

## KOMPLEKSOWE ROZWIĄZANIA FIRMY MEGA Sp. z o.o. W PRZETWÓRSTWIE OWOCOWO - WARZYWNYM

Firma MEGA powstała w 1996 r. i jest firmą projektowo – produkcyjną. Od początku swojej działalności skupia się nad projektowaniem i produkcją urządzeń do przetwórstwa owoców i warzyw. Z każdym rokiem zwiększa swoją ofertę produktową, poszerza zakres działalności jeśli chodzi o branże i obecnie oferuje dla klientów następujące rozwiązania:

- Linie do mrożenia owoców, warzyw i grzybów;
- Linie do schładzania owoców;
- Linie do przygotowania owoców i warzyw pod produkcję koncentratów, soków itp.;
- Linie do mycia, sortowania i pakowania warzyw okopowych;
- Linie do pakowania kwaszonek w woreczki i wiaderka;
- Linie do przetwórstwa owoców i warzyw w słoiki i w puszki;
- Linie do przygotowania surowca w przetwórstwie rybnym;
- Urządzenia wchodzące w skład linii produkcji lodów;
- Podczyszczalnie ścieków.



MEGA Sp. z o.o.  
ul. Przemysłowa 52, 24-200 Bełżyce  
tel. 81 516 20 03, fax 81 517 22 63  
email: biuro@megabelzyce.eu

Firma zatrudnia obecnie ponad 80 pracowników. W tym roku rozbudowaliśmy po raz kolejny zakład, powiększając go o dodatkową halę produkcyjną. Pierwsza rozbudowa została zakończona trzy lata temu i wówczas wydawało się, że posiadana powierzchnia hal produkcyjnych wystarczy do realizacji zamawianych urządzeń. Jednakże zwiększający się popyt na nasze maszyny wymusił po raz kolejny powiększenie zakładu, co oczywiście nas niezmiernie cieszy. Nasz zakład wyposażony jest w nowoczesne urządzenia do produkcji takie jak: laser firmy Trumpf z wielkością stołu wynoszącą 4000×2000 mm, prasy krawędziowe, stoły montażowe i inne. Firma posiada własny Dział Konstrukcyjny, dzięki któremu może zaoferować wykonanie kompletnego projektu linii pod życzenie klienta i wpasować się w pomieszczenie, którym on dysponuje. Konstruktorzy pracują nie tylko w siedzibie firmy, ale wraz z Handlowcami odwiedzają klientów, by u nich na miejscu dobrać i zaproponować optymalne rozwiązanie tematu. Firma oprócz rodzimych klientów obsługuje również kontrahentów z innych krajów Europejskich, a także z Azji, Afryki i Ameryki Południowej. Posiada kilka przedstawicielstw w krajach europejskich. Wystawia się na wielu branżowych targach jak Polagra-Tech Poznań, Agroprodmasz Moskwa, Anuga FoodTec Kolonia, Salima Brno oraz bierze udział w licznych branżowych konferencjach i spotkaniach.

W czasach, w których troska o wysoką jakość produktu finalnego jest równoważna trosce o obniżenie kosztów jego produkcji, nasza firma produkuje maszyny nowoczesne, energooszczędne, możliwie najprostsze, ale w pełni realizujące stawiane przed nimi zadania, zgodne z wymogami UE i HACCP, ustępujące konkurentom jedynie niską ceną. Jesteśmy przedsiębiorstwem, które nie boi się nowych wyzwań. Nieustannie poszukujemy najlepszych rozwiązań i nowych technologii, by dostarczać Państwu produkt spełniający wszystkie kryteria dynamicznie zmieniającego się rynku przetwórczego.

Na naszych urządzeniach realizowane są następujące procesy:

- Mycie owoców i warzyw;
- Sortowanie, oczyszczanie i kalibrowanie produktów;
- Zautomatyzowane ważenie, dozowanie, opróżnianie i napełnianie;
- Maszyny do realizacji procesów technologicznych;
- Pakowanie produktów;
- Mycie opakowań;

- Oczyszczanie ścieków;
- Transport technologiczny;
- Konstrukcje ze stali kwasoodpornej.



Linia do produkcji miazgi owocowej;  
Line for production fruit pulp



Linia do kalibrowania i naważania kalafiorów lub brokułów;  
Line for sorting and weighing cauliflower and broccoli



Myjka flotacyjna;  
Flotation washer

**Mycie owoców i warzyw** – to powszechny proces w wielu zakładach produkcyjnych. Oferujemy urządzenia do mycia: owoców (myjki wodnopowietrzne, myjki wodne, myjki szczotkowe), warzyw korzeniowych (myjki prętowe bębnowe, ocieraczki szczotkowe), warzyw dyniowatych (myjki wodnopowietrzne z systemem szczotkowym, bębnowe szczotkowe), warzyw czosnkowatych (myjka wodnopowietrzna, myjka wodnopowietrzna z systemem grabkowym) oraz warzyw

strączkowych (myjka strumieniowa, myjka flotacyjna). Ważnym obecnie aspektem jest oszczędność wody w zakładach i w związku z tym, wszystkie nasze myjki, na Państwa życzenie, mogą być wyposażone w systemy podczyszczania wody, dzięki którym może ona być zwracana do ponownego użycia. To nie tylko wpływa na finanse w zakładzie, ale również zmniejsza ilość zużywanej wody, powoduje mniejsze zrzuty ścieków, co wpływa na środowisko naturalne.

**Sortowanie, oczyszczanie i kalibrowanie produktów** – w procesie przerobu owoców i warzyw, bardzo często pojawia się konieczność sortowania i kalibracji produktu w celu otrzymania kilku jego sortów. Zadanie to wypełniają proponowane przez nas maszyny, które mogą sortować i oczyszczać zarówno produkt świeży jak i mrożony. W naszej ofercie znajdują się kalibrowniki wibracyjne, rolkowe i bębnowe do owoców, warzyw i grzybów, kalibrowniki szczelinowe linkowe dedykowane przede wszystkim do kalibrowania ogórków, przesiewacze, rozdzielacze i podajniki odsiewające wibracyjne, wialnie do oczyszczania świeżych i mrożonych owoców jagodowych, separator strąków fasoli oraz wibracyjne wygubiacze wody służące przede wszystkim do usuwania nadmiaru wody z produktu po myjkach czy też po procesie blanszowania.

**Zautomatyzowane ważenie, dozowanie, opróżnianie i napełnianie** – produkowane przez naszą firmę urządzenia znacznie wpływają na dokładność i wydajność naważania i dozowania produktów w opakowania zbiorcze. Posiadamy w swojej ofercie naważarki taśmowe oraz wibracyjne, odważamy produkt w opakowania jednostkowe jak i zbiorcze. Ponadto oferujemy systemy do rozładunku produktu, wywrotnice skrzyniopalet, kistenów, beczek jak i urządzenia do przyjęcia produktu w postaci wszelkiego rodzaju bunkrów rozładunkowych, które często stanowią pierwszy etap linii produkcyjnej.

**Maszyny do realizacji procesów technologicznych** – proponowane przez nas urządzenia umożliwiają technologiczną obróbkę produktu zarówno świeżego jak i mrożonego. Jeśli chodzi o produkty mrożone to oferujemy urządzenia do szypułkowania i polerowania owoców jagodowych, glazurowania produktu po tunelu zamrażalniczym, produkcji grysu malinowego, rozbrylania zamrożonych aglomeratów owoców czy warzyw. Produktom świeżym zapewniają nasze urządzenia obróbkę cieplną, a do tego procesu służą wytwarzane przez nas blanszowniki taśmowe i ślimakowe. Po procesie blanszowania proponujemy zastosowanie naszych schładzalników, czy w przypadku produkcji frytek, urządzenie do ich osuszania.

**Pakowanie produktów** – Klienci na naszych urządzeniach mogą zapakować produkt świeży, przetworzony, mrożony a także przygotować samo opakowanie, a po napełnieniu je zamknąć. Specjalizujemy się w produkcji maszyn pakujących do mrożonych owoców, warzyw, ryb i grzybów w opakowania zbiorcze. Wytwarzamy kompletne linie do pakowania kapusty kwaszonej i ogórków kwaszonych w opakowania jednostkowe (woreczki, pojemniki, wiaderka) jak i zbiorcze (wiaderka). Proponujemy również szereg urządzeń do zamykania opakowań jak: zszywarkę do worków

papierowych, urządzenia do zawibrowania i zamykania oraz zaklejania pudeł kartonowych.

**Mycie opakowań** – do wielu zakładów produkty przyjeżdżają w opakowaniach, które po rozładunku należy umyć, jak również wiele produktów jest pakowanych w słoiki i puszki, które zarówno puste jak i pełne należy oczyścić. Nasza firma proponuje do mycia opakowań myjki skrzynek w różnych konfiguracjach zależnych od wydajności procesu, myjki kontenerów, myjki puszek i słoików pełnych lub pustych. Szczególnie polecamy naszą specjalną myjkę do słoików pełnych, która pozwoli Państwu doskonale umyć i osuszyć opakowanie, w taki sposób, aby bezpośrednio przygotować je do etykietowania.

**Oczyszczanie ścieków** – w trosce o środowisko przygotowaliśmy w naszej ofercie urządzenia do podczyszczania ścieków i prasowania skratek. Są to urządzenia do podczyszczania ścieków z zawieszin pływających jak i osiadających, pracujące na wyjściu ścieków z hali produkcyjnej, zakładu czy też do podczyszczania ścieków miejscowo w procesie produkcji. Produkowane przez nas sita obrotowe, łukowe czy rynnowe pracują w przemyśle owocowo – warzywnym, rybnym, mięsnym, cukrowniczym, drobiarskim, tworzyw sztucznych, przy podczyszczaniu ścieków bytowo – gospodarczych.

**Transport technologiczny** – bez tych urządzeń nie moglibyśmy zestawiać kompletnych linii, ponieważ łączą one urządzenia procesowe. Wydawałoby się, że to bardzo proste w budowie konstrukcje, ale dzięki nam zostały one udoskonalone na tyle, że znacznie ułatwiają pracę w zakładzie, jak i samo ich serwisowanie jest dużo łatwiejsze. Podobnie jak i inne nasze urządzenia, charakteryzują się wysoką jakością wykonania z wszelką dbałością o szczegóły.

**Konstrukcje ze stali kwasoodpornej** – przede wszystkim służą do poprawy jakości pracy przy urządzeniach i stanowią je wszelkiego rodzaju konstrukcje wsporcze, platformy i podesty obsługowe, stoły obrotowe itp. Dzięki odpowiednim konstrukcjom pracownicy mogą czuć się pewnie w trakcie pracy na nich. Jeżeli szukają Państwo urządzeń w pełni spełniających wymagania technologiczne, wykonanych z najwyższą dbałością o jakość każdego detalu, to serdecznie zapraszamy do współpracy. W ramach realizowanych kontraktów montujemy i uruchamiamy dostarczane przez nas urządzenia oraz szkolimy personel tak, aby dostarczony wyrób mógł od pierwszej chwili efektywnie służyć w procesie produkcji Państwa zakładów.

Posiadając duże doświadczenie w produkcji maszyn spożywczych, ciągle poszukujemy lepszych rozwiązań oraz nowych technologii, co wpływa na dalszy rozwój naszej firmy. Ten efekt możemy osiągać dzięki naszym Klientom, którzy dzielą się z nami swoimi uwagami, nieocenioną wiedzą technologiczną, co wymiennie przekłada się na projektowane przez nas urządzenia. Nie bez kozery, na co dzień posługujemy się hasłem: MEGA – Twój pomysł nasze wykonanie.

*Zapraszamy do współpracy*  
Mgr inż. Nikodem Lech, Dyrektor Regionalny ds. Sprzedaży  
[nikodem.lech@megabelzyce.eu](mailto:nikodem.lech@megabelzyce.eu)