Titan / Hidrorake / Predator
16 -	Pegasus / Pegasus Pro / Ranger
17 -	Odysseus / Twister / Twister Mini
18 -	Tornado / Basket Pro / Hidroyec
19 -	Apache / Eagle / Hydroclean
20 -	Hurricane / Longbri / Vortex Pro
21 -	Scum Pro / Screwblade / Hidramec
22 -	Hidosand / Helicompact / Hudson
23 -	Buffalo / Buffalo Pro / Combi Pro
24 -	Combi Pro Mini / Harod / Lodon
25 -	Longsludge / Lodon Central / Lodon Suction
26 -	Claripro / Maxi Floc / Panera
27 -	Everlasting / Huracan / Oxirotor
28 -	Pacific / Cotrac / Murano
29 -	Screwmax / Rotadisc / Rotadrum
30 -	Quality and guarantee
32 -	After sales service / Technical service
34 -	Branches

İNDEKS

01 -	İndeks
02 -	Şirket
04 -	Misyon, vizyon ve değerler
06 -	Faaliyet alanları
07 -	Su alma yapıları
08 -	Atıksu arıtma
09 -	İçme suyu
10 -	Pompa istasyonları
11 -	Çamur arıtma / İleri arıtma
12 -	Ekipmanlar ve ürünler
13 -	Hercules / Aquilles / Optimus
14 -	Stop Log / Cablerake / Jason
15 -	Titan / Hidrorake / Predator
16 -	Pegasus / Pegasus Pro / Ranger
17 -	Odysseus / Twister / Twister Mini
18 -	Tornado / Basket Pro / Hidroyec
19 -	Apache / Eagle / Hydroclean
20 -	Hurricane / Longbri / Vortex Pro
21 -	Scum Pro / Screwblade / Hidramec
22 -	Hidosand / Helicompact / Hudson
23 -	Buffalo / Buffalo Pro / Combi Pro
24 -	Combi Pro Mini / Harod / Lodon
25 -	Longsludge / Lodon Central / Lodon Suction
26 -	Claripro / Maxi Floc / Panera
27 -	Everlasting / Huracan / Oxirotor
28 -	Pacific / Cotrac / Murano
29 -	Screwmax / Rotadisc / Rotadrum
30 -	Kalite ve garanti
32 -	Satış sonrası servis / Teknik hizmet
34 -	Temsilcilerimiz

INDICE

01 -	Indice
02 -	Entreprise
04 -	Mission, vision et valeurs
06 -	Domaines
07 -	Captation d'eau
08 -	Plantes de traitement des eaux usées
09 -	Traitement de l'eau potable
10 -	Stations de pompage
11 -	Traitement des boues / Traitement tertiaire
12 -	Équipements et produits
13 -	Hercules / Aquilles / Optimus
14 -	Stop Log / Cablerake / Jason
15 -	Titan / Hidrorake / Predator
16 -	Pegasus / Pegasus Pro / Ranger
17 -	Odysseus / Twister / Twister Mini
18 -	Tornado / Basket Pro / Hidroyec
19 -	Apache / Eagle / Hydroclean
20 -	Hurricane / Longbri / Vortex Pro
21 -	Scum Pro / Screwblade / Hidramec
22 -	Hidosand / Helicompact / Hudson
23 -	Buffalo / Buffalo Pro / Combi Pro
24 -	Combi Pro Mini / Harod / Lodon
25 -	Longsludge / Lodon Central / Lodon Suction
26 -	Claripro / Maxi Floc / Panera
27 -	Everlasting / Huracan / Oxirotor
28 -	Pacific / Cotrac / Murano
29 -	Screwmax / Rotadisc / Rotadrum
30 -	Qualité et garantie
32 -	Service après vente / Service technique
34 -	Délégations

Company  
Şirketimiz  
Entreprise

Water treatment equipment  
Aritma ekipmanları  
Équipements pour le traitement des eaux





## Waste water treatment

ESTRUAGUA has a long experience in manufacturing waste water treatment equipment, urban and industrial.

ESTRUAGUA offers to its clients a huge experience in this area over 40 years. It has a lot of installations within public and private markets.

Our main purpose is to offer to our clients the best performance and quality warranty, punctuality, service and safe in every equipment, in order to get a complete satisfaction.

Our company is developing its activity all around the world.

We have a technical team of over 75 professionals, which analyzes clients needs and provides the right equipment and solution, both technically and economically.

We are convinced that we can be helpful to resolve all questions or needs. ESTRUAGUA, experts in water treatment.

## Atık Su Yönetiminde Uzmanlık

ESTRUAGUA uzun yılların tecrübe ve bilgi birikimiyle belediye arıtmalarında ve endüstriyel arıtmalarda etkin atık su yönetimi ekipmanları üretmektedir.

ESTRUAGUA olarak müşterilerimizi kamusal ve özel sektörlerden memnuniyet belgeli 40 yılı aşan tecrübemiz ve başarılarımızla karşılamaktayız.

Öncelikli amacımız, müşterilerimizin tam memnuniyeti için ürettiğimiz her bir ekipmanı en iyi kalite ve işlevsellik güvencesi, dakiklik, servis ve güvenilirlik garantisıyla sunmaktır. Şirketimiz operasyonlarını dünya çapında yürütmektedir.

75 kişilik teknik ekibimiz müşterilerimizin gereksinimlerini inceler, hem teknik hem ekonomik bağlamda doğru ekipman ve çözümü sağlar.

Biz, atık su yönetimi alanında her türlü sorunu çözmeye ve ihtiyacı karşılamaya hazırız. ESTRUAGUA, atık su yönetiminde uzmanlık demektir.

## Traitement de l'eau urbain

ESTRUAGUA a une large expérience dans la fabrication des machines pour le traitement des eaux urbaines, industrielles et de l'eau potable.

ESTRUAGUA offre à ses clients une expérience accumulée de plus de 40 ans, dans sa large carrière, a réalisée un grand nombre de fournitures dans les secteurs publics et privés.

Entre nos principaux objectifs sont offrir à nos clients les meilleures performances, la garantie maximale de qualité du service et la sécurité des équipements, afin d'obtenir la pleine satisfaction.

Notre société exerce ses activités au niveau national et international.

Nous avons notre propre équipe technique de plus de 75 professionnels, qui analyse les besoins de chaque client pour lui offrir la meilleure solution technique et économique à l'aide de notre gamme de produits.

Nous sommes convaincus d'être utile dans tous les domaines où se présentent les besoins de nos clients. Estruagua nous sommes experts dans la technologie du traitement des eaux.

Mission, vision and values  
Misyonumuz, Vizyonumuz ve Değerlerimiz  
Mission, vision et valeurs

Water treatment equipment  
Aritma ekipmanları  
Équipements pour le traitement des eaux



Water treatment equipment  
Aritma ekipmanları  
Équipements pour le traitement des eaux

Mission, vision and values  
Misyonomuz, Vizyonumuz ve Değerlerimiz  
Mission, vision et valeurs



Mission, vision and values

Vision:

Our clients recognize us as a manufacturer and business partner international and national, in terms of functionality of our products and environment protection as well.

Mission:

Reinforce with our technology to the community and the environment through the manufacture of mechanical devices for water treatment of high quality, performance and good service to our clients and end users.

Our company always should be at the technology forefront, to continue with the research and development policy and the everlasting development and to think continuously how to improve current machines or develop new machines that will help to make our world cleaner and greener.

Values:

- Ethics and integrity
- Human capital
- Customer orientation
- Passion, commitment and discipline
- Quality
- Flexibility
- Social commitment
- Continuous improvement
- Experience, creativity and innovation
- Transparency and communication

Misyonomuz, Vizyonumuz ve Değerlerimiz

Vizyonumuz:

Müşterilerimiz bizi uluslararası çapta güvenilir ekipman ve ürünler üreten işinin ehli çevreci bir üretici ve iş ortağı olarak kabul etmektedir.

Misyonomuz:

Bütün müşterilerimiz ve nihai kullanıcılar için atık su yönetimi alanındaki teknolojiyle en yüksek kalite-performans-servisi sunan mekanik ekipmanlar üreterek insanlığa ve çevreye sürdürülebilir fayda sağlamaktır.

Şirketimizi ar-ge politikamızla her daim teknolojik gelişmenin ön safında ilerletmek, sürekli gelişim sağlamak, mevcut makine ve ekipmanlarımızı daha da iyileştirmek ve yeni fonksiyonel makineler geliştirmek suretiyle Dünyamızı daha temiz ve daha yeşil kılmaktır.

Değerlerimiz:

- Etik değerlerimiz ve tutarlılığımız
- İnsan kaynağımız
- Müşteri odaklılık
- Tutku, adanmışlık ve disiplinle çalışma
- En üst kalitede üretim
- Esneklik
- Sosyal Sorumluluk Bilinci
- Sürekli gelişim
- Tecrübe, yaratıcılık ve inovasyon
- Şeffaflık ve dürüst iletişim

Mission, vision et valeurs

Vision:

Que nos clients nous reconnaissent en tant que fabricant et collaborateur au niveau national et international, en termes de fonctionnalités de nos produits dans la protection de l'environnement.

Mission:

Contribuer avec notre technologie à la société et à l'environnement grâce à la fabrication de la technologie mécanique pour obtenir une eau traitée de haute qualité, la performance et un bon service à nos clients.

Notre société doit toujours être à l'avant-garde de la technologie, poursuivre la politique de recherche et développement perpétuel et réfléchir sans cesse sur la façon d'améliorer les machines existantes ou bien développer de nouveaux équipements pour aider à notre monde d'être chaque jour plus propre et écologique.

Valeurs:

- Éthique et intégrité
- Capital humain
- Client
- La passion, l'engagement et la discipline
- Qualité
- Flexibilité
- Engagement social
- Amélioration continue
- Expérience, créativité et innovation
- Transparence et communication

Areas  
Faaliyet Alanları  
Domaines

Water treatment equipment  
Aritma ekipmanları  
Équipements pour le traitement des eaux



Areas / Sektörler/ Domaines





WATER INTAKE

- Equipment,
- Hydraulic pincer
  - Bivalve grab
  - Penstocks
  - Automatic chain screen
  - Automatic cable screen
  - Hydraulic automatic screen
  - Manual screen
  - Helicoidal screw conveyor
  - Band screen
  - Belt conveyor



SU ALMA YAPILARI

- Ekipmanlar,
- Hidrolik kapma kepçe
  - Hidrolik Kepçe
  - Kapaklar
  - Otomatik zincir ızgara
  - Otomatik kablo ızgara
  - Otomatik hidrolik ızgara
  - El ile temizlemeli ızgara
  - Helisel konveyör
  - Çift akışlı ızgara
  - Bant konveyör



CAPTATION D'EAU

- Machines,
- Pince hydraulique
  - Grappin bivalve electrohydraulique
  - Vanne
  - Dégrilleur automatique à chaîne
  - Dégrilleur automatique à câble
  - Dégrilleur hydraulique
  - Dégrilleur manuelle
  - Vis de transfert hélicoïdale
  - Filtre à chaîne
  - Bande transporteuse



Areas  
Faaliyet Alanları  
Domaines

Water treatment equipment  
Aritma ekipmanları  
Équipements pour le traitement des eaux



WASTEWATER TREATMENT

- Equipment,
- Bivalve grab
  - Penstocks and weirs
  - Automatic cable screen
  - Automatic chain screen
  - Hydraulic automatic screen
  - Automatic circular screen
  - Self screening overflow
  - Perforated fine screen
  - Rotative drum
  - Helicoidal screw conveyor
  - Basket helicoidal screw screen
  - Hydroyc static screen
  - Hydraulic compacter of solids
  - Helicoidal screw compacting
  - Pretreatment compact plant
  - Circular trickling filter
  - Longitudinal decanter bridge
  - Central circular decanter bridge
  - Circular decanter bridge of suction
  - Longitudinal decanter bridge of suction
  - Swinging decanter
  - Circular spillway screen
  - Self screening overflow
  - Helicoidal spillway screen
  - Hydraulic spillway screen
  - Longitudinal degritter degrease bridge
  - Circular degritter with scrapers
  - Circular degritter vortex
  - Scum concentrator
  - Helicoidal grit classifier
  - Hydraulic grit classifier
  - Sand washer plant
  - Helicoidal washer compacter of solids
  - Circular decanter bridge
  - Aeration turbine
  - Horizontal aeration rotor



ATIKSU ARITMA

- Ekipmanlar,
- Hidrolik kepçe
  - Kapaklar ve savaklar
  - Otomatik kablo ızgara
  - Otomatik zincir ızgara
  - Otomatik hidrolik ızgara
  - Otomatik dairesel ızgara
  - By-pass hattı ızgarası
  - Perfore ince ızgara
  - Tambur elek
  - Helisel vidalı konveyör
  - Sepetli tip helisel vidalı ızgara
  - Hidroyec statik ızgara
  - Hidrolik sıkıştırıcı
  - Helisel vidalı sıkıştırıcı
  - Hazır ön arıtma ünitesi
  - Dairesel damlatmalı filtre
  - Doğrusal kum sıyırıcı
  - Dairesel çamur sıyırıcı
  - Emmeli tip dairesel çamur sıyırıcı
  - Doğrusal tip emmeli çamur sıyırıcı
  - Yüzer savak
  - Dairesel kendinden açılmalı ızgara
  - Kendinden çalışmalı by pass ızgarası
  - Helisel kendinden açılmalı ızgara
  - Hidrolik kendinden açılmalı ızgara
  - Doğrusal kum ve yağ köprüsü
  - Dairesel sıyırıcılı kum çökeltme ünitesi
  - Dairesel vorteks tip kum çökeltici
  - Köpük ayırıcı
  - Helisel tip kum ayırıcı
  - Hidrolik tip kum ayırıcı
  - Kum yıkama ünitesi
  - Helisel katı atık yıkama ve sıkıştırma ünitesi
  - Dairesel çamur yoğunlaştırma
  - Yüzeysel havalandırıcı
  - Doğrusal fırça tip havalandırıcı



PLANTES DE TRAITEMENT DES EAUX USÉES

- Machines,
- Grappin bivalve electrohydraulique
  - Vanne et déversoir
  - Dégrilleur automatique à câble
  - Dégrilleur automatique à chaîne
  - Dégrilleur hydraulique
  - Dégrilleur automatique circulaire
  - Tamis déversoir autopropulsé
  - Tamis filtrant perforé
  - Tambour rotatif
  - Vis de transfert hélicoïdale
  - Tamis à vis type panier
  - Tamis statique
  - Compacteur hydraulique
  - Vis de transfert hélicoïdale
  - Centrale compacte de pré-traitement
  - Filtre à percolation
  - Pont longitudinal
  - Pont circulaire entrainement central
  - Pont suceur circulaire
  - Pont de décantation longitudinal de suction
  - Décanteur balançoire
  - Tamis déversoir circulaire
  - Tamis déversoir autopropulsé
  - Tamis déversoir hélicoïdale
  - Tamis déversoir hydraulique
  - Pont déshuileur dessableur longitudinal
  - Dessableur circulaire avec raclettes
  - Dessableur circulaire
  - Concentrateur-dégraisseur
  - Classificateur à sable hélicoïdal
  - Classificateur à sable hydraulique
  - Centrale de lavage de sables
  - Laveur pour solides Helicoidal
  - Pont circulaire de décantation
  - Turbine d'aération
  - Aérateur de surface

Water treatment equipment  
Aritma ekipmanları  
Équipements pour le traitement des eaux

Areas  
Faaliyet Alanları  
Domaines



DRINKING WATER



İÇME SUYU



TRAITEMENT DE L'EAU POTABLE

Equipment,

- Penstocks and weirs
- Automatic cable screen
- Automatic chain screen
- Hydraulic automatic screen
- Circular automatic screen
- Selfcleaning filtering screen
- Filtering screen self cleaning perforated
- Rotative drum
- Helicoidal screw screen
- Basket helicoidal screw screen
- Hydroyec static screen
- Longitudinal degritter bridge
- Circular degritter with scrapers
- Circular degritter vortex
- Helicoidal grit classifier
- Basket helicoidal screw screen
- Hydroyec static screen
- Longitudinal degritter bridge
- Circular degritter with scrapers
- Circular degritter vortex
- Helicoidal grit classifier
- Hydraulic grit classifier
- Helicoidal sand washer
- Helicoidal washer compacter of solids
- Hydraulic compacter of solids
- Helicoidal screw conveyor
- Helicoidal screw compacting
- Pretreatment compact plant
- Circular decanter bridge
- Longitudinal decanter bridge
- Central drive circular bridge
- Hydraulic sludge sweeper
- Circular clarifloculator

Ekipmanlar,

- Kapaklar ve savaklar
- Otomatik kablo ızgara
- Otomatik zincir ızgara
- Otomatik hidrolik ızgara
- Otomatik dairesel ızgara
- Step tip ızgara
- Perfore ince ızgara
- Tambur elek
- Helisel vidalı konveyör
- Sepetli tip helisel vidalı ızgara
- Hidroyec statik ızgara
- Doğrusal kum çöktürücü
- Dairesel sıyrıcılı kum çökeltme ünitesi
- Dairesel vorteks tip kum çökeltici
- Helisel tip kum ayırıcı
- Sepetli tip helisel vidalı ızgara
- Hidroyec statik ızgara
- Doğrusal kum çöktürme köprüsü
- Dairesel sıyrıcılı kum çökeltme ünitesi
- Dairesel vorteks tip kum çökeltici
- Helisel tip kum ayırıcı
- Hidrolik tip kum ayırıcı
- Kum yıkama ünitesi
- Helisel katı atık yıkama ve sıkıştırma ünitesi
- Hidrolik sıkıştırıcı
- Helisel vidalı konveyör
- Helisel vidalı sıkıştırıcı
- Hazır ön arıtma ünitesi
- Dairesel çamur yoğunlaştırıcı köprü
- Doğrusal çamur yoğunlaştırıcı köprü
- Merkezden tahrikli çamur yoğunlaştırıcı
- Hidrolik çamur sıyrıcı
- Flokülötörler

Machines,

- Vanne et déversoir
- Dégrilleur automatique à câble
- Dégrilleur automatique à chaîne
- Dégrilleur hydraulique
- Dégrilleur automatique circulaire
- Tamis déversoir autopropulsé
- Tamis autopropulsé perforé
- Tambour rotatif
- Vis de transfert hélicoïdale
- Tamis à vis type panier
- Tamis statique
- Pont dessableur longitudinal
- Dessableur circulaire avec raclettes
- Dessableur circulaire
- Classificateur à sables hélicoïdal
- Tamis à vis type panier
- Tamis statique
- Pont dessableur longitudinal
- Dessableur circulaire avec raclettes
- Dessableur circulaire
- Classificateur à sables hélicoïdal
- Classificateur à sable hydraulique
- Centrale de lavage de sables
- Laveur pour solides Helicoidal
- Compacteur hydraulique
- Vis de transfert hélicoïdale
- Compacteur sans fin hélicoïdal
- Centrale compacte de pré-traitement
- Pont circulaire de décantation
- Pont de décantation longitudinal
- Pont circulaire entraînement central
- Balayeur de boue hydraulique
- Clarifloculateur circulaire

Areas  
Faaliyet Alanları  
Domaines

Water treatment equipment  
Aritma ekipmanları  
Équipements pour le traitement des eaux



PUMPING STATIONS

- Equipment,
- Bivalve grab
  - Hydraulic pincer
  - Penstocks
  - Automatic cable screen
  - Automatic chain screen
  - Hydraulic automatic screen
  - Automatic circular screen
  - Self filtering screen
  - Self filtering screen perforated
  - Rotative drum
  - Helicoidal screw conveyor
  - Vertical screw screen
  - Basket helicoidal screw screen
  - Hydroyec static screen
  - Circular spillway screen
  - Self screening overflow
  - Helicoidal spillway screen
  - Hydraulic spillway screen
  - Helicoidal screw compacting
  - Hydraulic compacter of solids
  - Helicoidal screw conveyor
  - Helicoidal screw compacting



POMPA İSTASYONLARI

- Ekipmanlar,
- Hidrolik kepçe
  - Hidrolik kapma kepçe
  - Kapaklar
  - Otomatik kablo ızgara
  - Otomatik zincir ızgara
  - Hidrolik otomatik ızgara
  - Otomatik dairesel ızgara
  - Step ızgara
  - Perfore ızgara
  - Tambur elek
  - Helisel vidalı konveyör
  - Dikey vidalı ızgara
  - Sepetli tip helisel vidalı ızgara
  - Hidroyec statik ızgara
  - Dairesel kendinden açılmalı ızgara
  - Kendinden çalışmalı by-pass ızgarası
  - Hidrolik kendinden açılmalı ızgara
  - Helisel kendinden açılmalı ızgara
  - Helisel vidalı sıkıştırıcı
  - Hidrolik sıkıştırıcı
  - Helisel vidalı konveyör
  - Helisel vidalı sıkıştırıcı



STATIONS DE POMPAGE

- Machines,
- Grappin bivalve electrohydraulique
  - Pince hydraulique
  - Vanne
  - Dégrilleur automatique à câble
  - Dégrilleur automatique à chaîne
  - Dégrilleur hydraulique
  - Dégrilleur automatique circulaire
  - Tamis autopropulsé
  - Tamis autopropulsé perforé
  - Tambour rotatif
  - Vis de transfert hélicoïdale
  - Tamis à vis hélicoïdale verticale
  - Tamis à vis type panier
  - Tamis statique
  - Tamis déversoir circulaire
  - Tamis déversoir autopropulsé
  - Tamis déversoir hélicoïdale
  - Tamis déversoir hydraulique
  - Compacteur sans fin hélicoïdal
  - Compacteur hydraulique
  - Vis de transfert hélicoïdale
  - Compacteur sans fin hélicoïdal

Water treatment equipment  
Aritma ekipmanları  
Équipements pour le traitement des eaux

Areas  
Faaliyet Alanları  
Domaines



SLUDGE TREATMENT

- Equipment,
- Self filtering screen
  - Rotative drum of sludges
  - Self cleaning static screen
  - Helicoïdal screw compacting
  - Hydraulic compacter of solids
  - Helicoïdal screw conveyor
  - Helicoïdal screw compacting
  - Central circular thickener of sludge
  - External circular thickener of sludge
  - Trombel circular sludge thickener
  - Thickening table of sludge
  - Screwmax sludge dewatering
  - Hydraulic filter press
  - Belt filter
  - Storage tank of sludge



ÇAMUR ARITMA

- Ekipmanlar,
- Step ızgara
  - Çamur için tambur elek
  - Kendinden temizlemeli statik ızgara
  - Helisel vidalı sıkıştırıcı
  - Hidrolik çamur sıkıştırıcı
  - Helisel vidalı konveyör
  - Helisel vidalı sıkıştırıcı
  - Dairesel çamur yoğunlaştırıcı
  - Dıştan dairesel çamur yoğunlaştırıcı
  - Trombel dairesel çamur yoğunlaştırıcı
  - Plaka tip çamur yoğunlaştırıcı
  - Screwmax çamur susuzlaştırıcı
  - Hidrolik filtre pres
  - Belt filtre
  - Çamur depolama silosu



TRAITEMENT DES BOUES

- Machines,
- Tamis autopropulsé
  - Tambour rotatif à boues
  - Dégriilleur statique autonettoyant
  - Compacteur sans fin hélicoïdal
  - Compacteur hydraulique
  - Vis de transfert hélicoïdale
  - Compacteur sans fin hélicoïdal
  - Épaississeur circulaire central à boues
  - Épaississeur circulaire extérieur à boues
  - Trombel épaisseur à boues.
  - Table épaisseur des boues
  - Déshydratateur hélicoïdal Screwmax
  - Filtres presse hydraulique
  - Filtre à bande
  - Réservoir de stockage des boues



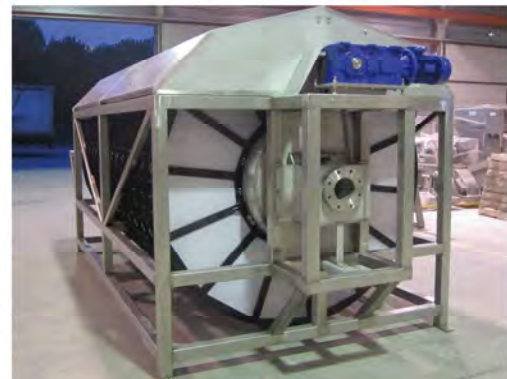
TERTIARY TREATMENT

- Equipment,
- Disk microscreen with tank
  - Disk microscreen with concrete
  - Micro drum screen



İLERİ ARITMA

- Ekipmanlar,
- Hazneli disk tip mikro ızgara
  - Betonarme hazne içine disk tip mikro ızgara
  - Mikro ızgara



TRAITEMENT TERTIAIRE

- Machines,
- Microtamis en cuve métallique
  - Microtamis en génie civile
  - Microtamis en tambour

Equipment and products  
Ekipmanlar ve ürünler  
Équipements et produits

Water treatment equipment  
Aritma ekipmanları  
Équipements pour le traitement des eaux



Equipment and products / Ekipmanlar ve ürünler / Équipements et produits



Water treatment equipment  
Arıtma ekipmanları  
Équipements pour le traitement des eaux

Equipment and products  
Ekipmanlar ve ürünler  
Équipements et produits



- Bivalve grab HERCULES ®
- Hidrolik kepçe HERCULES ®
- Grappin bivalve electrohydraulique HERCULES ®



- Hydraulic pincer AQUILLES ®
- Hidrolik kapma kepçe AQUILLES ®
- Pince hydraulique AQUILLES ®



- Penstocks and weirs OPTIMUS ®
- Penstoklar ve savaklar OPTIMUS ®
- Vanne et déversoir OPTIMUS ®

Equipment and products  
Ekipmanlar ve ürünler  
Équipements et produits

Water treatment equipment  
Aritma ekipmanları  
Équipements pour le traitement des eaux



- STOP LOG ®
- STOP LOG ®
- STOP LOG ®



- Automatic cable screen CABLERAKE ®
- Otomatik kablolu ızgara CABLERAKE ®
- Dégrilleur automatique à câble CABLERAKE ®



- Automatic circular screen JASON ®
- Otomatik dairesel ızgara JASON ®
- Dégrilleur automatique circulaire JASON ®



- Automatic chain screen TITAN ®
- Otomatik zincirli ızgara TITAN ®
- Dégrilleur automatique à chaîne TITAN ®



- Hydraulic automatic screen HIDRORAKE ®
- Hidrolik otomatik ızgara HIDRORAKE ®
- Dégrilleur hydraulique HIDRORAKE ®



- Band screen PREDATOR ®
- Çift akışlı ızgara PREDATOR ®
- Filtre à chaîne PREDATOR ®



Equipment and products  
Ekipmanlar ve ürünler  
Équipements et produits

Water treatment equipment  
Aritma ekipmanları  
Équipements pour le traitement des eaux



- Filtering screen PEGASUS ®
- Step ızgara PEGASUS ®
- Tamis filtrant PEGASUS ®



- Perforated fine screen PEGASUS PRO ®
- Perfore ince ızgara PEGASUS PRO ®
- Tamis filtrant perforé PEGASUS PRO ®



- Rotating drum RANGER ®
- Tambur elek RANGER ®
- Tambour rotatif RANGER ®



- Rotating disc filter ODYSSEUS ®
- Döner disk elek ODYSSEUS ®
- Filtre rotatif de disques ODYSSEUS ®



- Helicoidal conveyor screen TWISTER ®
- Helisel konveyörlü ızgara TWISTER ®
- Tamis vis hélicoïdale TWISTER ®



- Mini conveyor screen TWISTER MINI ®
- Mini konveyörlü ızgara TWISTER MINI ®
- Mini tamis vis TWISTER MINI ®

Equipment and products  
Ekipmanlar ve ürünler  
Équipements et produits

Water treatment equipment  
Aritma ekipmanları  
Équipements pour le traitement des eaux



- Vertical helicoidal conveyor screen TORNADO ®
- Dikey helisel konveyörlü ızgara TORNADO ®
- Tamis à vis hélicoïdale verticale TORNADO ®



- Basket conveyor screen BASKET PRO ®
- Sepetli tip helisel vidalı ızgara BASKET PRO ®
- Tamis à vis type panier BASKET PRO ®



- Static screen HIDROYEC ®
- Statik ızgara HIDROYEC ®
- Tamis statique HIDROYEC ®



- Circular spillway screen APACHE®
- Dairesel kendinden açılmalı ızgara APACHE®
- Tamis déversoir circulaire APACHE®



- Hydraulic spillway screen EAGLE®
- Hidrolik açılmalı ızgara EAGLE®
- Tamis déversoir hydraulique EAGLE®



- Self-propelled screen HIDROCLEAN®
- Kendi kendini temizleyen ızgara HIDROCLEAN®
- Tamis déversoir autopulsé HIDROCLEAN®

Equipment and products  
Ekipmanlar ve ürünler  
Équipements et produits

Water treatment equipment  
Aritma ekipmanları  
Équipements pour le traitement des eaux



- Helicoidal spillway screen HURRICANE ®
- Kendinden çalışmalı by pass ızgarası HURRICANE ®
- Tamis déversoir hélicoïdale HURRICANE ®



- Longitudinal degreaser degritter bridge LONGBRI ®
- Doğrusal kum ve yağ köprüsü LONGBRI ®
- Pont déshuileur dessableur longitudinal LONGBRI ®



- Circular degritter VORTEX PRO ®
- Dairesel kum ayırma VORTEX PRO ®
- Dessableur circulaire VORTEX PRO ®



- Skimmer concentrator SCUM PRO ®
- Köpük ve yağ ayırıcı SCUM PRO ®
- Concentrateur-dégraisseur SCUM PRO ®



- Helicoidal grit classifier SCREWBLADE ®
- Helisel kum ayırıcı SCREWBLADE ®
- Classificateur à sables hélicoïdal SCREWBLADE ®



- Hydraulic grit classifier HIDRAMEC ®
- Hidrolik kum ayırıcı HIDRAMEC ®
- Classificateur à sable hydraulique HIDRAMEC ®

Equipment and products  
Ekipmanlar ve ürünler  
Équipements et produits

Water treatment equipment  
Aritma ekipmanları  
Équipements pour le traitement des eaux



- Sand washer plant HIDROSAND ®
- Kum yıkama ünitesi HIDROSAND ®
- Centrale de lavage de sables HIDROSAND ®



- Helicoidal compactor HELICOMPACT ®
- Helisel sıkıştırıcı HELICOMPACT ®
- Compacteur hélicoïdal HELICOMPACT ®



- Hydraulic compactor HUDSON ®
- Hidrolik sıkıştırıcı HUDSON ®
- Compacteur hydraulique HUDSON ®



- Helicoidal screw conveyor BUFFALO ®
- Helisel vidalı konveyör BUFFALO ®
- Vis de transfert hélicoïdale BUFFALO ®



- Helicoidal screw compacting BUFFALO PRO ®
- Helisel vidalı sıkıştırıcı BUFFALO PRO ®
- Compacteur sans fin hélicoïdal BUFFALO PRO ®



- Pretreatment compact plant COMBI PRO ®
- Hazır ön arıtma COMBI PRO ®
- Centrale compacte de pré-traitement COMBI PRO ®



Equipment and products  
Ekipmanlar ve ürünler  
Équipements et produits

Water treatment equipment  
Aritma ekipmanları  
Équipements pour le traitement des eaux



- Mini pretreatment compact plant COMBI PRO MINI ®
- Mini tip hazır ön arıtma COMBI PRO MINI ®
- Mini central de pré-traitement COMBI PRO MINI ®



- Trickling filter HAROD ®
- Dairesel damlatmalı filtre HAROD ®
- Filtre à percolation HAROD ®



- Circular decanting bridge LODON ®
- Dairesel çöktürme köprüsü LODON ®
- Pont decantation circulaire LODON ®

Water treatment equipment  
Aritma ekipmanları  
Équipements pour le traitement des eaux

Equipment and products  
Ekipmanlar ve ürünler  
Équipements et produits



- Longitudinal bridge floating and bottom scraper LONGSLUDGE ®
- Yüzey ve dip sıyırıcı doğrusal köprü LONGSLUDGE ®
- Pont racleur de flottants et fond LONGSLUDGE ®



- Central drive circular bridge LODON CENTRAL ®
- Merkez tahrikli dairesel çöktürme köprüsü LODON CENTRAL ®
- Pont circulaire entrainement central LODON CENTRAL ®



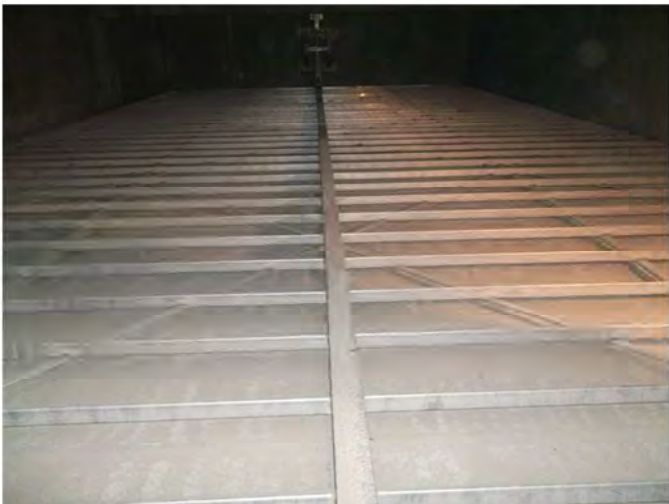
- Circular decanting suction bridge LODON SUCTION ®
- Dairesel emişli çöktürme köprüsü LODON SUCTION ®
- Pont suceur circulaire LODON SUCTION ®



- Circular clariflocculator CLARI PRO ®
- Dairesel sıyırıcı CLARI PRO ®
- Clarifloculateur circulaire CLARI PRO ®



- Flocculator MAXI FLOC ®
- Flokasyon tankı karıştırıcı MAXI FLOC ®
- Floculateur des pelles MAXI FLOC ®



- Hydraulic sludge sweeper PANERA ®
- Hidrolik çamur sıyırıcı PANERA ®
- Balayeur de boue hydraulique PANERA ®



- Swinging decanter EVERLASTING ®
- Yüzer savak EVERLASTING ®
- Décanteur balançoire EVERLASTING ®



- Surface aerator HURACAN ®
- Yüzeysel havalandırıcı HURACAN ®
- Turbine d'aération HURACAN ®



- Horizontal rotor aerator OXIROTOR ®
- Doğrusal fırçalı havalandırıcı OXIROTOR ®
- Aérateur de surface OXIROTOR ®

Equipment and products  
Ekipmanlar ve ürünler  
Équipements et produits

Water treatment equipment  
Aritma ekipmanları  
Équipements pour le traitement des eaux



- Gravity sludge thickener PACIFIC ®
- Cazibeli çamur yoğunlaştırıcı PACIFIC ®
- Epaisseur à boues central PACIFIC ®



- Sludge thickener COTRAC ®
- Çamur yoğunlaştırma COTRAC ®
- Epaisseur à boues circulaire COTRAC ®



- Hydraulic filter press MURANO ®
- Hidrolik filtre pres MURANO ®
- Filtres presse hydraulique MURANO ®



- Sludge dewatering SCREWMAX ®
- Çamur susuzlaştırma SCREWMAX ®
- Déshydratateur de boues hélicoïdal SCREWMAX ®



- Filtering microscreen ROTADISC ®
- Mikro disk filtre ROTADISC ®
- Microtamis filtrant ROTADISC ®



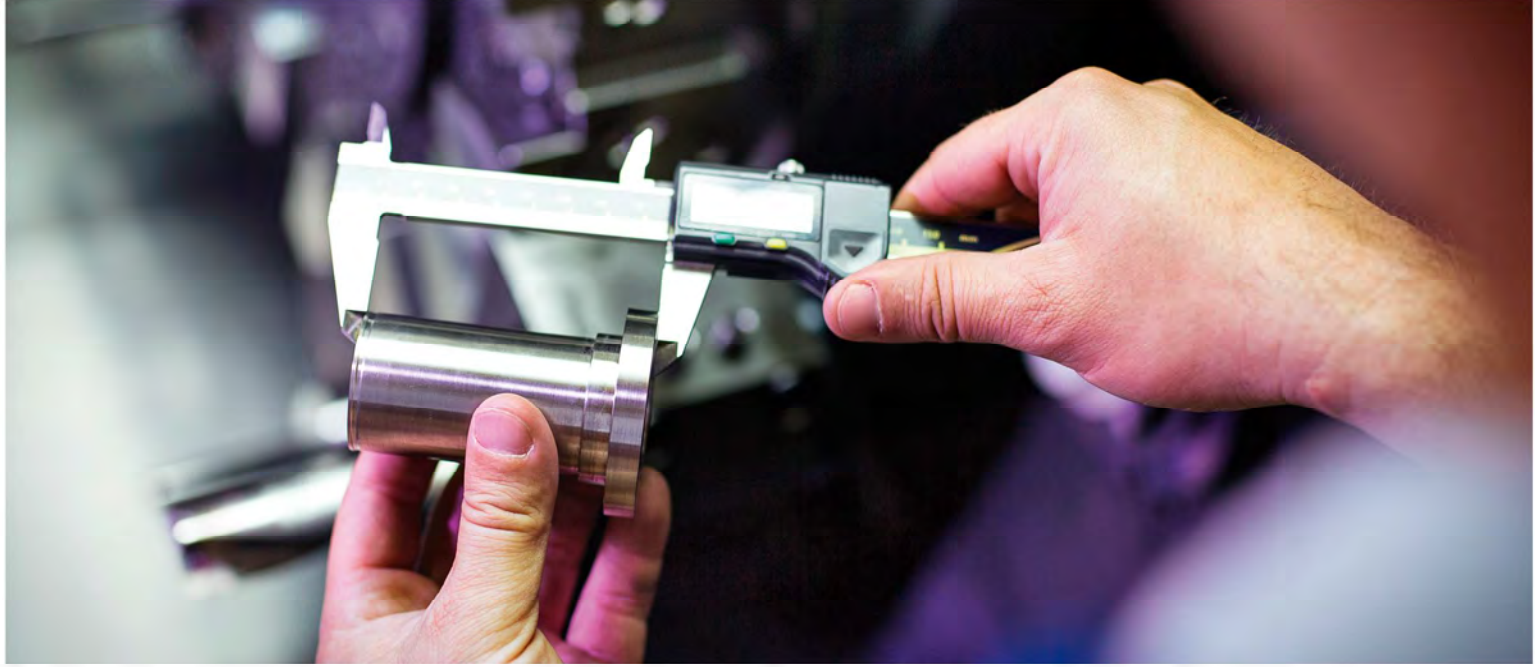
- Rotative drum filtering microsieve ROTADRUM ®
- Dairesel mikro filtre ROTADRUM ®
- Micro-filtre à tambour rotatif ROTADRUM ®

Quality and guarantee  
Kalite ve garanti  
Qualité et garantie

Water treatment equipment  
Aritma ekipmanları  
Équipements pour le traitement des eaux

Quality and guarantee / Kalite ve garanti/ Qualité et garantie





### Quality and guarantee

We aware of quality importance in all our products. Our company has a quality procedure and continuous improvement system (ISO: 9001-2008) wich ensures quality, process traceability and satisfaction for each and everyone of our projects, this is very important to us at ESTRUAGUA.

All our company systems (ERP, CRM, etc.) are guided and coordinated under the company quality plan and project focus.

All the products are designed and manufactured with an operating life expectancy of 25-30 years, as minimum, under standard operating conditions.

ESTRUAGUA guarantees the availability of original spares during the entire expected life of its installations.

### Kalite ve garanti

Tüm ürünlerimizi kalite güvencesi altında üretiyoruz. Firmamız bünyesindeki kalite kontrol ve sürekli iyileştirme sistemi (ISO:9001-2008) sayesinde kalitenin devamlılığı, prosesin takip edilebilirliği ve herkesi üretimimizden memnun kılmak ESTRUAGUA için oldukça önemlidir.

Tüm yazılımlar (ERP, CRM, vs.) firmamızın kalite planı ve proje takibinde etkin olarak kullanılmaktadır.

Tüm ürünler standart koşullar altında minimum 25-30 yıl çalışacak şekilde tasarlanmış ve üretilmiştir.

ESTRUAGUA montajı yapılmış ürünler için minimum çalışma süreleri boyunca yedek parça garantisi vermektedir.

### Qualité et garantie

Conscient de l'importance de la qualité de tous nos produits, notre société dispose d'un système de qualité et d'amélioration continue (ISO: 9001- 2008) qui assurent la qualité, la traçabilité des processus de production et la satisfaction de chaque projet. Dans ESTRUAGUA la qualité et la garantie sont notre objectif.

Pour notre société tous les systèmes (ERP, CRM, ...) sont orientés et coordonnés sous le plan de qualité de l'entreprise et le sens de projet.

Tous les produits sont conçus et fabriqués dans une perspective de performance de 25-30 ans dans des exécutions standard minimum.

ESTRUAGUA garantit la disponibilité des pièces de rechange d'origine pendant toute la durée prévue de ses installations.



After sales service / Technical service  
Satış sonrası servis/ Teknik servis  
Service après vente / Service technique

Water treatment equipment  
Aritma ekipmanları  
Équipements pour le traitement des eaux



After sales service / Technical service  
Satış sonrası servis / Teknik servis  
Service après vente / Service technique



Water treatment equipment  
Aritma ekipmanları  
Équipements pour le traitement des eaux

After sales service / Technical service  
Satış sonrası servis/ Teknik servis  
Service après vente / Service technique



### After sales service

With the purpose of all our customers and machines will be properly cared, we have a Technical Support System, TSS, responsible for preventive maintenance, repair, spare parts supply, to assure the plant is always in the best working conditions.

### Technical service

For Estruagua, our most valuable assets are our customers and their satisfaction is the goal on which all our efforts are focused.

Our range of services starts with the supply of Installation, Operating and Maintenance Manuals for each machine (assembly and transport of the equipment, installation, testing, start-up and operation) and training of the operators.

A team of engineers and technicians (from our representing agents and partners in every country and own personnel) are responsible to provide telephone support in every phase mentioned above and this is complemented with support on site all around the world, carried out directly by specialised and experienced technicians to supervise the assembly, testing and maintenance of the supplied equipment.

### Satış sonrası servis

Tüm ekipmanlarımızın ve çözümlerimizin sizler tarafından sorunsuz bir şekilde uzun yıllar kullanılabilmesi ve ilk günkü performansında çalışmasını garanti altına alabilmek için Teknik Destek Sistemi - TDS'yi kurarak planlı bakım ve yedek parça erişimini sağladık.

### Teknik Servis

Bizim için müşteri memnuniyeti en önemli değerimizdir ve müşterilerimizin memnuniyetini daha da iyileştirmek için çalışmak ana ilkemizdir.

Her bir ekipman için montaj, işletme ve bakım el kitapçıkları ürün ile beraber temin edilir (montaj, nakliye, test, devreye alma ve işletme) ve işletmeci arkadaşların eğitimi sağlanarak ekipman hakkında bilgilendirme yapılır.

Her ülkedeki temsilciliklerimiz ve onların uzman mühendis ve teknik kadrosu ile yukarıda belirtilen kriterler temel alınarak ekipmanlarımızın kurulu olduğu sahada teknik desteği, süpervizyonu, montajı ve bakımları yapılmaktadır.

### Service après vente

Afin que tous nos clients soient pris en charge pour une manière appropriée, nous avons un service SAT qui gère à la fois l'entretien préventif, la réparation, la fourniture de pièces de rechange, etc .... Pour que votre installation soit toujours dans les meilleures conditions de fonctionnement.

### Service technique

Pour Estruagua le patrimoine le plus précieux est représenté par ses clients et leur satisfaction, c'est l'objectif auquel tous les efforts sont dirigés.

Notre gamme de services commence par fournir des manuels d'installation, fonctionnement, l'entretien pour chaque machine (montage, transport des équipements, l'installation, les essais, la mise en service et exploitation) et la formation des employés.

Un équipe des ingénieurs et des techniciens (nos agents, nos partenaires et représentants dans chaque pays) sont chargés de fournir une assistance téléphonique dans chaque phase mentionnée au-dessus et complétée par la possibilité d'une assistance sur place dans le monde entier, effectuée directement par techniciens spécialisés et expérimentés qui travaillent dans l'entreprise, avec l'objet de superviser l'installation, les essais et l'entretien des équipements fournis.

Branches  
Distribütörlerimiz  
Délégations

Water treatment equipment  
Aritma ekipmanları  
Équipements pour le traitement des eaux

**A company with a global presence**  
**Global olarak temsilcilerimiz**  
**Une entreprise avec une présence mondiale**





OFFICES AND FACTORY / OFİSLER VE FABRİKA  
Carretera de Granollers a Cardedeu, Km 1,5  
Pol. Industrial El Ramassar  
08520 Les Franqueses del Valles - Barcelona (Espanya)  
Tels. (34) 93 846 66 31- Fax. (34) 93 849 08 21  
E-Mail: [estruagua@estruagua.com](mailto:estruagua@estruagua.com)



Distributor / Agent  
Distribütör / Temsilci  
Distributeur / Agent



**Doğru Çevre Teknolojileri ve Enerji  
San. Dış Tic. Ltdi. Şti**  
Çetinkaya Sokak Prestij Plaza No:28 Kat:2  
İçerenköy Mah. Ataşehir İstanbul  
Tel : + (90) 216 906 0674  
Fax: + (90) 216 576 7076



[info@dogrucevre.com](mailto:info@dogrucevre.com) - [www.dogrucevre.com](http://www.dogrucevre.com)