

# Filter Press Specialist

**We understand.  
We build. We maintain.**

## 4ª geração.

**We understand. We build. We maintain.**

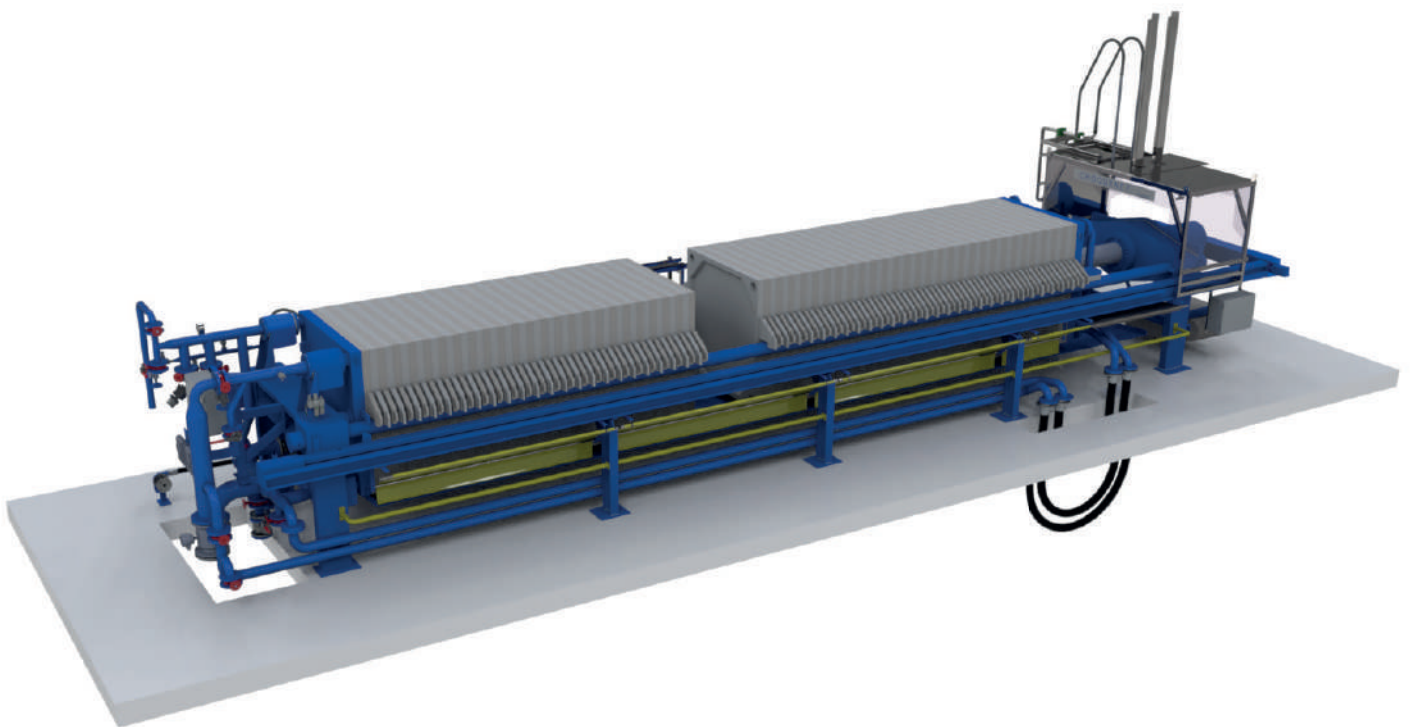
### Uma nova geração de renovação

**Empresa familiar desde sua fundação em 1925, a quarta geração assumiu as rédeas em 2020.**

Historicamente uma das principais empresas da indústria açucareira, a Choquet se diversificou numa ampla gama de soluções de filtração, bem como na fabricação mecânica de vidro.

*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, Choquet expanded its range towards diversified filtration solutions as well as the manufacture of equipment for glass factory.*



### Números **CHAVE** Key figures



**+ 4500**

máquinas em operação  
operating machines

**100**

anos de existência  
years of experience

**+ 14 M€**

de vendas, com 65% de exportação  
more than 14 millions of turn over, including  
65 % as export sales

# As indústrias. We understand.

Abrangendo todos os setores, a Choquenet compreende e constrói sua solução industrial para atender às suas necessidades e expectativas.

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

Minas e Pedreiras  
*Mines & Quarries*



Bio Etanol  
*Bio Ethanol Plants*



Alimentação  
*Food & Beverage industry*



Petróleo e Gás  
*Oil & Gas*



Indústria açucareira  
*Sugar industry*



Tratamento de água  
*Waste Water treatment*



Química  
*Chemistry*



Indústria farmacêutica  
*Pharmaceutical industry*



# A filtração. **We understand. We Build.**



**250 x 250**

Dim. das Placas (em mm) e Volume Míni  
*Minimum Plate Size & Volume*

**< 20 L**

**2500 x 2500**

Dim. das Placas (em mm) e Volume Máxi  
*Maximum Plate Size & Volume*

**> 60 000 L**

*De* **4** *a* **200** *bolos*  
*From* **4** *to* **200** *cakes*

Pressão de filtração  
*Filtration pressure*

**1 - 20 bares**

Pressão de compactação  
*Squeezing pressure*

**2 - 50 bares**

## Nossas vantagens



**CONTROLE DE PROCESSO**  
*PROCESS MASTERY*



**COMPETITIVIDADE**  
*COMPETITIVENESS*



**ADAPTABILIDADE**  
*FLEXIBILITY*



**PRAZOS**  
*LEAD TIME*



**RENDIMENTO**  
*HIGH RATE PRODUCTIVITY*



**CONFIABILIDADE**  
*RELIABILITY & LIFETIME*



**SEGURIDADE**  
*SECURITY & PROTECTION*



**MANUTENÇÃO**  
*MAINTENANCE & SPARE PARTS*

# Opções adaptadas. **We understand. We Build**

*Solução 100% automática*  
*Desenhada na França*

*Fully Automated Solution*  
*Made In France*

## **PONTE LAVADORA** *WASHING BRIDGE*

Sistema de lavagem de alta pressão (até 100 bares e 4 placas simultâneas)  
*HP washing system up to 100 bars 4 plates at same time*

82  
**Pb**

66  
**Dy**

## **ALIMENTAÇÃO BILATERAL** *DOUBLE FEED*

Alimentação dupla de lama para garantir a perfeita uniformidade do bolo  
*Double side feeding for perfect cake uniformity*

## **RASPAGEM DE BOLOS** *CAKE SCRAPING*

Raspagem do bolo com pesagem para uma solução 100% automática  
*Cake scraping with load cells technology for 100% automatic solution*

45  
**Rh**

46  
**Pd**

## **PLACAS HERMÉTICAS** *HERMETIC PLATES*

Placas com tecnologia antifugas para preservar integralmente os líquidos  
*Anti leakage plate technology for liquid saving*

## **LAVAGEM QUÍMICA** *CHEMICAL WASHING*

Sistema de lavagem química para regenerar as telas filtrantes  
*Chemical washing system for cloth regeneration*

3  
**Li**

77  
**Ir**

## **AÇO INOX 316L E OUTROS** *316L STAINLESS STEEL & OTHERS*

Ampla variedade de materiais para atender às especificações dos clientes  
*Materials construction matching with all specific customer requirements*

## **DESCARREGAMENTO RÁPIDO** *FAST PLATE SHIFTING*

Operação de descarregamento rápido, até o filtro inteiro simultaneamente  
*Fast plate shifting operation with all plates shifted simultaneously*

105  
**Db**

42  
**Mo**

## **MÁQUINAS CERTIFICADAS** *CERTIFIED EQUIPMENT*

Conformidade com todas as normas e certificações (ATEX, FDA, ISO, ANSI, ASME, etc.).  
*Cover all certifications and norms as 100% ATEX, FDA, ISO, ANSI, ASME, etc.*

## **SELEÇÃO DO PLC** *CLIENT AUTOMATION SELECTION*

Adaptação das marcas de PLC aos hábitos e necessidades dos clientes  
*Multiple automation brand adaptability as per the customer requirements*

20  
**Ca**

76  
**Os**

## **OPÇÕES CUSTOMIZADAS** *CUSTOM-MADE FEATURES*

Opções especiais, como parafusos duplos, transportadores, extratores, tremonhas, etc.  
*Custom-made features as hooper, double screws, conveyors, extractor hood, etc.*



# Um processo, uma equipe. **We build. We maintain.**



## Serviços Choquetnet

- Testes de laboratório
- Dimensionamento específico
- Pilotagem industrial
- Auditorias (processo e filtro)
- Controle remoto
- Peças de reposição
- Aluguel de unidades de filtração

## Choquetnet 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.*

## Manutenção e experiência

Técnicos expertos em todos os setores para a manutenção de seus equipamentos. Nossas equipes também estão à sua disposição para fornecer formação técnica no local para todos os seus colaboradores. A experiência de nossos técnicos de laboratório pode ser usada para analisar seus procedimentos.



## Espessadores

Espessadores de alto rendimento para concentrados e minerais, resíduos mineiros e precipitados metálicos. Com alta taxa de alimentação e densidade de lama, nossas soluções são 100% automáticas, com clareza pura no transbordamento.

## 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

Equipamento desenhado para aumentar a concentração de uma solução com baixo teor de sólidos. Este dispositivo tem a vantagem de ter uma grande área de filtração e um tamanho reduzido.



## Mecânica de fabricação de vidro

Um sistema mecânico completo cujos recursos são adaptados aos processos específicos do cliente para o transporte de vidro plano.

## Manufacture of flat glass mechanics

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

Uma ambição internacional. **We build. We maintain.**



## Reputação internacional

A CHOQUENET pode acompanhá-lo em qualquer projeto, em qualquer lugar do mundo. Sua rede de agentes e técnicos comerciais o acompanhará desde a análise de suas necessidades até o comissionamento do equipamento.

### *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.*



Seus

## CONTATOS PRIVILEGIADOS



### **Maxime LEGRAND**

*Diretor Comercial //  
Sales Director*

19 rue Charles Brunette  
02300 CHAUNY - FRANCE

**+33 (0)6 19 52 17 51**

### **Nathan BIGUEREAU**

*Responsável Comercial LATAM //  
Area Sales Manager LATAM*

Localizado no Peru  
15074 LIMA - PERU

**+51 982 244 746**

### **Dr. Jessica DESABRES**

*Engenheiro Comercial Exportação //  
Export Sales Engineer*

19 rue Charles Brunette  
02300 CHAUNY - FRANCE

**+33 (0)6 47 77 67 64**

### **David THULLIER**

*Responsável Comercial Norte da  
França e Países Francófonos*

19 rue Charles Brunette  
02300 CHAUNY - FRANCE

**+33 (0)06 19 52 17 18**

### **Steve BORNE**

*Responsável Comercial Sul da  
França*

Localizado em Lyon  
69009 LYON - FRANCE

**+33 (0)6 19 52 17 67**

### **Olivier DUPRE**

*Responsável pelo Serviço  
Pós-Venda*

19 rue Charles Brunette  
02300 CHAUNY - FRANCE

**+33 (0)3 23 40 36 00**



19 rue Charles Brunette - 02300 CHAUNY - FRANCE

 **+33 (0)3 23 40 36 00**

 **info@choquenet.com**

 **choquenet.com**