



YILDIZSAN

**Otomasyon Elektrik Taahhüt
San. ve Tic. Ltd. Şti.**

من نحن

تأسست Yıldızsan Otomasyon Elektrik برؤية ورسالة جديدة، وبدأت أنشطتها من مركز إسبارطة بعد أن جمعت ما يقارب 25 عامًا من الخبرة في القطاع تحت سقف واحد. شركتنا هي شركة هندسية متخصصة في مجالات أتمتة الآلات الصناعية، وأنظمة PLC و SCADA، وحلول التحكم بالمحركات والسيرفو، إضافة إلى لوحات القدرة الكهربائية ولوحات التعويض. وبفضل الخبرة والمعرفة المتراكمة عبر السنوات، تقوم شركتنا بدمج حلول الأتمتة التي تحتاجها مختلف القطاعات مع التكنولوجيا الحديثة، لتقدم لعملائها خدمات موثوقة، عالية الكفاءة، ومبتكرة.

أهدافنا

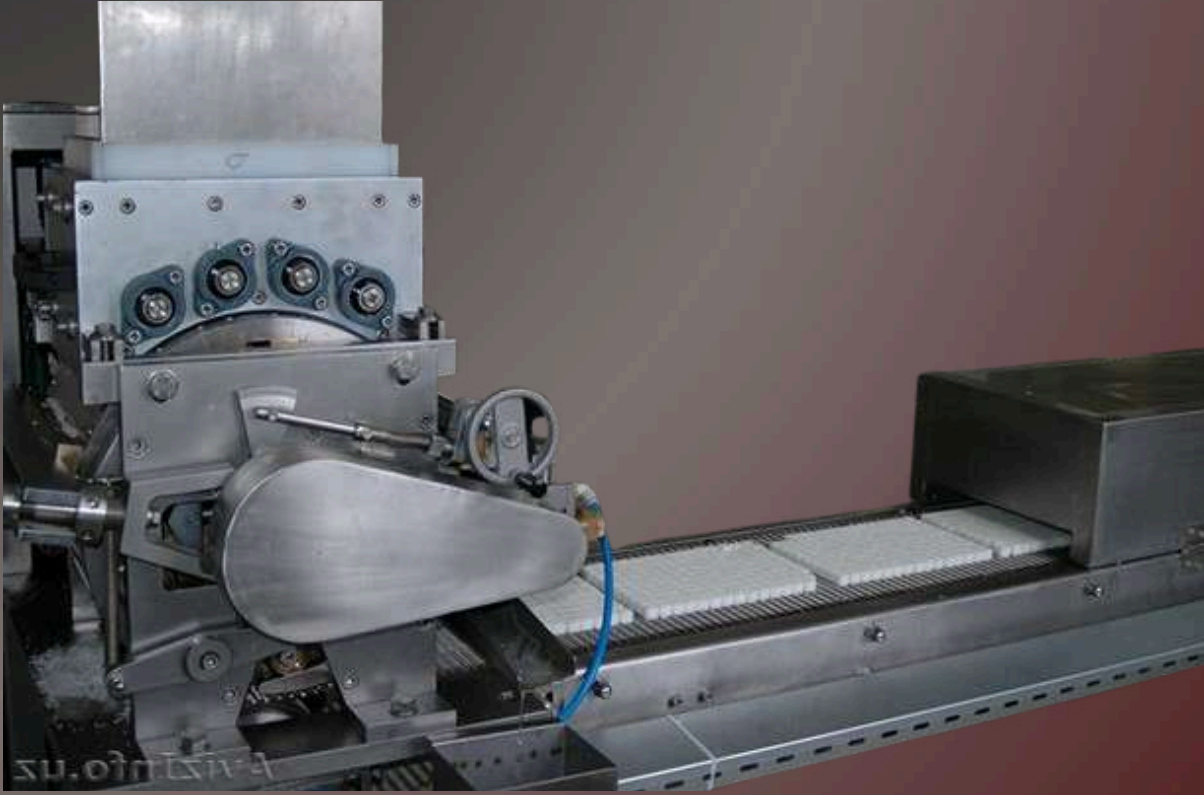
نهدف إلى نقل المعرفة المتراكمة والخبرة السابقة التي نمتلكها في مجال الأتمتة الصناعية إلى المستقبل تحت مظلة YILDIZSAN Otomasyon Elektrik.

من خلال متابعة التطورات التكنولوجية عن كثب، نعمل على تقديم الأنظمة الأكثر ملاءمة لعملائنا، والسعي إلى جعل عمليات الإنتاج أكثر ذكاءً داخل المنشآت الصناعية.

وباعتماد نهج يركز على كفاءة الطاقة، والجودة، والاستمرارية، نسعى في كل مشروع إلى تحقيق أعلى مستوى من الأداء. كما نؤسس لعلاقات طويلة الأمد قائمة على الثقة والرضا، بفضل التواصل القوي مع عملائنا والتعاون القائم على الحلول.

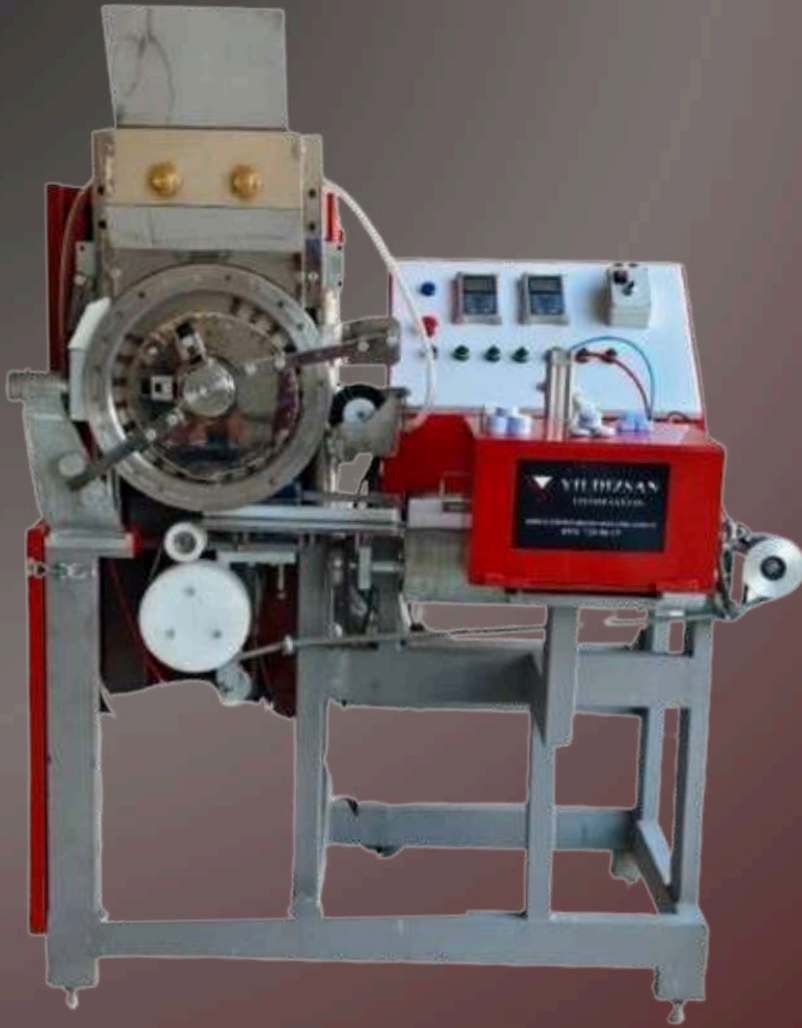
رؤيتنا

أن نصبح علامة تجارية رائدة إقليميًا ودوليًا في قطاع ماكينات السكر المكعب، والتعبئة، والتغليف، وأن نكون الخيار الأول عند الحديث عن الجودة، والموثوقية، والتكنولوجيا المتقدمة. نهدف إلى مواكبة عالم الصناعة المتطور باستمرار، وتقديم حلول مبتكرة تسهم في رفع كفاءة الإنتاج وتعزيز تنافسية عملائنا.



ماكينة السكر المكعب الأتوماتيكية بالكامل

- تم تصنيع هذا الخط وفق مفهوم الأتمتة الكاملة، حيث تتم إدارته والتحكم به عبر لوحة تشغيل (Operator Panel). يمكن من خلال لوحة التحكم تسجيل ومتابعة معلومات مثل الإنتاج اليومي، ساعات التشغيل وغيرها من البيانات، مما يوفر إحصاءات دقيقة عن أداء المصنع.
- المنشأة مطابقة لمعايير وكودات إنتاج الغذاء، وتم تصنيعها بشكل أساسي من الفولاذ المقاوم للصدأ عالي الجودة AISI 304.
- تُعد هذه الماكينة الخيار الأمثل للمنتجين الراغبين في تحقيق طاقات إنتاجية تتراوح بين 12 و50 طن.



ماكينة السكر المكعب نصف الأوتوماتيكية

- قدرة إنتاجية عالية: من 3 إلى 10 أطنان
- تضمن تساوي أحجام مكعبات السكر.
- هيكل متين طويل العمر مع متطلبات صيانة منخفضة.
- لوحة تحكم سهلة الاستخدام مع إمكانية الإعداد السريع.
- هيكل من الفولاذ المقاوم للصدأ يوفر إنتاجًا نظيفًا وآمنًا.



ماكينة لف وتغليف مكعبات السكر - تغليف فردي

تتميّز ماكينة التغليف الفردي لدينا بتصميمٍ مريح وسهل الاستخدام.

تقوم بتغليف 300-350 قطعة في الدقيقة.

أبعاد الماكينة هي:

- الطول: 1350 سم
- العرض: 500 سم
- الارتفاع: 1200 سم

وبفضل تصميمها المدمج، يمكن استخدامها بسهولة حتى في المساحات المحدودة.

كما أن تشغيلها بواسطة عامل واحد فقط يساهم في خفض تكاليف العمالة، مع تحقيق أقصى كفاءة ممكنة في خط الإنتاج.



ماكينة تغليف مكعبات السكر - تغليف مزدوج

أداء عالٍ:

- تتميز ماكينة التغليف المزدوج عالية الجودة بقدرة إنتاجية تتراوح بين 100 إلى 150 عبوة في الدقيقة.
- **حساس ضوئي دقيق (فوتوسيل):**
مزودة بأنظمة فوتوسيل متطورة تضمن تمركز الشعار أو الكتابة على ورق التغليف بدقة في المنتصف، مما يمنح المنتج مظهراً احترافياً ومتناسقاً.



ماكينة سكر البودرة

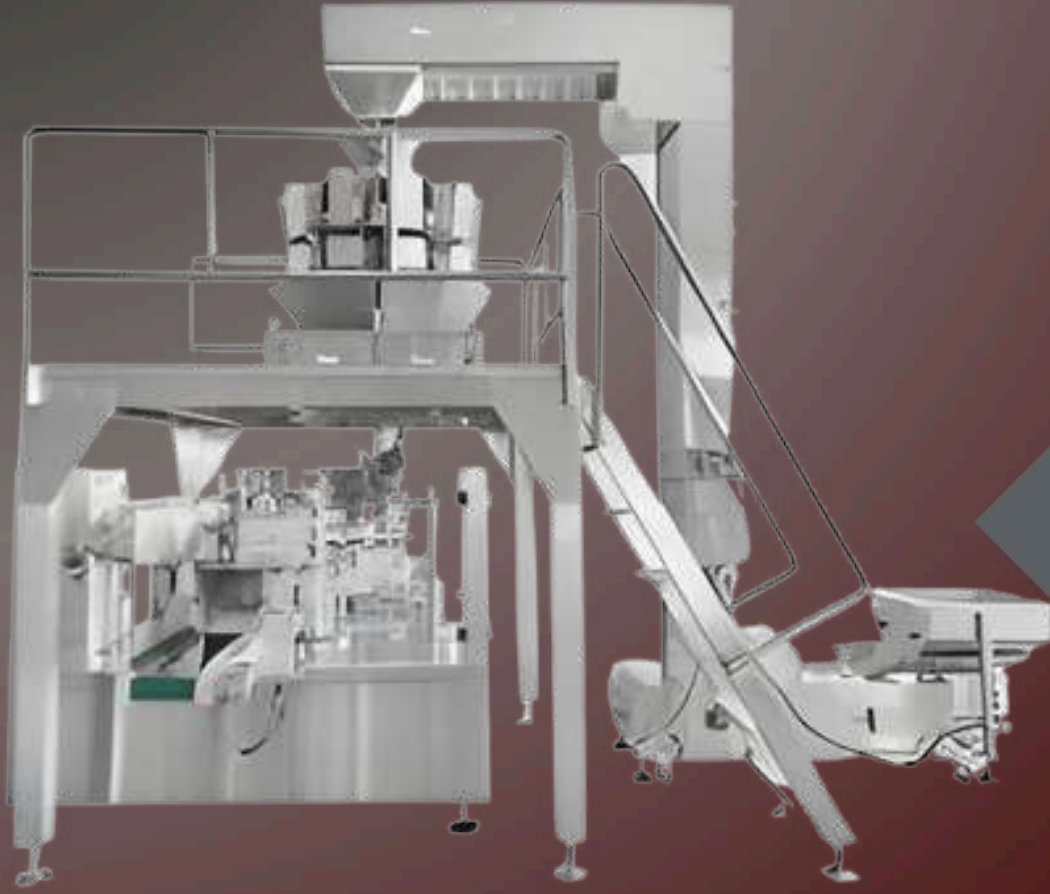
تم تصميمها لرفع مستوى الجودة والمعايير في إنتاج الأغذية. وبفضل نظام الطحن المتجانس، يتم تحضير المنتج بالنعومة والثبات المطلوبين، مما يسرّع عملية الإنتاج ويعزّز جودة المنتج النهائي.

- **كفاءة عالية:** طاقة إنتاجية تصل إلى 50 كغ.
- **تصميم صحي:** هيكل من الفولاذ المقاوم للصدأ وبنية متوافقة مع معايير سلامة الغذاء.
- **تحكم بدرجة النعومة:** إمكانية ضبط مستويات مختلفة حسب الحاجة.
- **استهلاك منخفض للطاقة:** تشغيل اقتصادي مع أداء مرتفع.



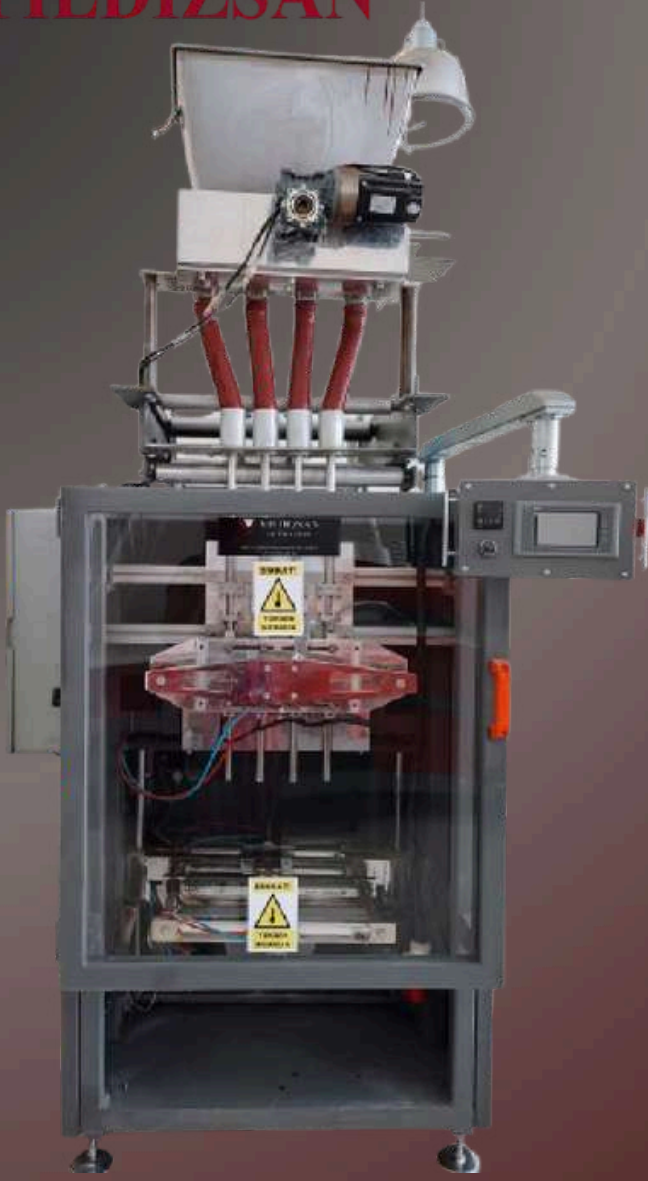
ماكينة تعبئة السوائل

- **نظام تعبئة دقيق:** يضمن تعبئة الكمية الصحيحة في كل زجاجة بدقة عالية
- **طاقة إنتاجية مرتفعة:** إنتاج سريع ومستمر يساهم في زيادة الكفاءة
- **تصميم متين وصحي:** هيكل من الفولاذ المقاوم للصدأ وبنية سهلة التنظيف
- **التوافق مع أحجام زجاجات مختلفة:** مناسبة لتعبئة زجاجات بأحجام وأقطار متنوعة



ماكينة الدوي باك (DOYPACK)

هي ماكينة مبتكرة تقوم بتشكيل الأكياس من اللفافة (البوبينة) ثم تعبئتها، وتنتج عبوات حديثة الشكل. توفر ماكينة الدوي باك نطاقًا واسعًا من الاستخدامات في تعبئة المنتجات الغذائية ومنتجات التنظيف بأنواعها السائلة، والمساحيق، والحبيبات. كما تتميز بمرونة عالية جدًا من حيث مقاسات الأكياس، مما يمنح ميزة كبيرة في تنوع خيارات التعبئة والتغليف.



ماكينة الستيك (STICK MAKINASI)

- طاقة إنتاجية تتراوح بين 300 – 350 قطعة في الدقيقة
- جميع الأجزاء الملامسة للغذاء مصنوعة من ستانلس ستيل 304 عالي الجودة
- إمكانية العمل بفوتوسيل أو بدون فوتوسيل، مع عداد قطع وعداد إجمالي
- تقوم بتعبئة أعواد السكر (Stick Sugar) بكميات متساوية وبسرعة عالية، مما يضمن الجودة والالتزام بالمعايير في عمليات الإنتاج
- إمكانية التعبئة بأوزان تتراوح بين 3 غرام إلى 10 غرام



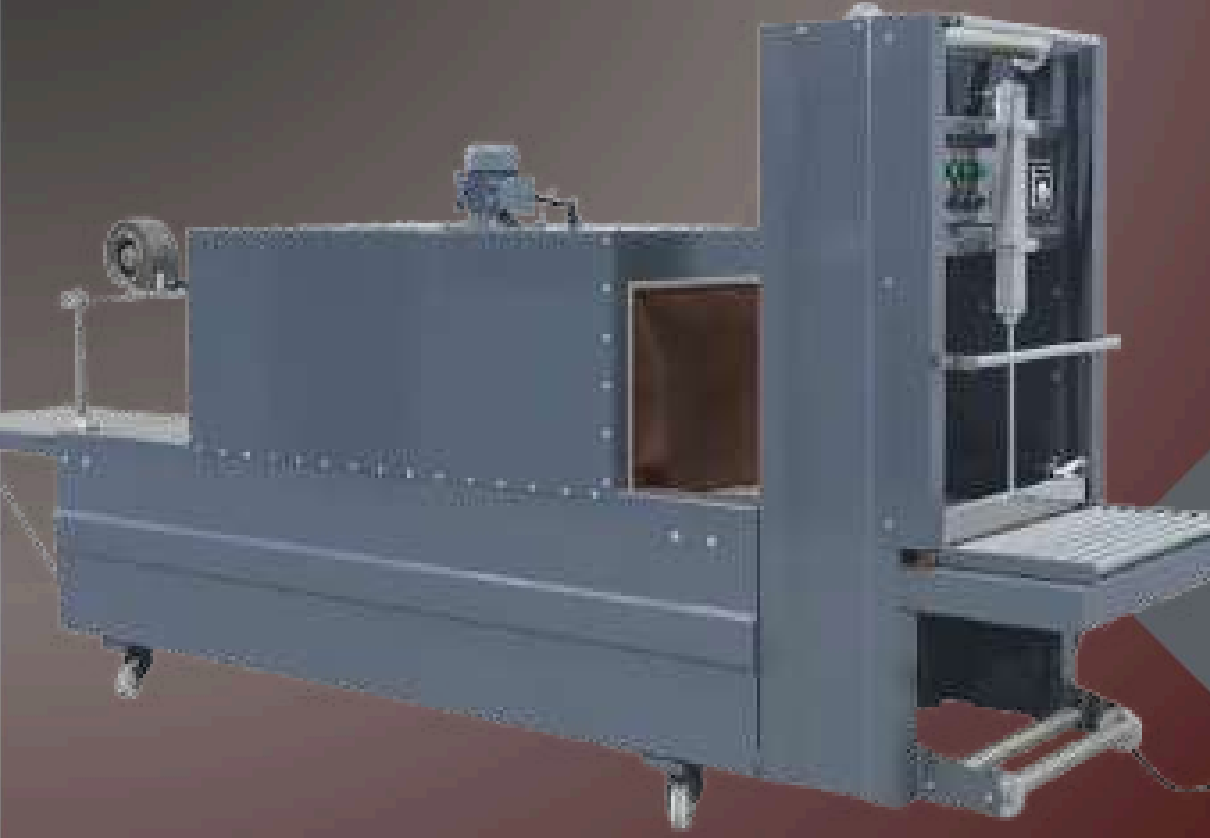
ماكينة التغليف الأفقي (YATAY) (PAKETLEME MAKINASI)

- تصنيع دقيق وعملي بفضل أنظمة الاستشعار (الحساسات)
- سهولة التشغيل بفضل واجهة شاشة لمس واضحة ومفهومة
- تصميم شاشة بسيط، سهل الاستخدام وديناميكي
- إمكانية الضبط السريع والسهل عند تغيير المقاسات
- تزامن كامل في متغيرات السرعة والأنظمة المتسلسلة
- لضمان أداء مستقر ودقيق



ماكينة تعبئة المساحيق (TOZ DOLUM MAKİNASI)

- تضمن تعبئة كل عبوة بنفس كمية المسحوق بدقة عالية
- إمكانية إنتاج سريع ومتواصل دون انقطاع
- هيكل من الستانلس ستيل ونظام سهل التنظيف
- مناسبة لـ الأكياس العمودية، عبوات الستيك،
- البرطمانات أو أنواع التغليف الخاصة



ماكينة التغليف بالانكماش (ŞHRINK MAKİNASI)

- تحكم دقيق بالحرارة: يضمن انكماش الفيلم وفق درجة الحرارة والمدة المناسبة للمنتج
- كفاءة عالية: تغليف سريع يساهم في تحسين وتنظيم خط الإنتاج
- تصميم متين: هيكل طويل العمر ويتطلب حدًا أدنى من الصيانة
- التوافق مع أحجام متعددة للمنتجات: مثالية للعبوات الصغيرة والكبيرة
- سهولة الاستخدام: لوحة تحكم مريحة للمشغل مع إمكانية الضبط السريع
-



ماكينة تصنيع الأكواب الكرتونية (KARTON BARDAK MAKİNASI)

- قدرة إنتاجية عالية: يمكنها إنتاج 90-100 كوب في الدقيقة
- تشكيل دقيق: تضمن توحيد أبعاد وأشكال الأكواب
- تصميم متين وصحي: هيكل من الستانلس ستيل لاستخدام طويل الأمد
- سهولة الاستخدام: لوحة تحكم صديقة للمشغل مع إمكانية الضبط السريع
-



ماكينة إنتاج المناديل المبللة الفردية (TEKLİ ISLAK MENDİL)

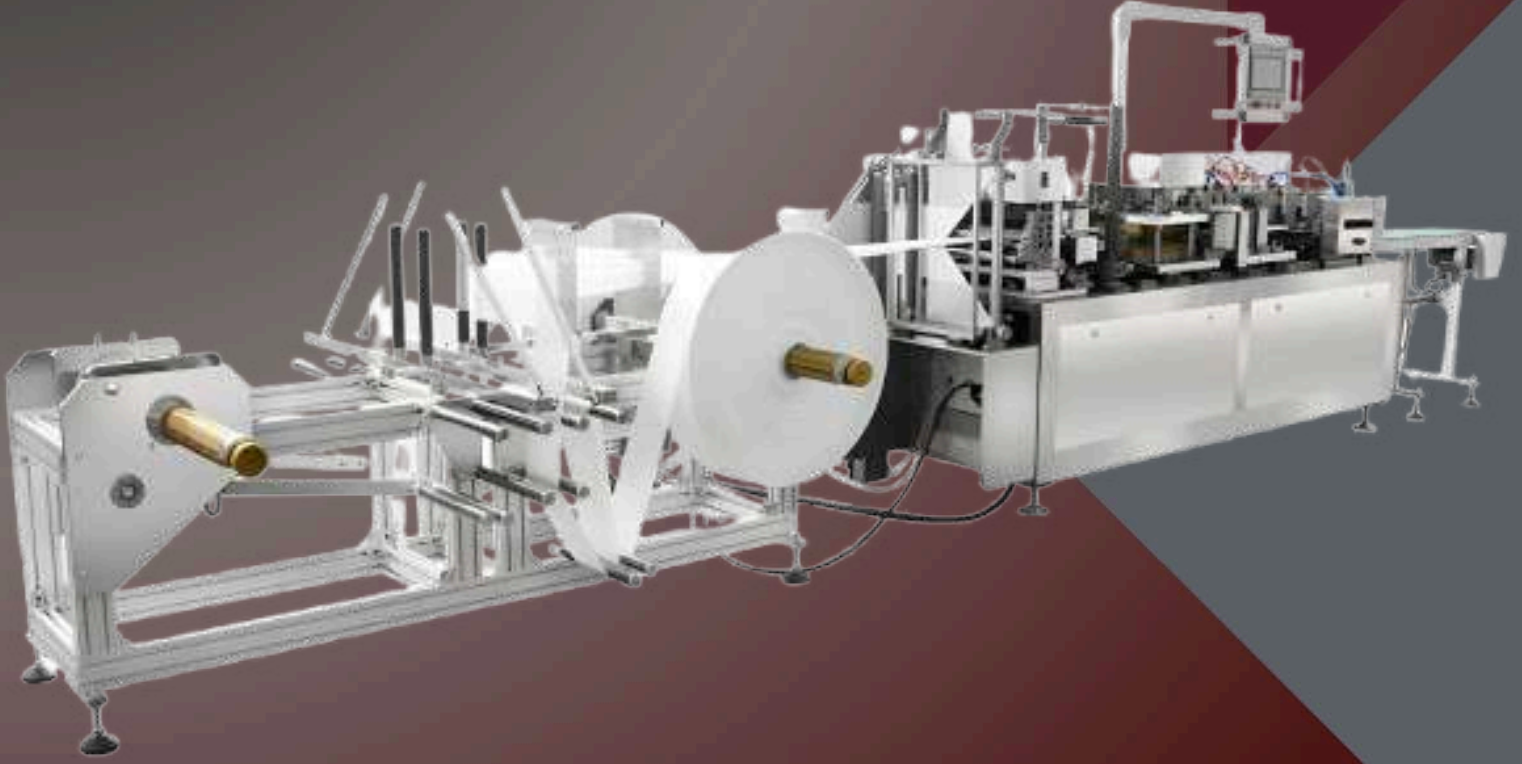
- **قدرة إنتاجية:** إنتاج 60-80 منديل مبلل في الدقيقة
- **ترطيب متساوٍ:** تضمن تشبيع كل منديل بنفس كمية السائل
- **تصميم صحي ومتين:** هيكل من الستانلس ستيل ونظام سهل التنظيف
- **مرونة في الأحجام والتغليف:** متوافقة مع مقاسات وأنواع عبوات مختلفة
- **سهولة التشغيل:** لوحة تحكم صديقة للمشغل مع متطلبات صيانة منخفضة

-
-



ماكينة لف ورق التواليت | لف المناشف الورقية

- بفضل النظام الأتوماتيكي الكامل، يتم لف الأوراق المغذاة من البكرات بسرعة عالية دون الحاجة إلى تدخل يدوي، ثم تُقَصَّ بمقاسات قياسية وتصبح جاهزة للتغليف
- نظام تحكم أوتوماتيكي كامل يضمن إنتاجًا متواصلًا دون انقطاع
- لف عالي السرعة وقص دقيق لضمان جودة المنتج
- تصميم مناسب لإنتاج مناشف ورقية بمقاسات مختلفة
- محركات موفّرة للطاقة مع متطلبات صيانة منخفضة
- لوحة تحكم بشاشة لمس سهلة الاستخدام
-
-



ماكينة إنتاج المناديل المبللة المتعددة (ÇOKLU ISLAK MENDİL MAKİNASI)

- قدرة إنتاجية عالية: إنتاج آلاف المناديل المبللة في الساعة
- جرعات دقيقة: تضمن ترطيب كل منديل بنفس كمية السائل
- تصميم متين وصحي: هيكل من الستانلس ستيل ونظام سهل التنظيف
- خيارات تغليف متعددة: متوافقة مع أحجام وأنواع عبوات مختلفة
- سهولة التشغيل والصيانة: لوحة تحكم صديقة للمشغل مع متطلبات صيانة منخفضة



ماكينة تصنيع المناديل المربعة (KARE PEÇETE MAKİNASI)

- معدات إنتاج حديثة تعمل بكفاءة ودقة عاليتين
- نظام تحكم رقمي يتيح ضبط السرعة والأداء بسهولة
- نظام حماية بالحساسات يوفر بيئة عمل آمنة ويمنع الأعطال المحتملة
- إمكانية الإنتاج بمقاس 33×33 سم مع خاصية الغوفراج المزدوج
- خيارات نقش الرملي (Kumlama) ونقشة النجمة لنتائج جمالية مميزة
- إمكانيات طي متعددة (الطيّ المربع وطيّ الجارسون) تزيد من تنوع المنتجات وتلبي احتياجات العملاء المختلفة



ماكينة المناديل الإسبنسّر (DISPANSİYEL PEÇETE)

- معدات إنتاج حديثة تعمل بكفاءة ودقة عاليتين
- نظام تحكم رقمي يسهل ضبط السرعة والأداء
- نظام حماية بالحساسات يوفر بيئة عمل آمنة ويمنع الأعطال المحتملة



YILDIZSAN

Otomasyon Elektrik Taahhüt
San. ve Tic. Ltd. Şti.

تواصل معنا الآن

+90 (531) 720 00 15

yildizsan@yildizsanotomasyon.com.tr

www.yildizsanotomasyon.com