





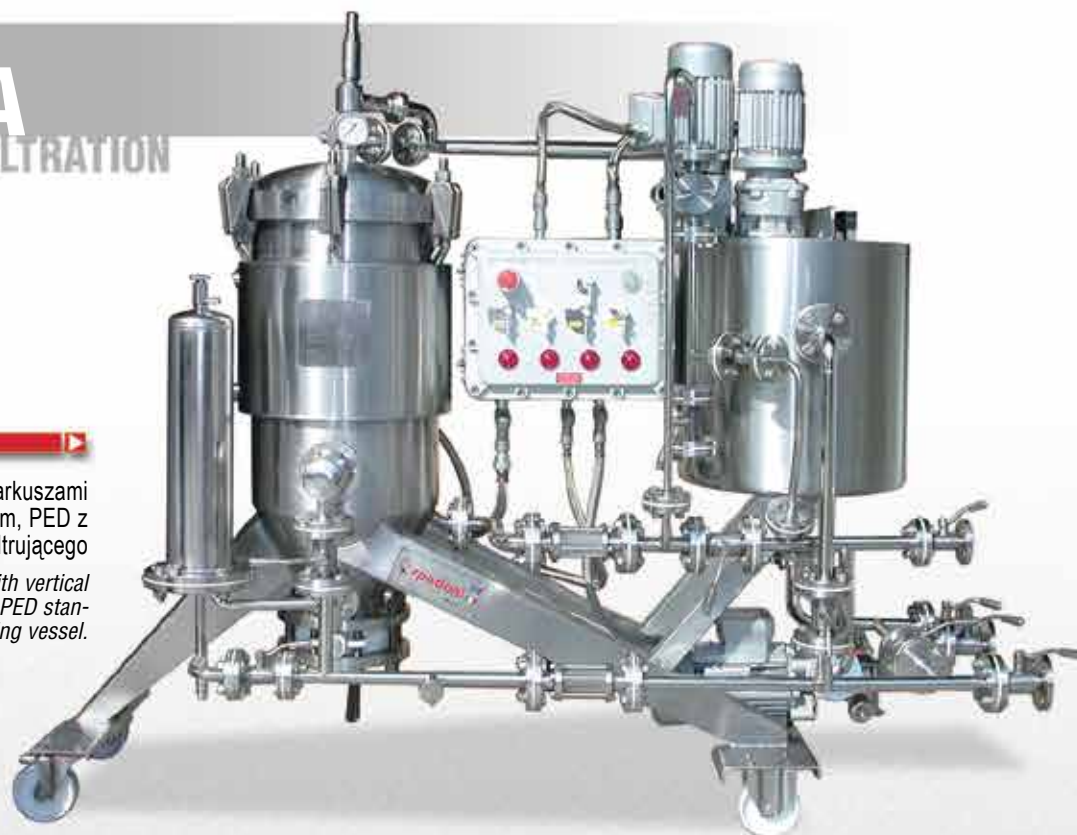
spadoni

Experience and evolution in the engineering context achieved by MECCANICA SPADONI SRL allow to satisfy different demands connected to several industrial applications requested by the Food, Chemical and Pharmaceutical industries.

Nadchodzi gama produkcji Spadoni dla sektora przemysłowego aby pokryć zaspokoić różnorodne potrzeby związane z wieloma zastosowaniami w przemyśle spożywczym, chemicznym i farmaceutycznym.

FILTRACJA

FILTRATION



System package filtracji z pionowymi arkuszami w wykonaniu przeciwybuchowym, PED z termoregulacją dzwona filtrującego

Full compact filtering plant equipped with vertical screens manufactured in ADPE and/or PED standards with thermal adjustment of the filtering vessel.

FILTRY CIŚNIENIOWE ZAMKNIĘTE

Mechanika Spadoni, projektuje i realizuje szeroką gamę zamkniętych filtrów ciśnieniowych, ręcznych lub automatycznych, z pionowymi arkuszami lub poziomymi dyskami, również w specjalnym wykonaniu przeciwybuchowym, wszystko zgodnie z obowiązującymi przepisami. Na żądanie mogą być dostarczane tylko dzwony filtrujące.

PRESSURE OPERATING VESSEL-CLOSED FILTERS

MECCANICA SPADONI SRL plans and manufactures an ample range of vessel-closed filters, manuals or automatics, designed with vertical or horizontal screens, manufactured also on-request special ADPE execution and all constructions are in conformity with the specific international standards. On-request we can also supply just the filtering vessels only.

a) FILTRY Z ARKUSZAMI PIONOWYMI

Z automatycznym opróżnianiem zużytego panelu. Powierzchnie filtrujące mają od 2 do 70 m².

a) VERTICAL SCREENS FILTERS

With automatic unloading of the exhausted cake. The available filters' filtering surfaces are from 2 to 70 m².

15 m² dzwon filtrowania z arkuszami pionowymi ze spustem, myciem i dolnym otwieraniem całkowicie automatycznym.

Vertical screens filtering vessel (models from 15 m²) equipped with discharge system, washing and inferior opening completely automatic.



FILTRACJA

FILTRATION

b) FILTRY Z DYSKAMI POZIOMYMI

Z automatycznym opróżnianiem zużytego panelu przez obrót pakietu filtrującego. Powierzchnie filtrujące mają od 5 do 70 m².

b) HORIZONTAL FILTERING SCREENS FILTERS

With automatic unloading of the exhausted cake through rotation of the filtering package. The filters' filtering surfaces are available from 2 to 70 m².

50 m² instalacji filtracji w specjalnej realizacji do filtracji roztworów cukru. Special filtering plant (from 50 m²) for filtering sugary solutions.



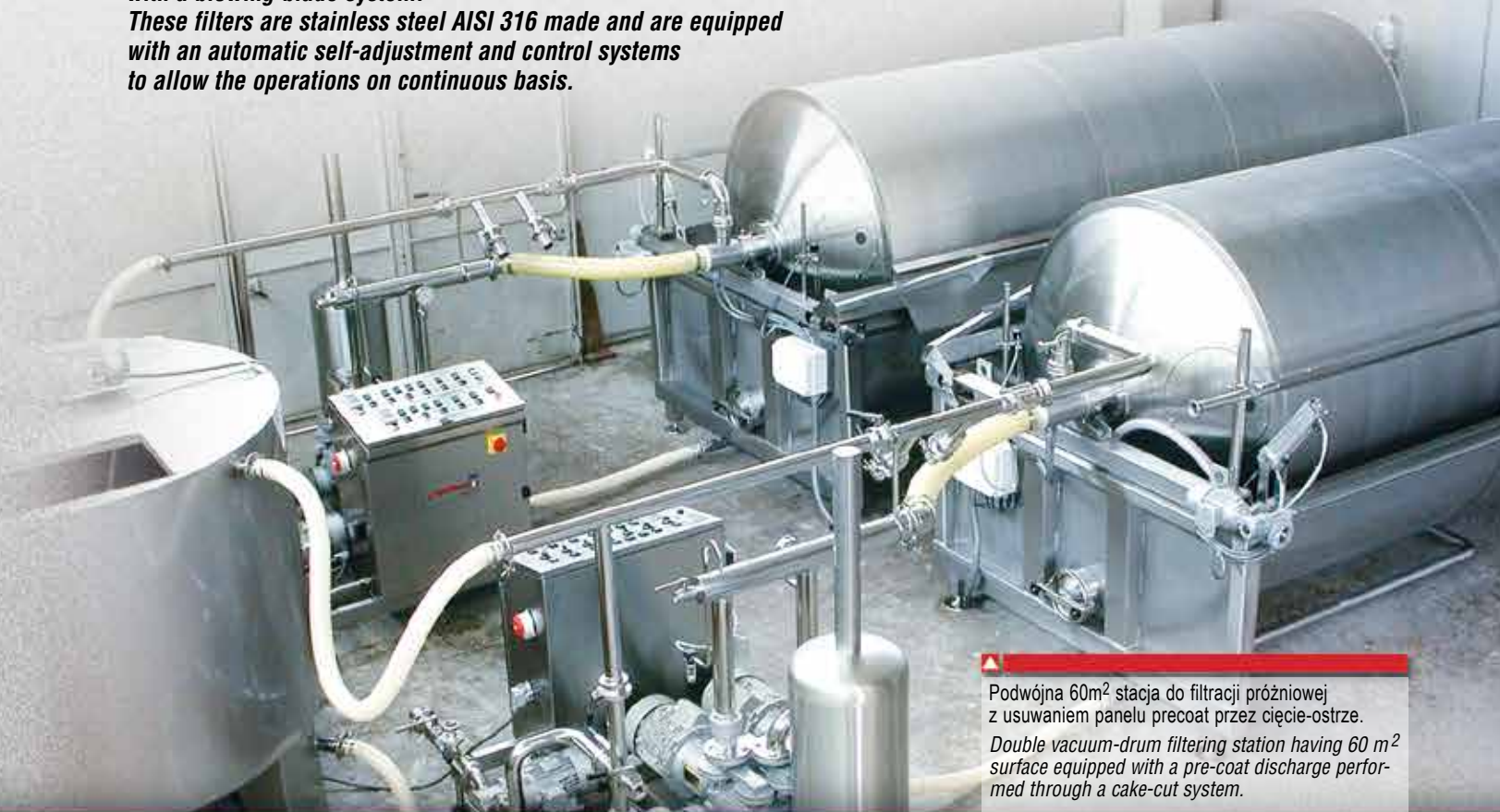
OBROTOWE FILTRY Z BĘBNEM PRÓŻNIOWYM

W sektorze oddzielania substancji stałych/ciekłych opracowaliśmy szereg instalacji do filtracji próżniowej typu precoat i podmuch-ostrze. Są to filtry alikowicie z AISI316 z systemem automatycznej regulacji i kontroli dla ciągłej pracy.

ROTATING VACUUM-DRUM FILTERS

In the solids / liquids separation activity we have developed a series of installations which employ rotating vacuum-drum filters of pre-coat type which are fitted with a blowing-blade system.

These filters are stainless steel AISI 316 made and are equipped with an automatic self-adjustment and control systems to allow the operations on continuous basis.



Podwójna 60m² stacja do filtracji próżniowej z usuwaniem panelu precoat przez cięcie-ostrze. Double vacuum-drum filtering station having 60 m² surface equipped with a pre-coat discharge performed through a cake-cut system.

PODZIAŁ BRANŻY

INDUSTRIAL DIVISION



PRASY FILTRACYJNE

Od dziesięcioleci obecni w branży pras filtracyjnych, rozwinęliśmy obecnie Naszą Gamę o w pełni zautomatyzowane modele

- Modele ręczne 400x400, 500x500, 630x630 i 800x800
- Automatyczne modele 630x630, 800x800, 1000x1000, 1200x1200 i 1500x1500.

PRESS FILTERS

Since decades we are introduced in the press filters manufacturing field.

Recently, we have widened our range of production manufacturing fully automatic models.

- Manual driving models : 400 x 400, 500 x 500, 630 x 630 and 800 x 800.
- Automatic driving models : 630 x 630, 800 x 800, 1000 x 1000, 1200 x 1200 and 1500 x 1500.



Prasa filtracyjna Model 1200x1200 automatyczny na płyty komorowe całkowicie pokryte AISI316.

Automatic press filter 1200 x 1200 size model fitted with chamber-plates and fully stainless steel AISI 316 covered.



Prasa filtracyjna Model 500 x 500 w wersji przeciwybuchowej z płytami i ramami.

Plates and frames 500 x 500 size model press filter manufactured in accordance to ADPE standard construction.

PRASY FILTRACYJNE PŁYTOWE

Nadają się do filtracji polerującej bezpieczeństwa przy użyciu kartonów. Wsparci doświadczeniem tysięcy egzemplarzy udoskonaliśmy technikę budowy we wszystkich modelach zarówno w wersji z zamykaniem ręcznym jak i zmotoryzowanym pakietu filtrującego. Do płyt 400x400, 600x600 i 1000x1000.

PLATES PRESS FILTERS

Properly indicated to carry out a safety and bright filtration through cardboard. Supported by an experience of thousand of filters sold, we have sharpened the constructive technique on all the models we manufacture, both in version with manual hydraulic filtering package closing system that motorized.

Our press filters fit with 400 x 400, 600 x 600 and 1000 x 1000 plates size.



Prasa filtracyjna na płyty i kartony model 600x600
Plates and sheets filter 600 x 600 size model.

PRASY FILTRACYJNE NA PŁYTY I KARTONY WRAZ Z DOZOWNIKIEM

Są one wyposażone w urządzenia do podawania i jednostki do mieszania oraz dozowania pomocniczych materiałów filtracyjnych.

PLATES AND SHEETS PRESS FILTERS EQUIPPED WITH DOSING UNIT

These filters are endowed with a product feeding system and a mixing and dosing unit for the use of filtering aids.



Prasa filtracyjna płytowa kartonowa mod 400x400 z płytami i ramami ze stali nierdzewnej oraz jednostki mieszania i dozowania pomocniczych materiałów filtracyjnych.

Plates and sheets press filter, 400 x 400 size model equipped with stainless plates, mixing and dosing unit for the use of filtering aids.

FILTRACJA

FILTRATION

Prasa filtracyjna płytowa kartonowa mod 600x600 z płytami i ramami ze stali nierdzewnej i automatyczną jednostką mieszania i dawkowania pomocniczych materiałów filtracyjnych.

Plates and frames press filter, 600 x 600 size model with plates and frames in stainless steel made equipped with mixing and dosing unit for the use of filtering aids.



Skrobakowy wymiennik ciepła poczwórny z bezpośrednim rozprężaniem lub z pośrednim roztworem czynnika chłodniczego (pow. wymiany ciepła 35 m²).

Quadruple-body heat exchanger operating on direct expansion or on intermediary refrigerant solution (35 m² thermic exchange surface).



Zbiorniki o kontrolowanej temperaturze i/lub izolowane
Thermic conditioned tanks with/without insulation



JEDNOSTKA AKCESORIÓW

COMPLEMENTARY INDUSTRIAL MACHINERY

The complementary machinery **MECCANICA SPADONI** has designed, refers to a large number of equipment largely employed in the Food, Chemical and Pharmaceutical industries such as Heat Exchangers and special on-request tanks.



WYMIANA CIEPŁA
Nasza produkcja jest również zakończona różnymi systemami wymiany ciepła odpowiadającymi najbardziej szczególnie potrzebom przemysłu spożywczego, chemicznego i farmaceutycznego.

HEAT EXCHANGERS
Our processing lines are capable to produce the most varied systems commonly employed in the thermic exchange field to fulfil also specific technical demands of industrial applications.

PRZECHOWYWANIE

Nasza produkcja obejmuje całą serię zbiorników ze stali nierdzewnej, począwszy od prostych zbiorników magazynowych, po miksery, podgrzewacze/chłodziarki i każdy inny rodzaj pojemnika ze stali nierdzewnej według specyfikacji klienta.



STORAGE TANKS
Our production provides an efficient technical organization to fulfil the manufacturing of an ample series of stainless steel tanks such as simple storage tanks, mixers, heaters/coolers and every other type of stainless steel made tank requested on specific client's demand.