CHOQUENET

Engineered Filtration Solutions

Float Glass Solutions by Termeca CHOQUENET

Filter Press

Specialist

We understand.
We build. We maintain.

CHOQUENET

4th generation.

We understand. We build. We maintain.

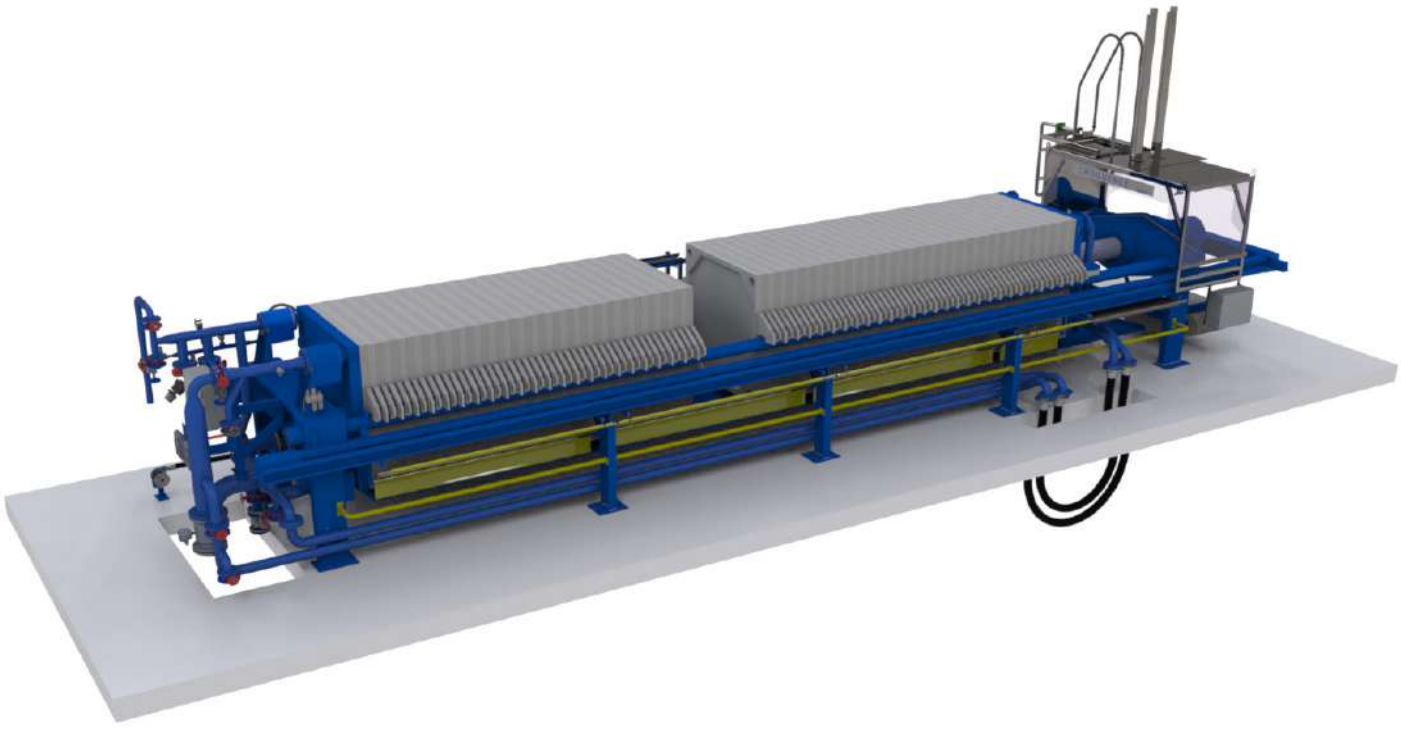
A new and innovative generation

A family business since its creation in 1925, the 4th generation took over the management of the company in September 2020.

Historical key player in sugar industry, Choquenet expanded its range towards diversified filtration solutions as well as the manufacture of equipment for glass factory.

Empresa familiar desde su fundación en 1925, la 4ª generación tomó las riendas en 2020.

Históricamente uno de los principales actores de la industria azucarera, Choquenet se ha diversificado en una amplia gama de soluciones de filtración, así como en la fabricación mecánica de vidrio.



Key **FIGURES**

Cifras claves

+ 4500

operating machines

máquinas en servicio

100

years of experience

años de existencia

+ 25 M€

of turn over, 75 % as export

de ventas, con 75% de exportación

Industries. We understand.

Covering all sectors, Choquenet understands and builds your industrial solution that meets your constraints and expectations.

Cubriendo todos los sectores, Choquenet comprende y construye su solución industrial para satisfacer sus exigencias y expectativas.

- Mines & Quarries
  Minas y Canteras
- Bio Ethanol Plants
  Bio Etanol
- Food & Beverage
  Alimentación
- Oil & Gas
  Petróleo y Gas
- Sugar Industry
  Ingenios Azucareros
- Waste Water Treatment
  Tratemiento del agua
- Chemistry
  Química
- Pharmaceutical industry
  Farmacéutica



CHOQUENET

Filtration. We understand. We Build.



250 x 250

Minimum Plate Size & Volume

Dim. de Placas (en mm) y Volumen Míni

< 20 L

2800 x 2900

Maximum Plate Size & Volume

Dim. de Placas (en mm) y Volumen Máxi

> 62 000 L

From **4** *to* **260** *cakes*

De **4** *a* **260** *tortas*

Filtration Pressure

Presión de filtración

1 – 20 bar

Squeezing Pressure

Presión de compactación

2 – 50 bar

Our advantages

PROCESS MASTERY
CONTROL DEL PROCESO

COMPETITIVENESS
COMPETITIVIDAD

FLEXIBILITY
ADAPTABILIDAD

LEAD TIME
PLAZOS

HIGH RATE PRODUCTIVITY
RENDIMIENTO

RELIABILITY & LIFETIME
FIABILIDAD

SECURITY & PROTECTION
SEGURIDAD

MAINTENANCE & SPARE PARTS
MANTENIMIENTO

Tailor-made options. We understand. We Build

Solución 100% Automática — *Fully Automated Solution*

Hecho en Francia — *Made In France*

WASHING BRIDGE
PUENTE LAVADOR

Sistema de lavado alta presión (hasta 100 bares y 4 placas simultáneas)

HP washing system up to 100 bars 4 plates at same time

82 Pb

66 Dy

DOUBLE FEED ALIMENTACIÓN
DOBLE ALIMENTACIÓN

Doble alimentación de lodos para garantizar una perfecta uniformidad de la torta

Double side feeding for perfect cake uniformity

CAKE SCRAPING
RASPADO DE TORTAS

Raspado de tortas con pesaje para una solución 100% automática

Cake scraping with load cells technology for 100% automatic solution

45 Rh

46 Pd

HERMETIC PLATES
PLACAS HERMÉTICAS

Placas con tecnología antifugas para conservar íntegramente los líquidos

Anti leakage plate technology for liquid saving

CHEMICAL WASHING
LAVADO QUÍMICO

Sistema de lavado químico para regenerar las telas filtrantes

Chemical washing system for cloth regeneration

3 Li

77 Ir

316L STAINLESS STEEL & OTHERS
ACERO INOX 316L Y OTROS

Gran variedad de materiales para satisfacer las especificaciones del cliente

Materials construction matching with all specific customer requirements

FAST PLATE SHIFTING
DESCARGA RÁPIDA

Operación de descarga rápida, hasta todo el filtro simultáneamente

Fast plate shifting operation with all plates shifted simultaneously

105 Db

42 Mo

CERTIFIED EQUIPMENT
MÁQUINAS CERTIFICADAS

Conformidad con todas las normas y certificaciones (ATEX, FDA, ISO, ANSI, ASME, etc.)

Cover all certifications and norms as 100 % ATEX, FDA, ISO, ANSI, ASME, etc.

CLIENT AUTOMATION SELECTION
SELECCIÓN DE PLC

Adaptación de las marcas de PLCs a los hábitos y necesidades de los clientes

Multiple automation brand adaptability as per the customer requirements

20 Ca

76 Os

CUSTOM-MADE FEATURES
OPCIONES A MEDIDA

Opciones especiales como tornillos dobles, transportadores, extractores, tolvas, etc.

Custom-made features as hooper, double screws, conveyors, extractor hood, etc.



FILTRATION CLARIFICATION
FILTRACIÓN O CLARIFICACIÓN

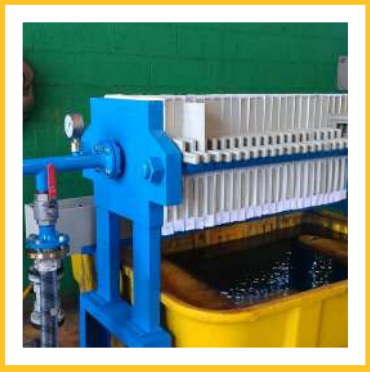
CAKE WASHING
LAVADO DE TORTA

SQUEEZING (AIR OR WATER)
COMPACTACIÓN (AIRE O AGUA)

DRYING
SECADO

CHOQUENET

A process, a team. We build. We maintain.



Servicios Choquenet

- Pruebas de laboratorio
- Dimensionamiento específico
- Pilotaje industrial
- Auditorías (Proceso y Filtro)
- Control remoto
- Piezas de recambio
- Alquiler de remolques de filtración

Choquenet Services

- Laboratory tests
- Tailor-made dimensioning
- Industrial steering
- Audits & Expertises (Process & Filter)
- Remote control
- Spare parts
- Filtering trailer rental

Maintenance and expertise

Expert technicians in all fields to ensure the maintenance of your equipment. Our teams are also at your disposal to provide on-site technical training for all your staff. We involve our laboratory technicians and their know-how in the analysis of your problems.

Mantenimiento y experiencia

Técnicos expertos en todos los sectores para el mantenimiento de sus equipos. Nuestros equipos también están a su disposición para impartir formación técnica in situ a todo su personal. Los conocimientos de nuestros técnicos de laboratorio se ponen al servicio del análisis de sus problemáticas.





Espesadores

Espesadores de alto caudal para concentrados y minerales, relaves minerales y precipitados metálicos. Con alto caudal de alimentación y densidad de lodos, nuestras soluciones son 100% automáticas con claridad de desbordamiento pura.

High Rate Thickeners

High rate thickening equipment for Concentrates and Tailings, Mineral materials and metal precipitates. High flow rate feeding and slurry density, 100% automatic solution with pure overflow clarity.

Candle Filters

Equipment whose objective is to increase the concentration of a solution with low solid content. This device has the advantage of having a large filtration surface and a small footprint.

Filtros de velas EXOFALC

Equipo diseñado para aumentar la concentración de una solución con bajo contenido en sólidos. Este dispositivo tiene la ventaja de disponer de una gran área de filtración y un tamaño reducido.





Mecánica de fabricación de vidrio

Un sistema mecánico completo cuyas capacidades se adaptan a los procesos específicos del cliente, para el transporte del vidrio plano.

Manufacture of flat glass mechanics

Complete mechanical assembly whose performance is adapted to the customer's process, allowing the conveying of flat glass.

An international ambition. We build. We maintain.

Worldwide renown

CHOQUENET can support you in any of your projects wherever you are. Its network of agents and technical sales representatives follow your projects from the analysis of your needs up to the operational functioning of the equipments.

Reputación internacional

CHOQUENET puede apoyarle en cualquier proyecto, en cualquier lugar del mundo. Su red de agentes y técnicos comerciales le acompañarán desde el análisis de sus requisitos hasta la puesta en marcha de los equipos.



Your
KEY CONTACTS

Maxime LEGRAND
Sales Director //
Director Comercial
19 rue Charles Brunette
02300 CHAUNY - FRANCE
+33 (0)6 19 52 17 51

Nathan BIGUEREAU
Area Sales Manager America //
Responsable Comercial América
Located in Peru
15074 LIMA - PERU
+51 982 244 746

Dr. Jessica DESABRES
Export Sales Engineer //
Ingeniero Comercial Exportación
19 rue Charles Brunette
02300 CHAUNY - FRANCE
+33 (0)6 47 77 67 64

Philippe BILLAUX
Sales Manager
North France
19 rue Charles Brunette
02300 CHAUNY - FRANCE
+33 (0)06 19 52 17 18

Steve BORNE
Sales Manager
South of France
Located in Lyon
69009 LYON - FRANCE
+33 (0)6 19 52 17 67

Olivier DUPRE
After Sales Service
Manager
19 rue Charles Brunette
02300 CHAUNY - FRANCE
+33 (0)3 23 40 36 00

CHOQUENET

Engineered Filtration Solutions

Float Glass Solutions by Termeca CHOQUENET

19 rue Charles Brunette - 02300 CHAUNY - FRANCE

+33 (0)3 23 40 36 00 info@choquenet.com choquenet.com