

**stk makina group**<sup>®</sup>  
DEVELOPMENT, PRODUCTION, IMPLEMENTATION

**milkman**<sup>®</sup>  
makine

**stk makina**<sup>®</sup>  
FOR THE WORLD

**homtech**  
Homojenizatör Teknolojileri

**SINCE 1981**

**ANAHTAR TESLİM GIDA ( SÜT, MEYVE SUYU, REÇEL,  
PEKMEZ VB. )FABRİKALARI KURUYORUZ**

WE ESTABLISH TURNKEY PROJECTS FOR FOOD ( MILK,  
JUICE, JAM, MOLASSES ETC. ) PRODUCTS

**МЫ УСТАНОВЛИВАЕМ ЗАВОДЫ ПОД КЛЮЧ ПО ПРОИЗВОДСТВУ  
МОЛОЧНЫХ ПРОДУКТОВ, СОКОВ, ВАРЕНЬЕ И ТД.**

نقوم بإنشاء مصانع ( الحليب، العصير، المرابي  
دبس الخ...) عن طريق تسليم المفتاح

**Türkiye**





**Sabri TECELLI**  
Chairman

## About Us

As a leading pioneer of equipment manufacturing, provision and turnkey solution delivery in food industry, especially for milk and dairy products processing organizations, STK MAKINA has been founded in 1981. With its experience, it offers the best service to its customers in 5 continents, including Turkey. With a wide range of products, STK MAKINA has reached today with its expertise, quality service and its honesty in determining customer needs in the best way and finding the right solution for it.

STK MAKINA primarily acts different fields including project design, manufacturing, installation, sale, application, training and technical support; its high-end facilities located in 1.OSB Sakarya in Türkiye. The company manufactures, installation creates different solutions for a wide range of industries; including but not limited to milk collection and cooling lines; milk acquisition and pasteurization lines; pasteurized drinking milk and UHT milk lines; yoghurt, buttermilk and kephir lines, for many types of cheese such as white cheese, curd cheese, kashar cheese, gouda, mozzarella, cheddar, halloumi and cream cheese, fruit juice, jam, marmalade and molasses production lines, ice cream and milky dessert production lines as well as special equipment lines for facilities that produce beverages, sodas, chocolate, margarine or tomato paste.

We are a company that has a vision, does not compromise on quality, directs technology, is researcher, innovative, reliable, hardworking, has laboratory data and all official documents, and prioritizes the satisfaction of its personnel and customers.

Our company, which took its place in the Food Machinery Manufacturing Sector in Türkiye. It has made a breakthrough especially in Dairy Machinery Manufacturing, and by establishing successful projects related to dairy products in Turkey and abroad, it establishes turnkey factories and makes a significant commercial contribution to our Türkiye.

Our company, which has full quality, reliability and competence certificates such as ISO-CE-TSE related to production, provides the highest level of support to customer expectations in sales and after sales. Our company, which supports product acquisition training, always gives priority to customer satisfaction and directs its work.

**5-6** TOP SELLING PRODUCTS

**7-9** MILK COLLECTION and STORAGE UNIT

**10** HEAT TREATMENT UNIT

**11** YOGHURT and AYRAN UNITS

**12** WHITE CHEESE UNIT

**13-15** KASHKAVAL CHEESE UNIT

**16-17** BUTTER and CREAM UNITS

**18** CREAM CHEESE UNIT

**19** WHEY CHEESE (RICOTTA) UNIT

**20** HALLOUMI CHEESE UNIT

**21** MOZZARELLA UNIT

**22** JAM - MOLASSES UNIT

**23** ICE CREAM UNIT

**24-25** FILLING and PACKAGING

**26-29** AUXILIARY UNITS

**32-34** REFERANCES



Pastörizatör / Pasteurizer  
Пастеризатор / جهاز البسترة

Homojenizatör / Homogenizer  
Гомогенизатор / المجانس



Tubular Pastörizatör / Tubular Pasteurizer  
Трубчатый пастеризатор / البسترة الأنبوية



Evaporatör (Vakum) / Evaporator (Vacuum)  
Вакуумный испаритель / جهاز التكثيف

TOP SELLING PRODUCTS



**Krema Separatörü / Cream Separator**  
Сепаратор сливкоотделитель / فرازة الكريمة



**Deodorizatör / Deodorizer**  
Деодорайзер / مزيل الروائح الكريهة



**Yoğurt Sütü Dolum Makinesi / Yoghurt Milk Filling Machine**  
Машина для розлива молока и йогурта / ماكينة تعبئة اللبن الزبادي



TOP SELLING PRODUCTS

# SÜT TOPLAMA VE DEPOLAMA MILK COLLECTION and STORAGE TANK

СБОР И ХРАНЕНИЕ МОЛОКА / وحدة جمع وتخزين الحليب





**Süt Nakil Tankları / Milk Transportation Tanks**

Танки для перевозки молока / تانك نقل الحليب



**Süt Nakil Tankı / Milk Transportation Tank**

Танк для перевозки молока / تانك نقل الحليب



**Süt Sayacı / Milk Flowmeter (Counter)**

Счётчик молока / عداد الحليب



**Süt Alım Teknesi / Milk Receiving Unit**

Ёмкость для приёма молока / حوض إستلام الحليب



**Süt Depolama Tankı / Milk Storage Tank**  
Танк для хранения молока / تانك حفظ الحليب



**Süt Soğutma Tankı / Milk Cooling Tank**  
Охладитель молока / خزان تبريد الحليب



**Süt Soğutma Tankı / Milk Cooling Tank**  
Танк для охлаждения молока / تانك تبريد الحليب



Pastörizatör / Pasteurizer  
Пастеризатор / جهاز البسترة

Homojenizatör / Homogenizer  
Гомогенизатор / المجانس



Krema Seperatörü / Cream Separator  
Сепаратор сливкоотделитель / فرازة الكريمة



Süt Tozu Mikseri / Milk Powder Mixer  
Миксер сухого молока / خلط الحليب البودرة



Krema Seperatörü / Cream Separator  
Сепаратор сливкоотделитель / فرازة الكريمة



**Ayran Proses Tank / Ayran Process Tank**

تانك معالجة العيران / **Танк для приготовления айрана**

**Yoğurt Fermantasyon Tankı / Yoghurt Fermentation Tank**

تانك تخمير الزبادي / **Танк для ферментации йогурта**



**Yoğurt Sütü Dolum Makinesi / Yoghurt Milk Filling Machine**

ماكينة تعبئة اللبن الزبادي / **Машина для розлива молока и йогурта**



**Evaporatör (Vakum) / Evaporator (Vacuum)**

جهاز التكثيف / **Вакуумный испаритель**



**Tubular Pastörizatör / Tubular Pasteurizer**  
Трубчатый пастеризатор / البسترة الأنبوية



**Krema Separatörü / Cream Separator**  
Сепаратор сливоотделитель / فرازة الكريمة



# WHITE CHEESE UNIT



**Salamura Tankı / Brine Storage Tank**  
Танк для хранения рассола / تانك تحضير المحلول الملحي

**Teneke Kapatma Makinesi / Tin Sealing Machine**  
Аппарат для закрутки в консервные банки  
ماكينة إغلاق التنتكة



**Beyaz Peynir Tenekesi / White Cheese Vat**  
Дренажная ванна / حوض الجبنة البيضاء



**Peynir Proses Tankları / Cheese Process Tank**  
**Сыроизготовители / تانك معالجة جبنة قشقوان**



**Kuru Haşlama Makinası / Dry Cooking Machine**  
**Оборудование для плавления сыра / ماكينة الطبخ الجاف**



**Sulu Haşlama Makinası / Stretching Machine**  
**Оборудование для производства сыра / ماكينة سلق الجبن**



KASHKAVVAL CHEESE UNIT



**Kuru Haşlama Makinası / Dry Cooking Machine**

Оборудование для плавления сыра / ماكينة الطبخ الجاف



**Peynir Gramajlama Makinası / Cheese Moulding Machine**

Формовочная машина / ماكينة وزن الجبن

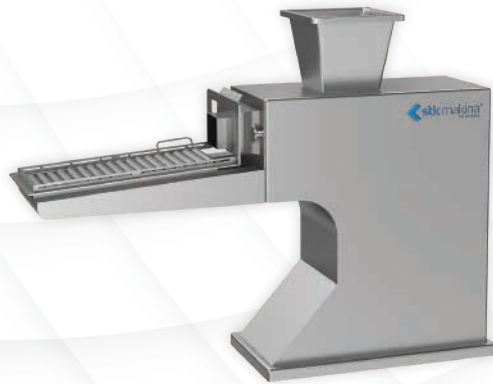


**Teleme Süzme Tanburu / Curd Filtering Drum**

Барaban для фильтрации творога / طبله تصفية الخثارة



**Döner Tip Tereyağı Yayık / Rotary Type Butter Churner**  
Маслобойка периодического действия / خضاضة الزبدة نوع دوار



**Tereyağı Gramajlama / Butter Moulding**  
Машина для фасовки масла / خضاضة الزبدة



**Tereyağı Yayık / Butter Churner**  
Маслобойка / خضاضة الزبدة



**Krema Olgunlařtırma Tankı / Cream Ripening Tank**  
Танк для созревания сливок / تانك تحضير الكريمة

**Kaymak Arabası / Cream Trolley**  
Тележка для сливок / عربات القيمر





**Krem Peyniri Üretim Hattı / Cream Cheese Production Line**  
**خط إنتاج جبنة الكريمة / Линия по производству сливочного сыра**



**Krem Peyniri Makinası / Cream Cheese Cooker**  
**Оборудование для Сливочного Сыра / طبخ جبنة الكريمة**





P.A.S Depolama Tankı / Whey (Ricotta) Storage Tank  
Танк для хранения сыворотки / تانك لجميع الشرش



Lor Proses Tankı / Whey (Ricotta) Process Tank  
Танк для варки творога / خزان غليان اللبن الرائب

Lor Peyniri Press Makinası  
Whey (Ricotta) Cheese Press  
Машина для прессования творога  
مكبس جبنة الريكوتا





Hellim Üitesi  
Halloumi Cheese Unit  
Линия Производства Сыра Халлуми  
وحدة جبنة حلومي

HALLLOUMI CHEESE UNIT



**Mozarella Proses Tankı / Mozzarella Process Tank**

Технологический танк для моцареллы / تانك معالجة الموزاريلا

**Mozarella Ünitesi / Mozzarella Unit**

Оборудование для изготовления моцареллы

وحدة الموزاريلا



MOZZARELLA UNIT



Reçel Vakum / Jam Vacuum  
Вакуумный испаритель, концентратор джема / مكثف المرعي



**Miks Proses Tank / Mix Preparation Tank**  
 Танк для приготовления смеси / خزان تحضير المزيج



**Süt Soğutma Tankı / Milk Cooling Tank**  
 Танк охладитель молока / تانك التبريد

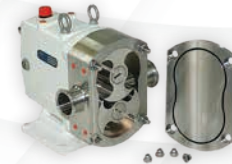


ICE CREAM UNIT



**Dondurma Freezeri**  
**Ice Cream Freezer**  
 Фризер для мороженого  
 فريزر الآيس كريم

**Homojenizatör**  
**Homogenizer**  
 Гомогенизатор  
 المجانس



**Lobe Pompa**  
**Lobe Pump**  
 Лопастной насос  
 مضخة اللوب



**Ayran Dolum Makinası / Ayran Filling Machine**  
Оборудование для розлива айрана / ماكينة تعبئة العيران

**Şişe Dolum Makinası / Bottle Filling Machine**  
Оборудование для розлива в бутылки

ماكينة تعبئة القناني



FILLING AND PACKAGING

**Shrink Makinası (Paketleme)**  
**Shrink Machine (Packing)**  
**Термоусадочная упаковочная машина**  
ماكينة الشرنك (التغليف)



**Vakumlu Paketleme Makinası**  
**Vacuum Packaging Machine**  
**Оборудование для вакуумной упаковки**  
ماكينة تعبئة فاكوم



**Thermoform Paketleme Makinası**  
**Thermoform Packaging Machine**  
**Термоформовочная упаковочная машина**  
ماكينة التعبئة ثيرموфом

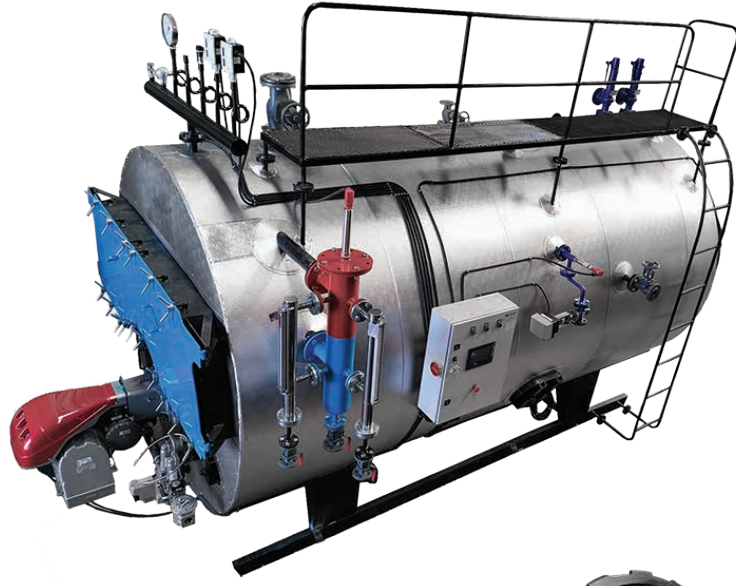


CIP Ünitesi / CIP Unit  
CIP-мойка / وحدة الغسيل



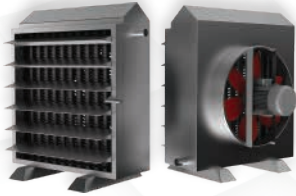
Buzlu Su Ünitesi / Iced Water Unit  
Генератор ледяной воды / وحدة تبريد المياه

AUXILIARY UNITS



Buhar Jeneratörü / Steam Generator  
Паровой котел / مولد البخار

Otoklav / Autoclave  
مولد البخار أوتوكلاف / Автоклав

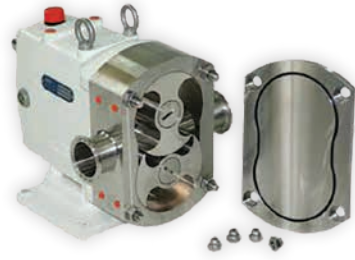


İnkübasyon Odası Isıtma Fanı / Incubation Room Heating Fan  
Вентилятор инкубационной комнаты / فان تسخين غرفة الحضنة



Plakalı Eşanjör / Plate Exchanger  
المبادل الحراري / Пластинчатый теплообменник

AUXILIARY UNITS



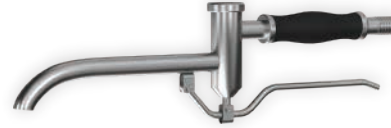
**Lobe Pompa / Lobe Pump**  
**Лопастной насос / مضخة اللوب**



**Santrifüj Pompa / Centrifugal Pump**  
**مضخة الطرد المركزي / Центробежный насос**



**Hat Filtresi / Line Filter**  
**Фильтр линии / فلاتر الخط**



**Dolum Tabancası / Filling Gun**  
**مسدس التعبئة / Пистолет для наполнения**



AUXILIARY UNITS



**Peynir Taşıma Arabası / Cheese Trolley**  
 Тележка для перевозки сыра / عربة نقل الجبن



**Yoğurt Taşıma Arabası / Yoghurt Carrying Trolley**  
 Тележка для перевозки йогурта / عربة الزبادي



**Teleme Doğrama / Curd Cutting Machine**  
 Измельчитель сыра / فرامة الخثرة



**Peynir Kalıpları / Cheese Moulds**  
 Формы для сыра / قوالب الجبن



# PRODUCTION LINE



1981'den bu yana  
Since 1981

с 1 981 года и по сей день  
منذ 1981

 **stk makina**<sup>®</sup>  
FOR THE WORLD



TÜRKİYE / ТУРЦИЯ



AFGHANISTAN



ALBANIA



ALGERIA



ARMENIA



AUSTRALIA



AZERBAIJAN



BAHRAIN



BANGLADESH



BELGIUM



BOLIVIA



BULGARIA



CAMEROON



CANADA



CHAD



CHINA



COLUMBIA



COSTA RICA



CYPRUS



DJIBOUTI



DOMINICAN REPUBLIC



ECUADOR



EGYPT



EL SALVADOR



ENGLAND



ETHIOPIA



FINLAND



FRANCE



GEORGIA



GERMANY



GREECE



GUATEMALA



HOLLAND



HONDURAS



INDIA



INDONESIA



IRAN



IRAQ



IRELAND



ISRAEL



ITALY



JORDAN



KAZAKHSTAN



KENYA



KOSOVO



KUWAIT



KYRGYZSTAN



LEBANON



LIBYA



MACEDONIA

REFERANCES



STKmakina®  
FOR THE WORLD



MADAGASCAR



MAURITANIA



MEXICO



MOLDOVA



MONTENEGRO



MOROCCO



NAKHCHIVAN



NEPAL



NEW ZEALAND



NICARAGUA



NIGER



NIGERIA



OMAN



PAKISTAN



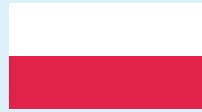
PALESTINE



PANAMA



PERU



POLAND



QATAR



ROMANIA



RUSSIA



RWANDA



SAUDI ARABIA



SENEGAL



SERBIA



SINGAPORE



SOMALIA



SOUTH KOREA



SOUTH SUDAN



SPAIN



SRI LANKA



SUDAN



SWEDEN



SYRIA



TAJIKISTAN



TANZANIA



THAILAND



TOGO



TUNISIA



TURKMENISTAN



UGANDA



UKRAINE



UNITED ARAB EMIRATES



URUGUAY



USA



UZBEKISTAN



VENEZUELA



WESTERN SAHRA



YEMEN



ZAMBIYA

REFERENCES

 **stk makina**  
FOR THE WORLD®

# FOR THE WORLD





1981'den bu yana  
Since 1981

с 1981 года и по сей день  
منذ 1981

 **stk makina**<sup>®</sup>  
FOR THE WORLD

# SÜT TOPLAMA VE DEPOLAMA MILK COLLECTION and STORAGE TANK

ЛИНИЯ ПРОИЗВОДСТВА / خط الإنتاج









0090 264 281 50 40

[www.stkmakina.com](http://www.stkmakina.com)

[info@stkmakina.com](mailto:info@stkmakina.com)

**SAKARYA / TÜRKİYE**

 **stk makina group**<sup>®</sup>  
DEVELOPMENT, PRODUCTION, IMPLEMENTATION

 **milkman**<sup>®</sup>  
makine


 **stk makina**<sup>®</sup>  
FOR THE WORLD

 **homotech**  
Homojenizatör Teknolojileri

 /stkmakina

 @stk\_makina

 0090 264 281 50 40

 1. Organize Sanayi Bölgesi 10. Yol No:5  
Arifiye - SAKARYA

 [www.stkmakina.com](http://www.stkmakina.com)

