



UNIMAK-B003-201902

UNIMAK MÜHENDİSLİK HİZMETLERİ VE MAKİNA SANAYİ TİC. LTD. ŞTİ.

Tuzla Kimya Sanayicileri O.S.B. Analitik Cd. No:40 34956 Aydınlı Tuzla - İstanbul / TÜRKİYE

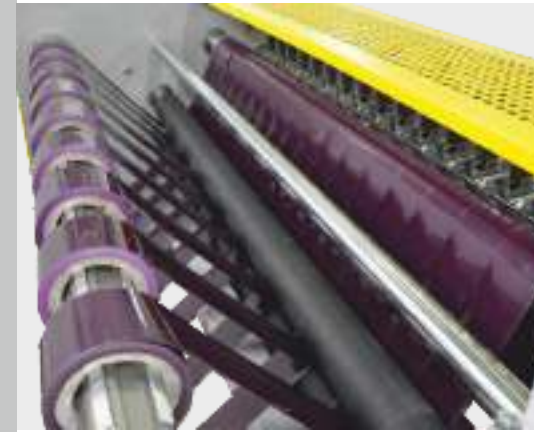
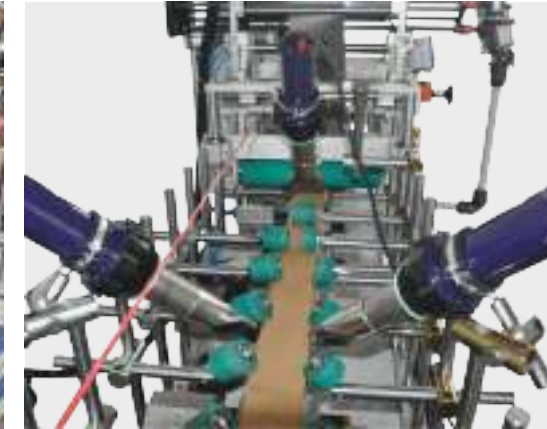
Tel : (+90) 216 593 15 80 (Pbx) Fax : (+90) 216 593 14 26

unimak@unimak.tc - www.unimak.tc

      / UNIMAK MÜHENDİSLİK



Closer than you think...



PVC & ALÜMİNYUM PROFİL KAPLAMA

PVC & ALUMINUM PROFILE WRAPPING

ЛАМИНАЦИЯ ПВХ И АЛЮМИНИЕВЫХ ПРОФИЛЕЙ

DENİZLİK & PANEL KAPLAMA

WINDOWSILL - PANEL LAMINATION & WRAPPING

ЛАМИНАЦИЯ ПОДОКОННИКОВ И ПАНЕЛЕЙ

FOLYO DİLİMLEME

FOIL SLITTING

РЕЗКА ПЛЕНКИ

PVC & ALÜMİNYUM

PVC & ALUMINUM

ПВХ & АЛЮМИНИЙ

İÇİNDEKİLER / INDEX / СОДЕРЖАНИЕ

PVC & ALÜMİNYUM PROFİL KAPLAMA / PVC & ALUMINUM PROFILE WRAPPING / ЛАМИНАЦИЯ ПВХ И АЛЮМИН. ПРОФИЛЕЙ

PW 35 W5-P / PW 35 W6-P	02
PW2 35 W6-PA	04
PW 30 W5-S / PW 30 W6-S	06
PW 20 W5-P / PW 20 W6-P	08
PW 20 W5-PS	10
PW 20 W4-S	12

PANEL LAMİNASYON & KAPLAMA HATTI / PANEL LAMINATION & WRAPPING LINE / ЛИНИЯ ДЛЯ КАШИРОВАНИЯ И ОКУТЫВАНИЯ ПАНЕЛЕЙ

WB 85 / WB 110 / WB 130	14
WB 55 W6-S / WB 85 W6-S	16

UÇAN BİÇAKLAR / FLYING KNIFES / ЛЕТАЮЩИЕ НОЖИ

FK 130	18
--------	----

DİLİMLEME MAKİNELERİ / SLITTING MACHINES / ПОРЕЗОЧНЫЕ СТАНКИ

SM 700-F / SM 1500-F	20
SM 700-P / SM 1500-P	22
LS 1600	24
LS 800-B / LS 1300-B / LS 1600-B	26

OPSİYONEL DONANIMLAR / OPTIONAL EQUIPMENTS / ОПЦИОНАЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

28

YEDEK PARÇALAR / SPARE PARTS / КАТАЛОГ ЗАПАСНЫХ ЧАСТЕЙ

30

REFERANSLAR / REFERENCES / РЕФЕРЕНС

36



■ ALMANYA GERMANY ГЕРМАНИЯ	■ BULGARİSTAN BULGARIA БОЛГАРИЯ	■ HİNDİSTAN INDIA ИНДИЯ	■ KAZAKİSTAN KAZAKHISTAN КАЗАХСТАН	■ MOLDOVA MOLDOVA МОЛДОВА	■ ŞİLİ CHILE ЧИЛИ
■ AMERİKA USA АМЕРИКА	■ CEZAYİR ALGERIA АЛЖИР	■ HOLLANDA NETHERLANDS НИДЕРЛАНДЫ	■ KENYA KENYA КЕНИЯ	■ NİJERYA NIGERIA НИГЕРИЯ	■ TACİKİSTAN TAJIKISTAN ТАДЖИКИСТАН
■ ARJANTİN ARGENTINA АРГЕНТИНА	■ ÇEK CUMHURİYETİ CZECH REPUBLIC ЧЕШСКАЯ РЕСПУБЛИКА	■ İNGİLTERE ENGLAND АНГЛИЯ	■ KIBRIS CYPRUS КИПР	■ ÖZBEKİSTAN UZBEKISTAN УЗБЕКИСТАН	■ TAYLAND THAILAND ТАИЛАНД
■ ARNAVUTLUK ALBANIA АЛБАНИЯ	■ ÇİN CHINA КИТАЙ	■ IRAK IRAQ ИРАК	■ KIRGIZİSTAN KYRGYZSTAN КИРГИЗИЯ	■ POLONYA POLAND ПОЛЬША	■ TÜRKİYE TURKEY ТУРЦИЯ
■ AVUSTRALYA AUSTRALIA АВСТРАЛИЯ	■ DANİMARKA DENMARK ДАНИЯ	■ İRAN IRAN ИРАН	■ KOLOMBİYA COLOMBIA КОЛУМБИЯ	■ ROMANYA ROMANIA РУМЫНИЯ	■ TÜRKMENİSTAN TURKMENISTAN ТУРКМЕНИСТАН
■ AZERBAIJAN AZERBAIJAN АЗЕРБАЙДЖАН	■ DUBAİ DUBAI ДУБАЙ	■ İSPANYA SPAIN ИСПАНИЯ	■ KOSOVA KOSOVO КОСОВО	■ RUSYA RUSSIA РОССИЯ	■ UKRAYNA UKRAINE УКРАИНА
■ BAHREYN BAHRAIN БАХРЕЙН	■ ERMENİSTAN ARMENIA АРМЕНИЯ	■ İSRAİL ISRAEL ИЗРАИЛЬ	■ KUVEYT KUWAIT КУВЕЙТ	■ SİRBİSTAN SERBIA СЕРБИЯ	■ ÜRDÜN JORDAN ИОРДАНИЯ
■ BEYAZ RUSYA BELARUS БЕЛАРУСЬ	■ FİLİPİNLER PHILIPPINES ФИЛИППИНЫ	■ İTALYA ITALY ИТАЛИЯ	■ LÜBNAN LEBANON ЛИВАН	■ SLOVAKYA SLOVAKIA СЛОВАКИЯ	■ VİETNAM VIETNAM ВЬЕТНАМ
■ BELÇİKA BELGIUM БЕЛЬГИЯ	■ FRANSA FRANCE ФРАНЦИЯ	■ KANADA CANADA КАНАДА	■ MEKSİKA MEXICO МЕКСИКА	■ SURİYE SYRIA СИРИЯ	■ YUNANİSTAN GREECE ГРЕЦИЯ
■ BOSNA HERSEK BOSNIA HERZEGOVINA БОСНИЯ И ГЕРЦЕГОВИНА	■ GÜRCİSTAN GEORGIA ГРУЗИЯ	■ KATAR QATAR КАТАР	■ MISIR EGYPT ЕГИПЕТ	■ SUUDİ ARABİSTAN SAUDI ARABIA САУДОВСКАЯ АРАВИЯ	

2000 yılında, MDF ve PVC kaplama makineleri üretmek üzere kurulan UNIMAK, kurulduğu yıldan bu güne Dünya’da ve Türkiye’de mobilya ve PVC pencere sektörüne; profil kaplama, lambiri, süpürgelik laminasyon, folyo ve kenar bandı dilimleme, ahşap panel ve pvc denizlik laminasyon, panel yükleme ve boşaltma manipülörleri, tam otomatik profil laminasyon ve panel laminasyon hatları ile tamamlayıcı makineler üretmektedir.

UNIMAK İstanbul / Tuzla’daki 3000 m² kapalı alan fabrikası ve yüksek teknolojik donanımına sahip üretim hatları ile sektörün ihtiyaç duyduğu makineleri üretirken, çevre ve insan sağlığını ön planda tutar. Çevre ve insan sağlığını tehdit eden faktörleri elimine ederek üretimini gerçekleştirir.

Uzman mühendis kadrosu ile tasarımdan, satış sonrası hizmetlere kadar vermiş olduğu hizmetlerle her zaman önceliği müşteri memnuniyeti ve kaliteye vermiş, müşterilerinin haklı güvenini kazanmıştır. Sektöründeki en son gelişmeleri zamanında takip etmiş ve bu sayede elde ettiği prestij ile bütün Dünya’da 50’nin üzerinde ülkede tercih edilen marka haline gelmiştir.

Unimak, founded in 2000 to manufacture MDF and PVC wrapping machines, produces profile wrapping, panel lamination, panel, skirting lamination, foil and edgeband slitting, wood panel and PVC windowsill lamination machines, panel loading and unloading manipulators, full automatic profile lamination and panel lamination lines with complementary machines for furniture and PVC industries in Turkey and in the World since the year it has been founded up to today.

Unimak prioritises environmental and human health while producing machines industry needs, within its 3000m² closed area facility and production lines equipped with high technology in Tuzla, İstanbul. Unimak perfoms its production prcess by eliminating factors that threatens human and environmental health.

Unimak earns customers' justified trust by always prioritizing customer satisfaction and quality with its expert engineer team and services provided from design to after sales. Unimak gained its prestige by following up latest developments in the industry in time, and thanks to this Unimak has become a preferred brand over 50 countries in the World.

Компания УНИМАК была основана в 2000 году как производитель ламинирующих станков для МДФ и ПВХ профилей. На сегодняшний день мы производим ламинирующие станки для профилей, вагонки, плинтусов, станки для резки пленки и кромки, ламинирующие станки для панелей и ПВХ подоконников, погрузочные и разгрузочные манипуляторы, полностью автоматизированные линии для ламинации профилей и панелей, а также вспомогательное оборудование для мебельного и ПВХ сектора мира и Турции в частности.

Наш завод общей площадью 3.000 м², расположен в Тузле (г. Стамбул) и оснащен высокотехнологическими производственными линиями, что позволяет контролировать воздействие на окружающую среду, а также производить оборудование, устраняя все факторы и угрозы, наносящие вред здоровью человека.

Мы завоевали заслуженное доверие наших покупателей, имея в арсенале опытный и квалифицированный персонал, начиная от отдела проектирования, заканчивая послепродажным сервисом, а также уделяя приоритетное внимание удовлетворению потребностей клиента и качеству продукции. Благодаря следованию современным трендам в своем секторе, компания УНИМАК стала престижным и предпочитаемым брендом более, чем в 50-ти странах мира.



PW 35 W5-P / PW 35 W6-P

POLİÜRETAN HOTMELT (PUR) TUTKAL UYGULAMALI PROFİL KAPLAMA MAKİNESİ

PROFILE WRAPPING MACHINE WITH POLYURETHANE HOTMELT (PUR) GLUE APPLICATION SYSTEM

СТАНОК ДЛЯ ЛАМИНАЦИИ ПРОФИЛЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ТЕРМОПЛАВКОГО ПОЛИУРЕТАНОВОГО (ПУР) КЛЕЯ

TEKNİK BİLGİLER

TECHNICAL FEATURES

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

PROFİL TİPİ PROFILE TYPE ТИПЫ ПРОФИЛЕЙ	PVC, ALÜMİNYUM PROFİL, LAMBİRİ, DENİZLİK PVC, ALUMINUM PROFILES, WALL PANELS, WINDOWSILL ПВХ, АЛЮМИНИЙ, ВАГОНКА, ПОДОКОННИК
FOLYO TİPİ FOIL TYPE ТИПЫ ПЛЕНОК	PVC, AKRİLİK, ALÜMİNYUM FOLYOLAR, ABS, HİGH GLOSS, P.P. PVC, ACRYLIC, ALUMINUM FOILS, ABS, HIGH GLOSS, P.P. ПВХ, АКРИЛ, АЛЮМИНИЕВАЯ ПЛЕНКА, АБС, ГЛЯНЦЕВЫЕ ПЛЕНКИ, ПП.
MAKİNE KODU MACHINE CODE КОД СТАНКА	PW 35 W5-P / PW 35 W6-P
KAPLAMA HIZI WRAPPING SPEED СКОРОСТЬ ЛАМИНАЦИИ	10 - 40 m/dk. (m/min - м/мин)
FOLYO GENİŞLİĞİ FOIL WIDTH ШИРИНА ПЛЕНКИ	20 - 350 mm
PROFİL GENİŞLİĞİ PROFILE WIDTH ШИРИНА ПРОФИЛЯ	20 - 350 mm
PROFİL YÜKSEKLİĞİ PROFILE HEIGHT ВЫСОТА ПРОФИЛЯ	125 mm (max / макс.)
PROFİL BOYU PROFILE LENGTH ДЛИНА ПРОФИЛЯ	500 mm (min / мин.)
PROFİL GİRİŞ (ÇALIŞMA) YÖNÜ WORKING SIDE РАБОЧАЯ СТОРОНА	SAĞ RIGHT ПРАВАЯ
ÇALIŞMA YÜKSEKLİĞİ WORKING HEIGHT РАБОЧАЯ ВЫСОТА	900 mm
TUTKAL SARFIYATI ADHESIVE CONSUMPTION РАСХОД КЛЕЯ	40 - 50 gr/m² (гр/м²)
HAVA BASINCI AIR PRESSURE ДАВЛЕНИЕ ВОЗДУХА	6 BAR
TOPLAM GÜÇ TOTAL POWER ОБЩАЯ МОЩНОСТЬ	30 kW (кВт)
FREKANS FREQUENCY ЧАСТОТА	50 - 60 Hz (Гц)
VOLTAJ VOLTAGE НАПРЯЖЕНИЕ	380 V (В)
MAKİNE GENİŞLİĞİ MACHINE WIDTH ШИРИНА СТАНКА	750 mm
MAKİNE BOYU MACHINE LENGTH ДЛИНА СТАНКА	5000 - 6000 mm
MAKİNE YÜKSEKLİĞİ MACHINE HEIGHT ВЫСОТА СТАНКА	2350 mm
MAKİNE AĞIRLIĞI MACHINE WEIGHT ВЕС СТАНКА	2110 kg (кг)



PRİMER UYGULAMA İSTASYONU
PRIMER APPLICATION SYSTEM
УЗЕЛ НАНЕСЕНИЯ ПРАЙМЕРА



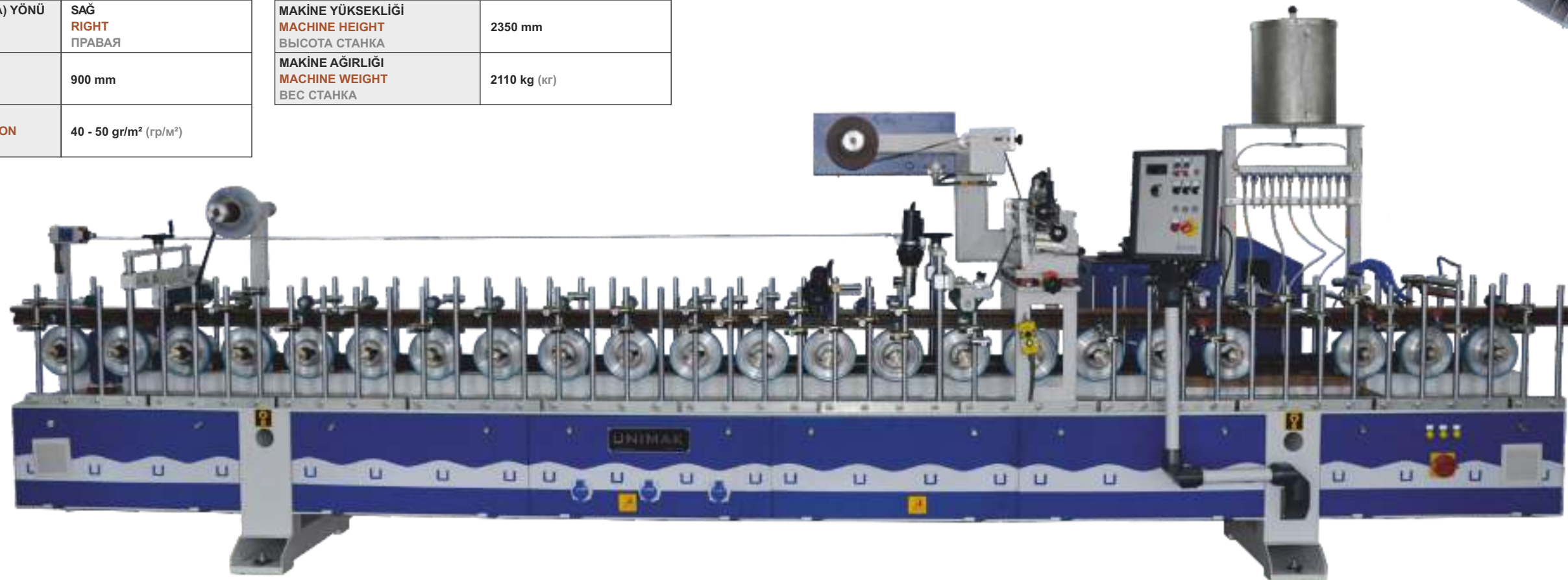
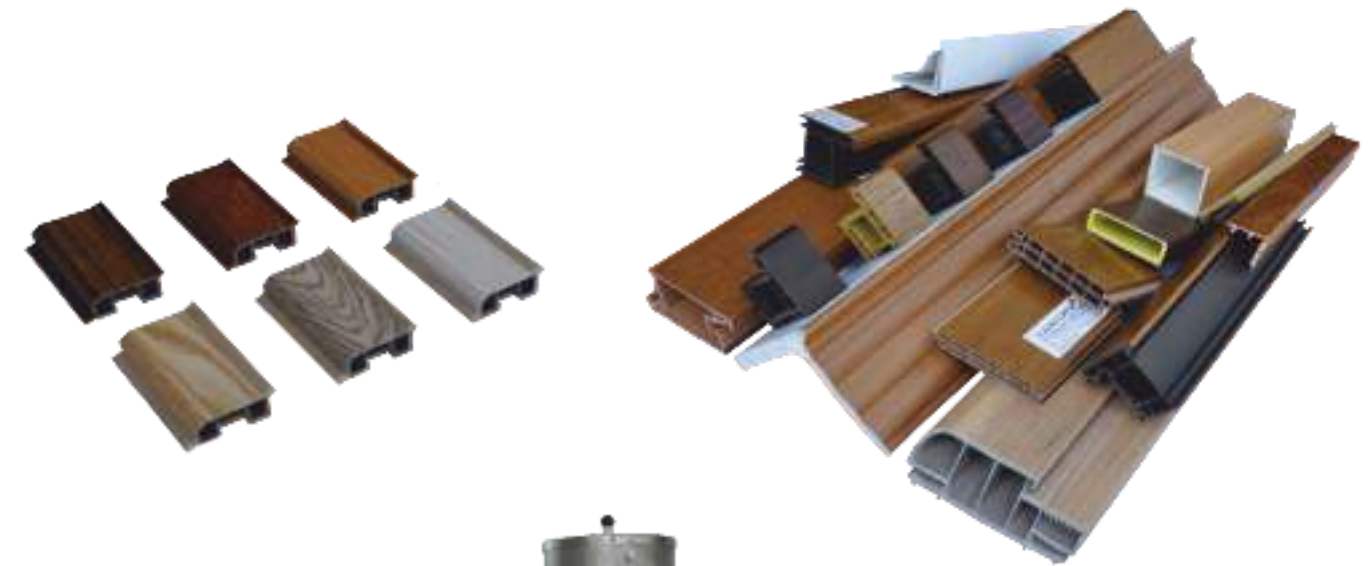
SLOT NOZUL İLE POLİÜRETAN
HOTMELT (PUR) TUTKAL
UYGULAMA SİSTEMİ
POLYURETHANE HOTMELT
(PUR) GLUE APPLICATION
SYSTEM WITH SLOT NOZZLE
ДЮЗА НАНЕСЕНИЯ ПУР КЛЕЯ
(ТЕРМОПЛАВКИЙ ПОЛИУРЕТАН)



SARMA MODÜLÜ
WRAPPING ZONE
ЗОНА ОКУТЫВАНИЯ



KORUYUCU BANT KAPLAMA
İSTASYONU
PROTECTIVE TAPE WRAPPING
STATION
УЗЕЛ НАНЕСЕНИЯ ЗАЩИТНОЙ
ПЛЕНКИ



PW2 35 W6-PA

POLİÜRETAN HOTMELT (PUR) TUTKAL UYGULAMALI ÇİFT YÜZEY PROFİL KAPLAMA MAKİNESİ
DOUBLE SURFACE WRAPPING MACHINE WITH POLYURETHANE HOTMELT (PUR) GLUE APPLICATION SYSTEM
ДВУХСТОРОННИЙ ЛАМИНИРУЮЩИЙ СТАНОК С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ТЕРМОПЛАВКОГО ПОЛИУРЕТАНОВОГО (ПУР) КЛЕЯ

TEKNİK BİLGİLER

TECHNICAL FEATURES

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

PROFİL TİPİ PROFILE TYPE ТИПЫ ПРОФИЛЕЙ	PVC, ALÜMİNYUM PROFİL, LAMBİRİ, DENİZLİK PVC, ALUMINUM PROFILES, WALL PANELS, WINDOWSILL ПВХ, АЛЮМИНИЙ, ВАГОНКА, ПОДОКОННИК
FOLYO TİPİ FOIL TYPE ТИПЫ ПЛЕНОК	PVC, AKRİLİK, ALÜMİNYUM FOLYOLAR, ABS, HIGH GLOSS, P.P. PVC, ACRYLIC, ALUMINUM FOILS, ABS, HIGH GLOSS, P.P. ПВХ, АКРИЛ, АЛЮМИНИЕВАЯ ПЛЕНКА, АБС, ГЛЯНЦЕВЫЕ ПЛЕНКИ, ПП.
MAKİNE KODU MACHINE CODE КОД СТАНКА	PW2 35 W6-PA
KAPLAMA HIZI WRAPPING SPEED СКОРОСТЬ ЛАМИНАЦИИ	10 - 40 m/dk. (m/min - м/мин)
FOLYO GENİŞLİĞİ FOIL WIDTH ШИРИНА ПЛЕНКИ	20 - 350 mm
PROFİL GENİŞLİĞİ PROFILE WIDTH ШИРИНА ПРОФИЛЯ	20 - 350 mm
PROFİL YÜKSEKLİĞİ PROFILE HEIGHT ВЫСОТА ПРОФИЛЯ	125 mm (max / макс.)
PROFİL BOYU PROFILE LENGTH ДЛИНА ПРОФИЛЯ	500 mm (min / мин.)
PROFİL GİRİŞ (ÇALIŞMA) YÖNÜ WORKING SIDE РАБОЧАЯ СТОРОНА	SAĞ RIGHT ПРАВАЯ
ÇALIŞMA YÜKSEKLİĞİ WORKING HEIGHT РАБОЧАЯ ВЫСОТА	1200 mm
TUTKAL SARFIYATI ADHESIVE CONSUMPTION РАСХОД КЛЕЯ	40 - 50 gr/m² (гр/м²)
HAVA BASINCI AIR PRESSURE ДАВЛЕНИЕ ВОЗДУХА	6 BAR
TOPLAM GÜÇ TOTAL POWER ОБЩАЯ МОЩНОСТЬ	38 kW (кВт)
FREKANS FREQUENCY ЧАСТОТА	50 - 60 Hz (Гц)
VOLTAJ VOLTAGE НАПРЯЖЕНИЕ	380 V (В)
MAKİNE GENİŞLİĞİ MACHINE WIDTH ШИРИНА СТАНКА	850 mm
MAKİNE BOYU MACHINE LENGTH ДЛИНА СТАНКА	6000 mm
MAKİNE YÜKSEKLİĞİ MACHINE HEIGHT ВЫСОТА СТАНКА	2350 mm
MAKİNE AĞIRLIĞI MACHINE WEIGHT ВЕС СТАНКА	2500 kg (кг)



ÇİFT YÜZEY PRİMER UYGULAMA İSTASYONU
DOUBLE SURFACE PRIMER APPLICATION SYSTEM
 ДВУХСТОРОННЯЯ СИСТЕМА НАНЕСЕНИЯ ПРАЙМЕРА



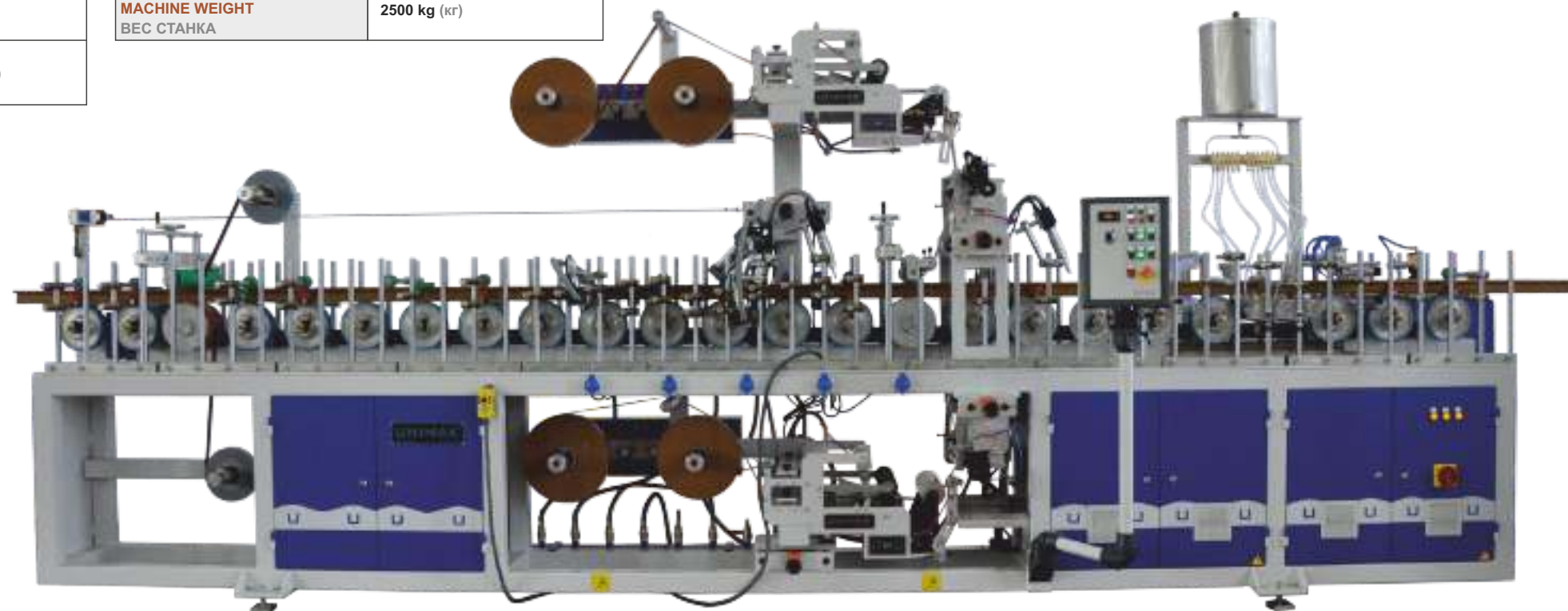
SLOT NOZUL İLE ÇİFT YÜZEY PUR TUTKAL UYGULAMA SİSTEMİ
PUR GLUE APPLICATION SYSTEM WITH SLOT NOZZLE FOR DOUBLE SURFACES
 ДВУХСТОРОННЕЕ ЩЕЛЕВОЕ НАНЕСЕНИЕ КЛЕЯ-РАСПЛАВА



ÇİFT YÜZEY SARMA MODÜLÜ
DOUBLE SURFACE WRAPPING ZONE
 ДВУХСТОРОННЯЯ СИСТЕМА РАЗМОТКИ ПЛЕНКИ



ÇİFT YÜZEY KORUYUCU BANT KAPLAMA İSTASYONU
DOUBLE SURFACE PROTECTIVE TAPE LAMINATION STATION
 ДВУХСТОРОННЯЯ СИСТЕМА РАЗМОТКИ И НАНЕСЕНИЯ ЗАЩИТНОЙ ПЛЕНКИ



PW 30 W5-S / PW 30 W6-S

ÇİFT KOMPONENTLİ SOLVENT (PU) TUTKAL UYGULAMALI PROFİL KAPLAMA MAKİNESİ
PROFILE WRAPPING MACHINE USING SOLVENT BASED DOUBLE COMPONENT (PU) GLUE
 СТАНОК ДЛЯ ЛАМИНАЦИИ ПРОФИЛЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ДВУХКОМПОНЕНТНОГО КЛЕЯ

TEKNİK BİLGİLER

TECHNICAL FEATURES

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

PROFİL TİPİ PROFILE TYPE ТИПЫ ПРОФИЛЕЙ	PVC, ALÜMİNYUM PROFİL, LAMBİRİ, DENİZLİK PVC, ALUMINUM PROFILES, WALL PANELS, WINDOWSILL ПВХ, АЛЮМИНИЙ, ВАГОНКА, ПОДОКОННИК
FOLYO TİPİ FOIL TYPE ТИПЫ ПЛЕНОК	PVC, AKRİLİK, ALÜMİNYUM FOLYOLAR, ABS, HIGH GLOSS, P.P. PVC, ACRYLIC, ALUMINUM FOILS, ABS, HIGH GLOSS, P.P. ПВХ, АКРИЛ, АЛЮМИНИЕВАЯ ПЛЕНКА, АБС, ГЛЯНЦЕВАЯ ПЛЕНКА, ПП.
MAKİNE KODU MACHINE CODE КОД СТАНКА	PW 30 W5-S / PW 30 W6-S
KAPLAMA HIZI WRAPPING SPEED СКОРОСТЬ ЛАМИНАЦИИ	10 - 25 m/dk. (m/min - м/мин)
FOLYO GENİŞLİĞİ FOIL WIDTH ШИРИНА ПЛЕНКИ	20 - 300 mm
PROFİL GENİŞLİĞİ PROFILE WIDTH ШИРИНА ПРОФИЛЯ	20 - 300 mm
PROFİL YÜKSEKLİĞİ PROFILE HEIGHT ВЫСОТА ПРОФИЛЯ	125 mm (max / макс.)
PROFİL BOYU PROFILE LENGTH ДЛИНА ПРОФИЛЯ	500 mm (min / мин.)
PROFİL GİRİŞ (ÇALIŞMA) YÖNÜ WORKING SIDE РАБОЧАЯ СТОРОНА	SAG RIGHT ПРАВАЯ
ÇALIŞMA YÜKSEKLİĞİ WORKING HEIGHT РАБОЧАЯ ВЫСОТА	900 mm
HAVA BASINCI AIR PRESSURE ДАВЛЕНИЕ ВОЗДУХА	6 BAR
TOPLAM GÜÇ TOTAL POWER ОБЩАЯ МОЩНОСТЬ	24 - 32 kW (кВт)
FREKANS FREQUENCY ЧАСТОТА	50 - 60 Hz (Гц)
VOLTAJ VOLTAGE НАПРЯЖЕНИЕ	380 V (В)
MAKİNE GENİŞLİĞİ MACHINE WIDTH ШИРИНА СТАНКА	850 mm
MAKİNE BOYU MACHINE LENGTH ДЛИНА СТАНКА	5000 - 6000 mm
MAKİNE YÜKSEKLİĞİ MACHINE HEIGHT ВЫСОТА СТАНКА	2100 mm
MAKİNE AĞIRLIĞI MACHINE WEIGHT ВЕС СТАНКА	1965 kg (кг)



PRİMER UYGULAMA İSTASYONU
PRIMER APPLICATION SYSTEM
 УЗЕЛ НАНЕСЕНИЯ ПРАЙМЕРА



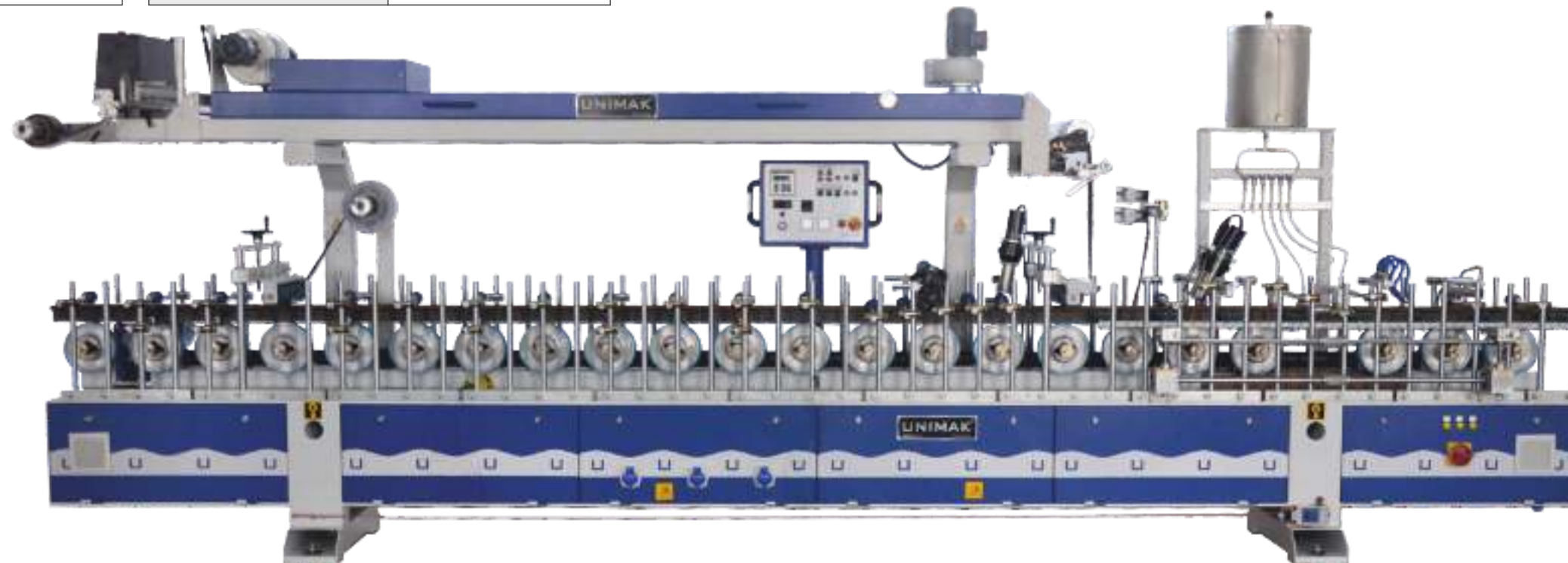
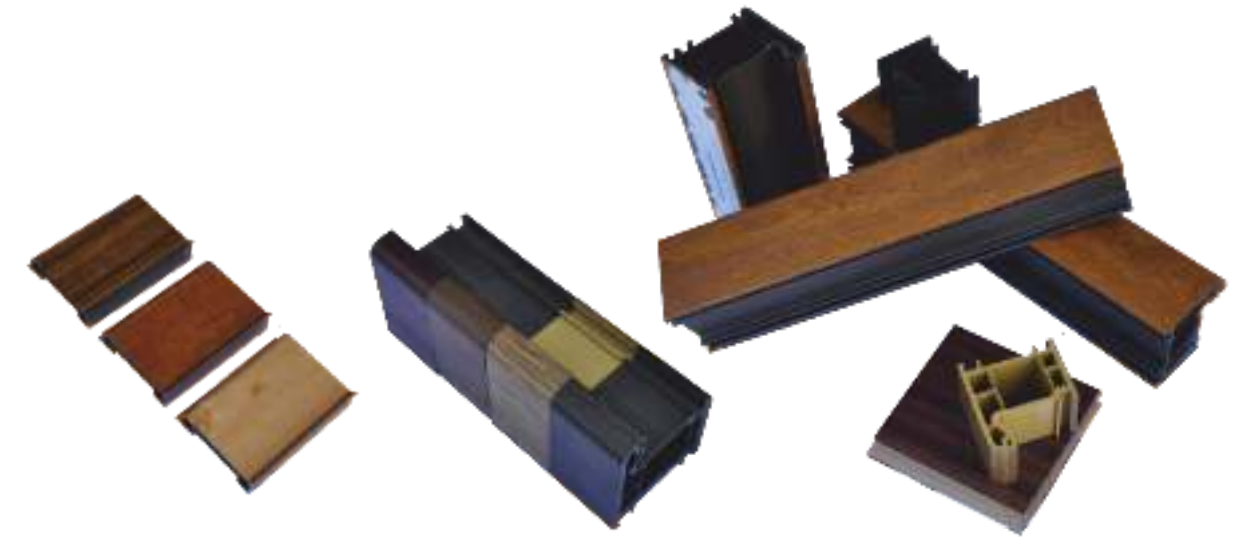
ÇİFT KOMPONENTLİ SOLVENT (PU) TUTKAL UYGULAMA SİSTEMİ
DOUBLE COMPONENT SOLVENT (PU) GLUE APPLICATION SYSTEM
 СИСТЕМА НАНЕСЕНИЯ ДВУХ-КОМПОНЕНТНОГО КЛЕЯ НА ОСНОВЕ РАСТВОРИТЕЛЯ



SARMA MODÜLÜ
WRAPPING ZONE
 ЗОНА ОКУТЫВАНИЯ



KORUYUCU BANT KAPLAMA İSTASYONU
PROTECTIVE TAPE WRAPPING STATION
 УЗЕЛ НАНЕСЕНИЯ ЗАЩИТНОЙ ПЛЕНКИ



PW 20 W5-P / PW 20 W6-P

POLİÜRETAN HOTMELT (PUR) TUTKAL UYGULAMALI PROFİL KAPLAMA MAKİNESİ

PROFILE WRAPPING MACHINE WITH POLYURETHANE HOTMELT (PUR) GLUE APPLICATION SYSTEM

СТАНОК ДЛЯ ЛАМИНАЦИИ ПРОФИЛЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ТЕРМОПЛАВКОГО ПОЛИУРЕТАНОВОГО (ПУР) КЛЕЯ

TEKNİK BİLGİLER

TECHNICAL FEATURES

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

PROFİL TİPİ PROFILE TYPE ТИПЫ ПРОФИЛЕЙ	PVC, ALÜMİNYUM PROFİL, LAMBİRİ, DENİZLİK PVC, ALUMINUM PROFILES, WALL PANELS, WINDOWSILL ПВХ, АЛЮМИНИЙ, ВАГОНКА, ПОДОКОННИК
FOLYO TİPİ FOIL TYPE ТИПЫ ПЛЕНОК	PVC, AKRİLİK, ALÜMİNYUM FOLYOLAR, ABS, HIGH GLOSS, P.P. PVC, ACRYLIC, ALUMINUM FOILS, ABS, HIGH GLOSS, P.P. ПВХ, АКРИЛ, АЛЮМИНИЕВАЯ ПЛЕНКА, АБС, ГЛАНЦЕВЫЕ ПЛЕНКИ, ПП.
MAKİNE KODU MACHINE CODE КОД СТАНКА	PW 20 W5-P / PW 20 W6-P
KAPLAMA HIZI WRAPPING SPEED СКОРОСТЬ ЛАМИНАЦИИ	10 - 40 m/dk. (m/min - м/мин)
FOLYO GENİŞLİĞİ FOIL WIDTH ШИРИНА ПЛЕНКИ	20 - 200 mm
PROFİL GENİŞLİĞİ PROFILE WIDTH ШИРИНА ПРОФИЛЯ	20 - 200 mm
PROFİL YÜKSEKLİĞİ PROFILE HEIGHT ВЫСОТА ПРОФИЛЯ	125 mm (max / макс.)
PROFİL BOYU PROFILE LENGTH ДЛИНА ПРОФИЛЯ	500 mm (min / мин.)
PROFİL GİRİŞ (ÇALIŞMA) YÖNÜ WORKING SIDE РАБОЧАЯ СТОРОНА	SAG RIGHT ПРАВАЯ
ÇALIŞMA YÜKSEKLİĞİ WORKING HEIGHT РАБОЧАЯ ВЫСОТА	900 mm
HAVA BASINCI AIR PRESSURE ДАВЛЕНИЕ ВОЗДУХА	6 BAR
TOPLAM GÜÇ TOTAL POWER ОБЩАЯ МОЩНОСТЬ	30 kW (кВт)
FREKANS FREQUENCY ЧАСТОТА	50 - 60 Hz (Гц)
VOLTAJ VOLTAGE НАПРЯЖЕНИЕ	380 V (В)
MAKİNE GENİŞLİĞİ MACHINE WIDTH ШИРИНА СТАНКА	750 mm
MAKİNE BOYU MACHINE LENGTH ДЛИНА СТАНКА	5000 - 6000 mm
MAKİNE YÜKSEKLİĞİ MACHINE HEIGHT ВЫСОТА СТАНКА	2350 mm
MAKİNE AĞIRLIĞI MACHINE WEIGHT ВЕС СТАНКА	2110 kg (кг)



PRİMER UYGULAMA İSTASYONU
PRIMER APPLICATION SYSTEM
УЗЕЛ НАНЕСЕНИЯ ПРАЙМЕРА



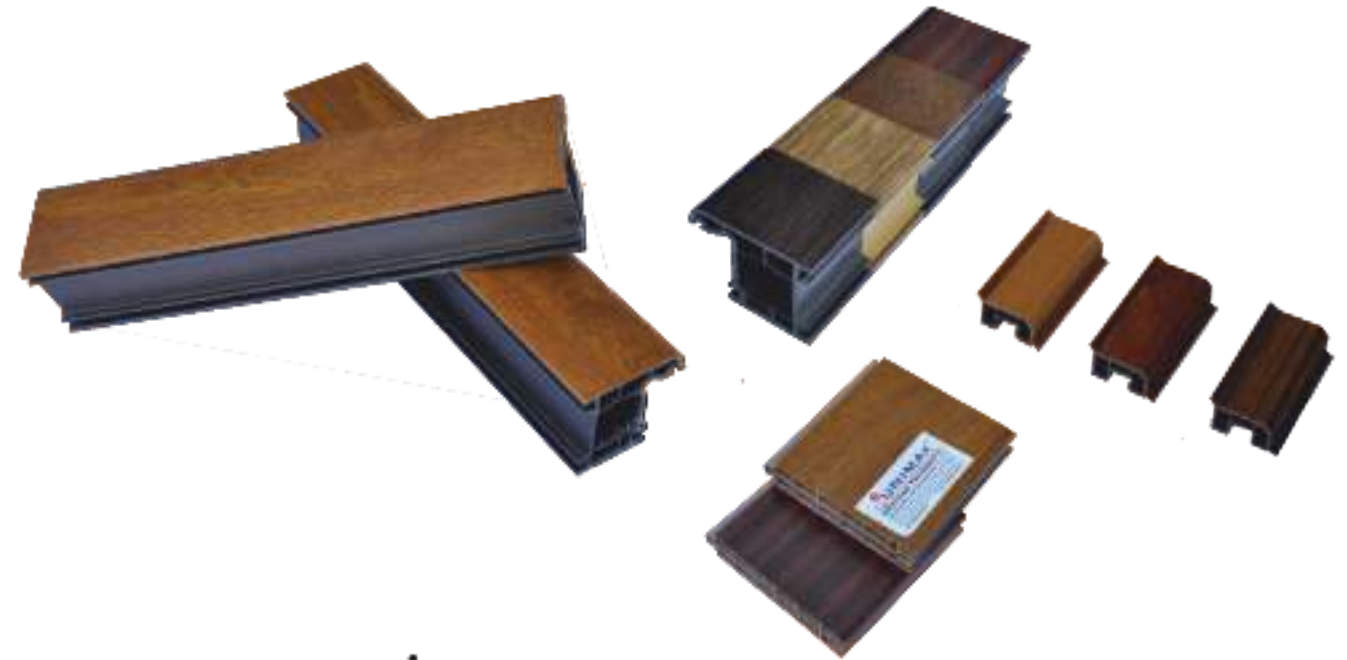
SLOT NOZUL İLE POLİÜRETAN
HOTMELT (PUR) TUTKAL
UYGULAMA SİSTEMİ
POLYURETHANE HOTMELT
(PUR) GLUE APPLICATION
SYSTEM WITH SLOT NOZZLE
ДЮЗА НАНЕСЕНИЯ ПУР КЛЕЯ
(КЛЕЙ-РАСПЛАВ)



SARMA MODÜLÜ
WRAPPING ZONE
ЗОНА ОКУТЫВАНИЯ



KORUYUCU BANT KAPLAMA
İSTASYONU
PROTECTIVE TAPE WRAPPING
STATION
УЗЕЛ НАНЕСЕНИЯ ЗАЩИТНОЙ
ПЛЕНКИ



PW 20 W5-PS

POLİÜRETAN HOTMELT (PUR) VE ÇİFT KOMPONENTLİ SOLVENT (PU) TUTKAL UYGULAMALI UNIVERSAL PROFİL KAPLAMA MAKİNESİ
UNIVERSAL PROFILE WRAPPING MACHINE WITH POLYURETHANE HOTMELT (PUR) AND SOLVENT BASED DOUBLE COMPONENT (PU) GLUE APPLICATION SYSTEMS

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ СТАНОК ДЛЯ ЛАМИНАЦИИ ПРОФИЛЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ТЕРМОПЛАВКОГО ПОЛИУРЕТАНОВОГО (ПУР) КЛЕЯ-РАСПЛАВА И ДВУХКОМПОНЕНТНОГО КЛЕЯ НА ОСНОВЕ РАСТВОРИТЕЛЯ

TEKNİK BİLGİLER

TECHNICAL FEATURES

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

PROFİL TİPİ PROFILE TYPE ТИПЫ ПРОФИЛЕЙ	PVC, ALÜMİNYUM PROFİL, LAMBİRİ, DENİZLİK PVC, ALUMINUM PROFILE, WINDOWSILL, WALL PANEL ПВХ, АЛЮМИНИЙ, ВАГОНКА, ПОДОКОННИК
FOLYO TİPİ FOIL TYPE ТИПЫ ПЛЕНОК	PVC, AKRİLİK, ALÜMİNYUM FOLYOLAR, ABS, HIGH GLOSS, P.P. PVC, ACRYLIC, ALUMINUM FOILS, ABS, HIGH GLOSS, P.P. ПВХ, АКРИЛ, АЛЮМИНИЕВАЯ ПЛЕНКА, АБС, ГЛЯНЦЕВЫЕ ПЛЕНКИ, ПП.
MAKİNE KODU MACHINE CODE КОД СТАНКА	PW 20 W5-PS
KAPLAMA HIZI WRAPPING SPEED СКОРОСТЬ ЛАМИНАЦИИ	10 - 30 m/dk. (m/min - м/мин)
FOLYO GENİŞLİĞİ FOIL WIDTH ШИРИНА ПЛЕНКИ	20 - 200 mm
PROFİL GENİŞLİĞİ PROFILE WIDTH ШИРИНА ПРОФИЛЯ	20 - 200 mm
PROFİL YÜKSEKLİĞİ PROFILE HEIGHT ВЫСОТА ПРОФИЛЯ	125 mm (max / макс.)
PROFİL BOYU PROFILE LENGTH ДЛИНА ПРОФИЛЯ	500 mm (min / мин.)
PROFİL GİRİŞ (ÇALIŞMA) YÖNÜ WORKING SIDE РАБОЧАЯ СТОРОНА	SAG RIGHT ПРАВАЯ
ÇALIŞMA YÜKSEKLİĞİ WORKING HEIGHT РАБОЧАЯ ВЫСОТА	900 mm
HAVA BASINCI AIR PRESSURE ДАВЛЕНИЕ ВОЗДУХА	6 BAR
TOPLAM GÜÇ TOTAL POWER ОБЩАЯ МОЩНОСТЬ	27 kW (кВт)
FREKANS FREQUENCY ЧАСТОТА	50 - 60 Hz (Гц)
VOLTAJ VOLTAGE НАПРЯЖЕНИЕ	380 V (В)
MAKİNE GENİŞLİĞİ MACHINE WIDTH ШИРИНА СТАНКА	400 mm
MAKİNE BOYU MACHINE LENGTH ДЛИНА СТАНКА	5000 mm
MAKİNE YÜKSEKLİĞİ MACHINE HEIGHT ВЫСОТА СТАНКА	2200 mm
MAKİNE AĞIRLIĞI MACHINE WEIGHT ВЕС СТАНКА	2148 kg (кг)

TEK GÖVDE ÜZERİNDE İKİ ÇEŞİT TUTKAL UYGULAMA SİSTEMİ
TWO TYPE OF GLUE APPLICATION SYSTEM ON ONE BODY
 ДВЕ СИСТЕМЫ НАНЕСЕНИЯ КЛЕЯ НА ЕДИНОЙ СТАНИНЕ



PRİMER UYGULAMA İSTASYONU
PRIMER APPLICATION SYSTEM
 УЗЕЛ НАНЕСЕНИЯ ПРАЙМЕРА



ÇİFT KOMPONENTLİ SOLVENT (PU) TUTKAL UYGULAMA SİSTEMİ
DOUBLE COMPONENT SOLVENT (PU) GLUE APPLICATION SYSTEM
 СИСТЕМА НАНЕСЕНИЯ ДВУХ-КОМПОНЕНТНОГО КЛЕЯ НА ОСНОВЕ РАСТВОРИТЕЛЯ



SLOT NOZUL İLE POLİÜRETAN HOTMELT (PUR) TUTKAL UYGULAMA SİSTEMİ
POLYURETHANE HOTMELT (PUR) GLUE APPLICATION SYSTEM WITH SLOT NOZZLE
 ДЮЗА НАНЕСЕНИЯ ПУР КЛЕЯ (КЛЕЙ-РАСПЛАВ)



SARMA MODÜLÜ
WRAPPING ZONE
 ЗОНА ОКУТЫВАНИЯ



PW 20 W4-S

ÇİFT KOMPONENTLİ SOLVENT (PU) TUTKAL UYGULAMALI PROFİL KAPLAMA MAKİNESİ
PROFILE WRAPPING MACHINE USING SOLVENT BASED DOUBLE COMPONENT (PU) GLUE
СТАНОК ДЛЯ ЛАМИНАЦИИ ПРОФИЛЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ДВУХКОМПОНЕНТНОГО КЛЕЯ

TEKNİK BİLGİLER

TECHNICAL FEATURES

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

PROFİL TİPİ PROFILE TYPE ТИПЫ ПРОФИЛЕЙ	PVC, ALÜMİNYUM PROFİL, LAMBİRİ, DENİZLİK PVC, ALUMINUM PROFILES, WALL PANELS, WINDOWSILL ПВХ, АЛЮМИНИЙ, ВАГОНКА, ПОДОКОННИК
FOLYO TİPİ FOIL TYPE ТИПЫ ПЛЕНОК	PVC, AKRİLİK, ALÜMİNYUM FOLYOLAR, ABS, HIGH GLOSS, P.P. PVC, ACRYLIC, ALUMINUM FOILS, ABS, HIGH GLOSS, P.P. ПВХ, АКРИЛ, АЛЮМИНИЕВАЯ ПЛЕНКА, АБС, ГЛАНЦЕВАЯ ПЛЕНКА, ПП.
MAKİNE KODU MACHINE CODE КОД СТАНКА	PW 20 W4-S
KAPLAMA HIZI WRAPPING SPEED СКОРОСТЬ ЛАМИНАЦИИ	10 - 25 m/dk. (m/min - м/мин)
FOLYO GENİŞLİĞİ FOIL WIDTH ШИРИНА ПЛЕНКИ	20 - 200 mm
PROFİL GENİŞLİĞİ PROFILE WIDTH ШИРИНА ПРОФИЛЯ	20 - 200 mm
PROFİL YÜKSEKLİĞİ PROFILE HEIGHT ВЫСОТА ПРОФИЛЯ	125 mm (max / макс.)
PROFİL BOYU PROFILE LENGTH ДЛИНА ПРОФИЛЯ	500 mm (min / мин.)
PROFİL GİRİŞ (ÇALIŞMA) YÖNÜ WORKING SIDE РАБОЧАЯ СТОРОНА	SAG RIGHT ПРАВАЯ
ÇALIŞMA YÜKSEKLİĞİ WORKING HEIGHT РАБОЧАЯ ВЫСОТА	900 mm
HAVA BASINCI AIR PRESSURE ДАВЛЕНИЕ ВОЗДУХА	6 BAR
TOPLAM GÜÇ TOTAL POWER ОБЩАЯ МОЩНОСТЬ	18 kW (кВт)
FREKANS FREQUENCY ЧАСТОТА	50 - 60 Hz (Гц)
VOLTAJ VOLTAGE НАПРЯЖЕНИЕ	380 V (В)
MAKİNE GENİŞLİĞİ MACHINE WIDTH ШИРИНА СТАНКА	650 mm
MAKİNE BOYU MACHINE LENGTH ДЛИНА СТАНКА	4500 mm
MAKİNE YÜKSEKLİĞİ MACHINE HEIGHT ВЫСОТА СТАНКА	2100 mm
MAKİNE AĞIRLIĞI MACHINE WEIGHT ВЕС СТАНКА	1300 kg (кг)



PRİMER UYGULAMA İSTASYONU
PRIMER APPLICATION SYSTEM
УЗЕЛ НАНЕСЕНИЯ ПРАЙМЕРА



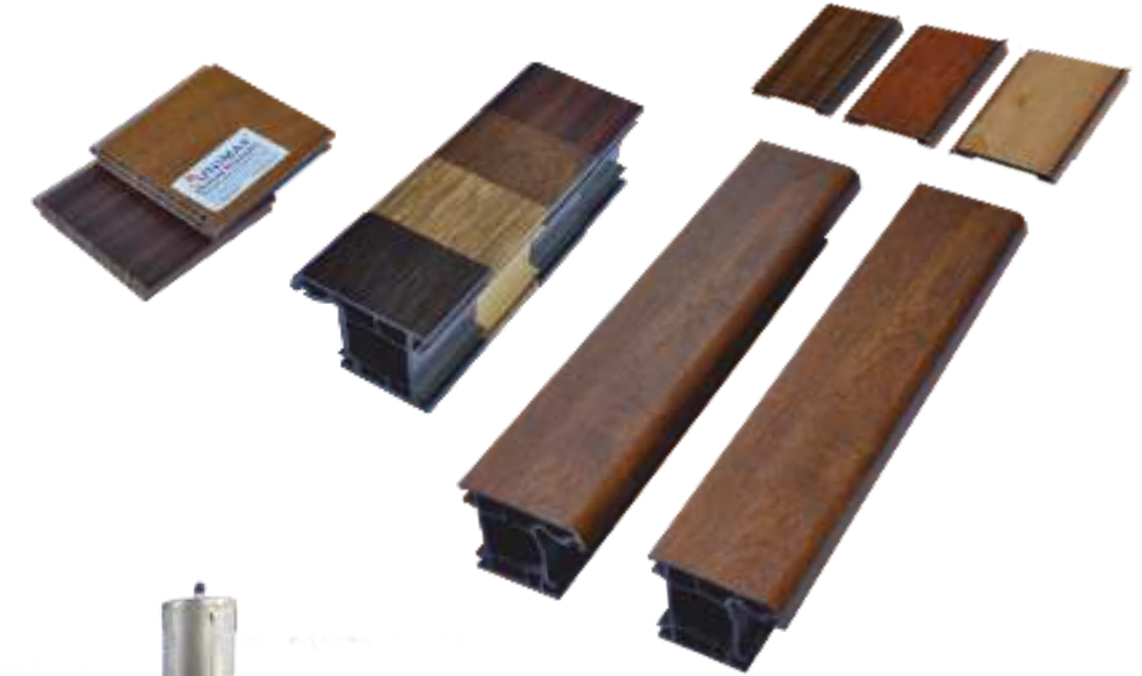
ÇİFT KOMPONENTLİ SOLVENT (PU) TUTKAL UYGULAMA SİSTEMİ
DOUBLE COMPONENT SOLVENT (PU) GLUE APPLICATION SYSTEM
СИСТЕМА НАНЕСЕНИЯ ДВУХ-КОМПОНЕНТНОГО КЛЕЯ НА ОСНОВЕ РАСТВОРИТЕЛЯ



SARMA MODÜLÜ
WRAPPING ZONE
ЗОНА ОКУТЫВАНИЯ



KORUYUCU BANT KAPLAMA İSTASYONU
PROTECTIVE TAPE WRAPPING STATION
УЗЕЛ НАНЕСЕНИЯ ЗАЩИТНОЙ ПЛЕНКИ



PANEL LAMİNASYON & KAPLAMA HATTI

PANEL LAMINATION & WRAPPING LINE

ЛИНИЯ ДЛЯ КАШИРОВАНИЯ И ОКУТЫВАНИЯ ПАНЕЛЕЙ

WB 85 / WB 110 / WB 130

POLİÜRETAN HOTMELT (PUR) TUTKAL UYGULAMALI DENİZLİK & PANEL KAPLAMA MAKİNESİ

WINDOWSILL, PANEL LAMINATION & WRAPPING MACHINES WITH POLYURETHANE HOTMELT (PUR) GLUE APPLICATION SYSTEM

СТАНОК ДЛЯ ЛАМИНАЦИИ ПАНЕЛЕЙ И ПОДОКОННИКОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ТЕРМОПЛАВКОГО ПОЛИУРЕТАНОВОГО (ПУР) КЛЕЯ

TEKNİK BİLGİLER

TECHNICAL FEATURES

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

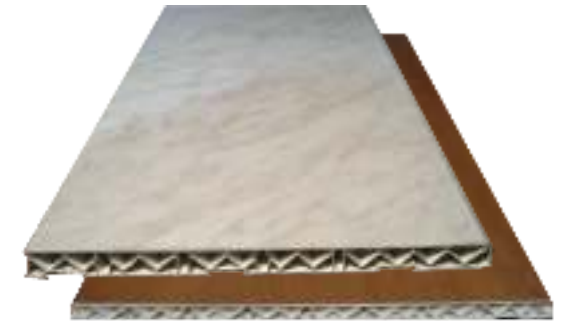
PANEL TİPİ PANEL TYPE ТИПЫ ПАНЕЛЕЙ	PVC DENİZLİK, LAMBİRİ, SANDVIÇ PANEL PVC WINDOWSILL, WALL PANELS, SANDWICH PANELS ПВХ ПАНЕЛИ, ПОДОКОННИКИ, ВАГОНКИ, ОТЛИВЫ, ОТКОСЫ, СЭНДВИЧ ПАНЕЛИ
FOLYO TİPİ FOIL TYPE ТИПЫ ПЛЕНОК	PVC, HIGH GLOSS, P.P., CPL (MİKRO LAMİNAT), FİNİŞ FOLYO, ALÜMİNYUM FOLYOLAR PVC, HIGH GLOSS, P.P., CPL (MICRO LAMINATE), FINISH FOIL, ALUMINUM FOILS ПВХ, ГЛЯНЦЕВАЯ И АЛЮМИНИЕВАЯ ПЛЕНКА, ПП, CPL (ЛАМИНАТИН), ФИНИШ ПЛЕНКА (БУМАГА)
MAKİNE KODU MACHINE CODE КОД СТАНКА	WB 85 / WB 110 / WB 130
KAPLAMA HIZI WRAPPING SPEED СКОРОСТЬ ЛАМИНАЦИИ	10 - 30 m/dk. (m/min - м/мин)
FOLYO GENİŞLİĞİ FOIL WIDTH ШИРИНА ПЛЕНКИ	200 mm (min / мин.) 1300 mm (max / макс.)
PANEL GENİŞLİĞİ PANEL WIDTH ШИРИНА ПАНЕЛИ	200 mm (min / мин.) 1300 mm (max / макс.)
PANEL KALINLIĞI PANEL THICKNESS ТОЛЩИНА ПАНЕЛИ	125 mm (max / макс)
PANEL UZUNLUĞU PANEL LENGTH ДЛИНА ПАНЕЛИ	750 mm (min / мин)
PANEL GİRİŞ (ÇALIŞMA) YÖNÜ WORKING SIDE РАБОЧАЯ СТОРОНА	SAĞ RIGHT ПРАВАЯ
ÇALIŞMA YÜKSEKLİĞİ WORKING HEIGHT РАБОЧАЯ ВЫСОТА	900 mm
HAVA BASINCI AIR PRESSURE ДАВЛЕНИЕ ВОЗДУХА	6 BAR
TOPLAM GÜÇ TOTAL POWER ОБЩАЯ МОЩНОСТЬ	28 - 48 kW (кВт)
FREKANS FREQUENCY ЧАСТОТА	50 - 60 Hz (Гц)
VOLTAJ VOLTAGE НАПРЯЖЕНИЕ	380 V (В)
MAKİNE GENİŞLİĞİ MACHINE WIDTH ШИРИНА СТАНКА	850 - 1100 - 1300 mm
MAKİNE BOYU MACHINE LENGTH ДЛИНА СТАНКА	6000 - 13000 mm
MAKİNE YÜKSEKLİĞİ MACHINE HEIGHT ВЫСОТА СТАНКА	2500 mm
MAKİNE AĞIRLIĞI MACHINE WEIGHT ВЕС СТАНКА	3000 - 5000 kg (кг)



SLOT NOZUL İLE POLİÜRETAN HOTMELT (PUR) TUTKAL UYGULAMA SİSTEMİ
POLYURETHANE HOTMELT (PUR) GLUE APPLICATION SYSTEM WITH SLOT NOZZLE
ДЮЗА НАНЕСЕНИЯ ПУР КЛЕЯ (ТЕРМОПЛАВКИЙ ПОЛИУРЕТАН)



KORUYUCU BANT KAPLAMA İSTASYONU
PROTECTIVE TAPE WRAPPING STATION
УЗЕЛ НАНЕСЕНИЯ ЗАЩИТНОЙ ПЛЕНКИ



PANEL LAMİNASYON & KAPLAMA HATTI
PANEL LAMINATION & WRAPPING LINE
ЛИНИЯ ДЛЯ КАШИРОВАНИЯ И ОКУТЫВАНИЯ ПАНЕЛЕЙ



WB 55 W6-S / WB 85 W6-S

ÇİFT KOMPONENTLİ SOLVENT (PU) TUTKAL UYGULAMALI PVC DENİZLİK VE PANEL KAPLAMA MAKİNESİ
PVC WINDOWSILL AND PANEL WRAPPING MACHINE USING SOLVENT BASED DOUBLE COMPONENT (PU) GLUE
СТАНОК ДЛЯ ЛАМИНАЦИИ ПВХ ПОДОКОННИКОВ И ПАНЕЛЕЙ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ДВУХКОМПОНЕНТНОГО КЛЕЯ

TEKNİK BİLGİLER

TECHNICAL FEATURES

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

PANEL TİPİ PANEL TYPE ТИПЫ ПАНЕЛЕЙ	PVC PANEL, DENİZLİK & LAMBİRİ PVC PANELS, WINDOWSILL & WALL PANELS ПВХ ПАНЕЛИ, ПОДОКОННИКИ, ВАГОНКИ, ОТЛИВЫ, ОТКОСЫ
FOLYO TİPİ FOIL TYPE ТИПЫ ПЛЕНОК	PVC, CPL (MİKRO LAMİNAT), ALÜMİNYUM, KAĞIT FOLYOLAR PVC, CPL (MICRO LAMINATE), ALUMINUM, PAPER FOILS ПВХ, CPL (ЛАМИНАТИН), АЛЮМИНИЕВАЯ ПЛЕНКА, БУМАГА
MAKİNE KODU MACHINE CODE КОД СТАНКА	WB 55 W6-S / WB 85 W6-S
KAPLAMA HIZI WRAPPING SPEED СКОРОСТЬ ЛАМИНАЦИИ	10 - 25 m/dk. (m/min - м/мин)
FOLYO GENİŞLİĞİ FOIL WIDTH ШИРИНА ПЛЕНКИ	200 mm (min / мин.) 850 mm (max / макс.)
PANEL GENİŞLİĞİ PANEL WIDTH ШИРИНА ПАНЕЛИ	200 mm (min / мин.) 850 mm (max / макс.)
PANEL KALINLIĞI PANEL THICKNESS ТОЛЩИНА ПАНЕЛИ	125 mm (max / макс.)
PANEL UZUNLUĞU PANEL LENGTH ДЛИНА ПАНЕЛИ	750 mm (min / мин.)
PANEL GİRİŞ (ÇALIŞMA) YÖNÜ WORKING SIDE РАБОЧАЯ СТОРОНА	SAĞ RIGHT ПРАВАЯ
ÇALIŞMA YÜKSEKLİĞİ WORKING HEIGHT РАБОЧАЯ ВЫСОТА	900 mm
HAVA BASINCI AIR PRESSURE ДАВЛЕНИЕ ВОЗДУХА	6 BAR
TOPLAM GÜÇ TOTAL POWER ОБЩАЯ МОЩНОСТЬ	15 kW (кВт)
FREKANS FREQUENCY ЧАСТОТА	50 - 60 Hz (Гц)
VOLTAJ VOLTAGE НАПРЯЖЕНИЕ	380 V (В)
MAKİNE GENİŞLİĞİ MACHINE WIDTH ШИРИНА СТАНКА	1230 mm
MAKİNE BOYU MACHINE LENGTH ДЛИНА СТАНКА	6650 mm
MAKİNE YÜKSEKLİĞİ MACHINE HEIGHT ВЫСОТА СТАНКА	2200 mm
MAKİNE AĞIRLIĞI MACHINE WEIGHT ВЕС СТАНКА	2985 kg (кг)



PRİMER UYGULAMA İSTASYONU
PRIMER APPLICATION SYSTEM
УЗЕЛ НАНЕСЕНИЯ ПРАЙМЕРА



ÇİFT KOMPONENTLİ SOLVENT (PU) TUTKAL UYGULAMA SİSTEMİ
DOUBLE COMPONENT SOLVENT (PU) GLUE APPLICATION SYSTEM
СИСТЕМА НАНЕСЕНИЯ ДВУХ-КОМПОНЕНТНОГО КЛЕЯ НА ОСНОВЕ РАСТВОРИТЕЛЯ



SARMA MODÜLÜ
WRAPPING ZONE
ЗОНА ОКУТЫВАНИЯ



KORUYUCU BANT KAPLAMA İSTASYONU
PROTECTIVE TAPE WRAPPING STATION
УЗЕЛ НАНЕСЕНИЯ ЗАЩИТНОЙ ПЛЕНКИ



FK 130

PANELLER ARASI OTOMATİK FOLYO KESME MAKİNESİ (UÇAN BIÇAK)

AUTOMATIC FOIL SLITTING MACHINE FOR PANEL JOINTS (FLYING KNIFE)

АВТОМАТИЧЕСКИЙ СТАНОК ДЛЯ СРЕЗА ПЛЕНКИ МЕЖДУ ПАНЕЛЯМИ (ЛЕТЯЩИЙ НОЖ)

TEKNİK BİLGİLER

TECHNICAL FEATURES

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

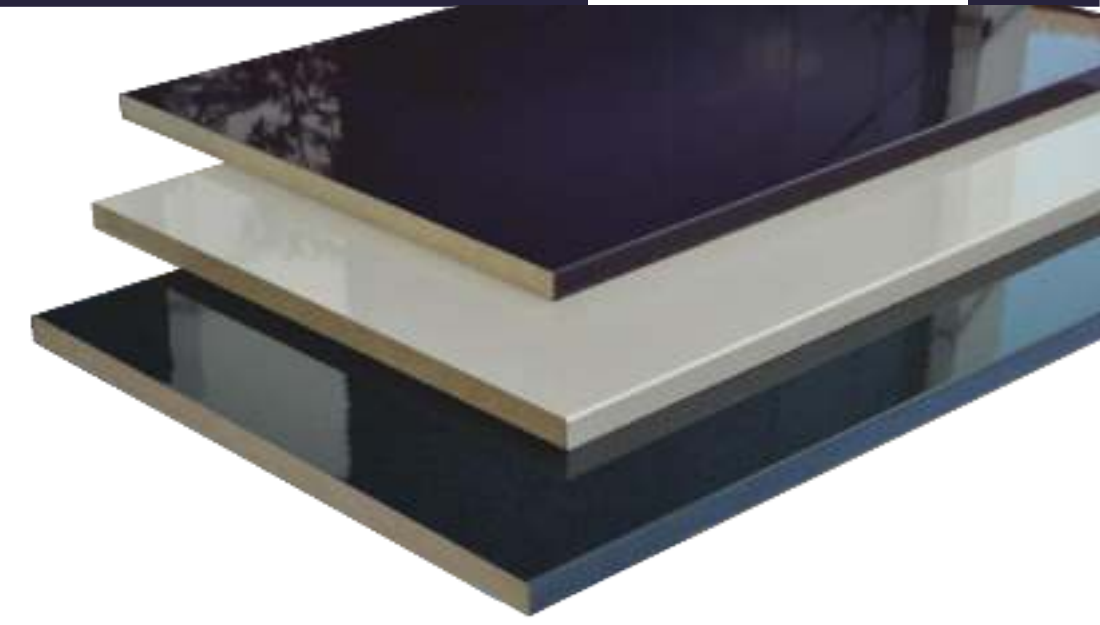
MAKİNE KODU MACHINE CODE КОД СТАНКА	FK 130	BIÇAK TİPİ KNIFE TYPE ТИП НОЖА	ENDÜSTRİYEL TİP JİLET BIÇAK INDUSTRIAL TYPE RAZOR BLADE ИНДУСТРИАЛЬНОЕ ЛЕЗВИЕ
MAKİNE HIZI MACHINE SPEED СКОРОСТЬ СТАНКА	40 m/dk. (m/min - м/мин)	TOPLAM GÜÇ TOTAL POWER ОБЩАЯ МОЩНОСТЬ	3 kW (кВт)
PANEL KALINLIĞI PANEL THICKNESS ТОЛЩИНА ПАНЕЛИ	3 - 60 mm	FREKANS FREQUENCY ЧАСТОТА	50 Hz (Гц)
PANEL GENİŞLİĞİ PANEL WIDTH ШИРИНА ПАНЕЛИ	250 mm (min / мин.) 1300 mm (max / макс.)	VOLTAJ VOLTAGE НАПРЯЖЕНИЕ	380 V (В)
PANEL BOYU PANEL LENGTH ДЛИНА ПАНЕЛИ	1500 mm (min / мин.) 4200 mm (max / макс.)	MAKİNE GENİŞLİĞİ MACHINE WIDTH ШИРИНА СТАНКА	2400 mm
ÇALIŞMA YÜKSEKLİĞİ WORKING HEIGHT РАБОЧАЯ ВЫСОТА	900 mm	MAKİNE BOYU MACHINE LENGTH ДЛИНА СТАНКА	2650 mm
KESİM ADEDİ SLITTING QUANTITY КОЛИЧЕСТВО СРЕЗОВ	10 - 20 m/dk.	MAKİNE YÜKSEKLİĞİ MACHINE HEIGHT ВЫСОТА СТАНКА	1560 mm
KONTROL SİSTEMİ CONTROL SYSTEM СИСТЕМА КОНТРОЛЯ	PLC ПЛК	MAKİNE AĞIRLIĞI MACHINE WEIGHT ВЕС СТАНКА	900 kg (кг)



RULO HALİNDE DEKORATİF FOLYO İLE LAMİNE EDİLEN ÇEŞİTLİ
PANELLERİN BİRLEŞİM YERLERİNİ ELEKTRONİK OLARAK BULUP
KESEBİLEN MAKİNE

MACHINE WHICH ELECTRONICALLY FINDS AND CUTS JOINT OF SEVERAL
TYPES OF PANELS LAMINATED WITH ROLLED DECORATIVE FOILS

СТАНОК ДЛЯ АВТОМАТИЧЕСКОГО ОПРЕДЕЛЕНИЯ МЕСТА СТЫКОВКИ
ПАНЕЛЕЙ И ПОПЕРЕЧНОГО СРЕЗА ПЛЕНКИ, ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ
ДЕКОРАТИВНЫХ РУЛОННЫХ МАТЕРИАЛОВ



SM 700-F / SM 1500-F

FOLYO DİLİMLEME MAKİNESİ

FOIL SLITTING MACHINE

СТАНОК ДЛЯ РЕЗКИ ПЛЕНКИ

TEKNİK BİLGİLER

TECHNICAL FEATURES

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

KESİLEBİLEN ÜRÜN CUTTABLE MATERIALS РАЗРЕЗАЕМЫЕ МАТЕРИАЛЫ	PVC, P.P., FİNİSH VE MELAMİN FOLYOLAR PVC, P.P., FİNİSH VE MELAMINE FOILS ПВХ, ПП, ФИНИШ ПЛЕНКА И ЛАМИНАТИН
MAKİNE KODU MACHINE CODE КОД СТАНКА	SM 700-F / SM 1500-F
KESME HIZI SLITTING SPEED СКОРОСТЬ НАРЕЗКИ	75 m/dk. (m/min - м/мин)
BOBİN ÇAPİ LOG DIAMETER ДИАМЕТР РУЛОНА	600 mm (max / макс.)
BOBİN GENİŞLİĞİ LOG WIDTH ШИРИНА РУЛОНА	700 - 1500 mm
FOLYO KALINLIĞI FOIL THICKNESS ТОЛЩИНА ПЛЕНКИ	0.40 mm (max / макс.)
DİLİMLEME GENİŞLİĞİ SLITTING WIDTH ШИРИНА НАРЕЗКИ	15 mm (min / мин.)
BİÇAK TİPİ KNIFE TYPE ТИП НОЖЕЙ	ALT-ÜST DÖNER TİP BİÇAK BOTTOM-TOP ROLLER TYPE ВЕРХ. И НИЖН. ДИСКОВЫЕ НОЖИ
BİÇAK ADEDİ KNIFE QUANTITY КОЛИЧЕСТВО НОЖЕЙ	15 ADET (PIECES / ШТУК)
SARGI SİSTEMİ REWINDING SYSTEM СИСТЕМА НАМОТКИ	FRIKSİYON FRICTIONAL ФРИКЦИОННАЯ
TOPLAM GÜÇ TOTAL POWER ОБЩАЯ МОЩНОСТЬ	2,2 - 3 kW (кВт)
FREKANS FREQUENCY ЧАСТОТА	50 Hz (Гц)
VOLTAJ VOLTAGE НАПРЯЖЕНИЕ	380 V (В)
MAKİNE GENİŞLİĞİ MACHINE WIDTH ШИРИНА СТАНКА	1300 - 2100 mm
MAKİNE BOYU MACHINE LENGTH ДЛИНА СТАНКА	1500 mm
MAKİNE YÜKSEKLİĞİ MACHINE HEIGHT ВЫСОТА СТАНКА	1100 mm
MAKİNE AĞIRLIĞI MACHINE WEIGHT ВЕС СТАНКА	1200 - 1360 kg (кг)



MEKANİK METRAJ SAYACI
MECHANICAL COUNTER
МЕХАНИЧЕСКИЙ ИЗМЕРИТЕЛЬ ДЛИНЫ ПЛЕНКИ



FRIKSİYON ŞAFTLI SARGI SİSTEMİ
REWINDING SYSTEM WITH FRICTIONAL SHAFTS
СИСТЕМА НАМОТКИ С ФРИКЦИОННЫМИ ВАЛАМИ



PNÖMATİK FREN SİSTEMLİ ÇÖZGÜ ŞAFTI
UNWINDING SHAFT WITH PNEUMATIC BRAKE SYSTEM
РАЗМОТОЧНЫЙ ВАЛ С ПНЕВМАТИЧЕСКОЙ ТОРМОЗНОЙ СИСТЕМОЙ



ALT-ÜST DÖNER TİP BİÇAK İLE DİLİMLEME SİSTEMİ
SLITTING SYSTEM WITH TOP-BOTTOM ROLLER TYPE KNIFE
СИСТЕМА НАРЕЗКИ ВЕРХНИМИ И НИЖНИМИ ДИСКОВЫМИ НОЖАМИ

SM 700-P / SM 1500-P

FOLYO DİLİMLEME MAKİNESİ

FOIL SLITTING MACHINE

СТАНОК ДЛЯ РЕЗКИ ПЛЕНКИ

TEKNİK BİLGİLER

TECHNICAL FEATURES

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

KESİLEBİLEN ÜRÜN CUTTABLE MATERIALS РАЗРЕЗАЕМЫЕ МАТЕРИАЛЫ	PVC & P.P. FOLYOLAR PVC & P.P. FOILS ПВХ и ПП ПЛЕНКИ
MAKİNE KODU MACHINE CODE КОД СТАНКА	SM 700-P / SM 1500-P
KESME HIZI SLITTING SPEED СКОРОСТЬ НАРЕЗКИ	75 m/dk. (m/min - м/мин)
BOBİN ÇAPİ LOG DIAMETER ДИАМЕТР РУЛОНА	500 mm (max / макс.)
BOBİN GENİŞLİĞİ LOG WIDTH ШИРИНА РУЛОНА	700 - 1500 mm
FOLYO KALINLIĞI FOIL THICKNESS ТОЛЩИНА ПЛЕНКИ	0.20 mm (max / макс.)
DİLİMLEME GENİŞLİĞİ SLITTING WIDTH ШИРИНА НАРЕЗКИ	20 mm (min / мин.)
BİÇAK TİPİ KNIFE TYPE ТИП НОЖЕЙ	JİLET TİP KESME BİÇAĞI RAZOR TYPE ЛЕЗВИЕ
BİÇAK ADEDİ KNIFE QUANTITY КОЛИЧЕСТВО НОЖЕЙ	10 - 20 ADET (PIECES / ШТУК)
SARGI SİSTEMİ REWINDING SYSTEM СИСТЕМА НАМОТКИ	PNÖMATİK PNEUMATIC ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ
TOPLAM GÜÇ TOTAL POWER ОБЩАЯ МОЩНОСТЬ	2,2 - 3 kW (кВт)
FREKANS FREQUENCY ЧАСТОТА	50 Hz (Гц)
VOLTAJ VOLTAGE НАПРЯЖЕНИЕ	220 V (В)
MAKİNE GENİŞLİĞİ MACHINE WIDTH ШИРИНА СТАНКА	1300 - 2100 mm
MAKİNE BOYU MACHINE LENGTH ДЛИНА СТАНКА	1500 mm
MAKİNE YÜKSEKLİĞİ MACHINE HEIGHT ВЫСОТА СТАНКА	1100 mm
MAKİNE AĞIRLIĞI MACHINE WEIGHT ВЕС СТАНКА	570 - 690 kg (кг)



JİLET TİP BİÇAK İLE FOLYO DİLİMLEME SİSTEMİ
SLITTING SYSTEM WITH RAZOR TYPE KNIFE
СИСТЕМА НАРЕЗКИ ПЛЕНКИ ЛЕЗВИЯМИ



ALT-ÜST PNÖMATİK FOLYO SARGI ŞAFTLARI
TOP-BOTTOM PNEUMATIC FOIL WINDING SHAFTS
ВЕРХНИЙ И НИЖНИЙ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ НАМОТОЧНЫЕ ВАЛЫ

LS 1600

TALAŞSIZ, FİRESİZ, ÜÇ EKSEN SERVO KONTROL SİSTEMLİ KORUYUCU BANT KESME MAKİNESİ
CHIPLESS, WASTE - FREE PROTECTIVE TAPE SLITTING MACHINE WITH SERVO CONTROL AND
MOVING SYSTEM ON THREE AXES

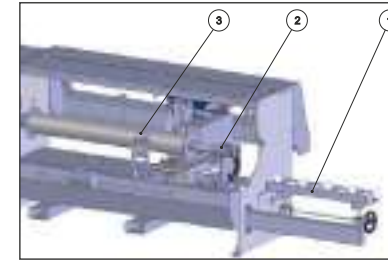
СТАНОК ДЛЯ БЕЗОТХОДНОЙ РЕЗКИ ЗАЩИТНОЙ ПЛЕНКИ С ТРЕХОСЕВЫМ СЕРВОКОНТРОЛЕМ

TEKNİK BİLGİLER

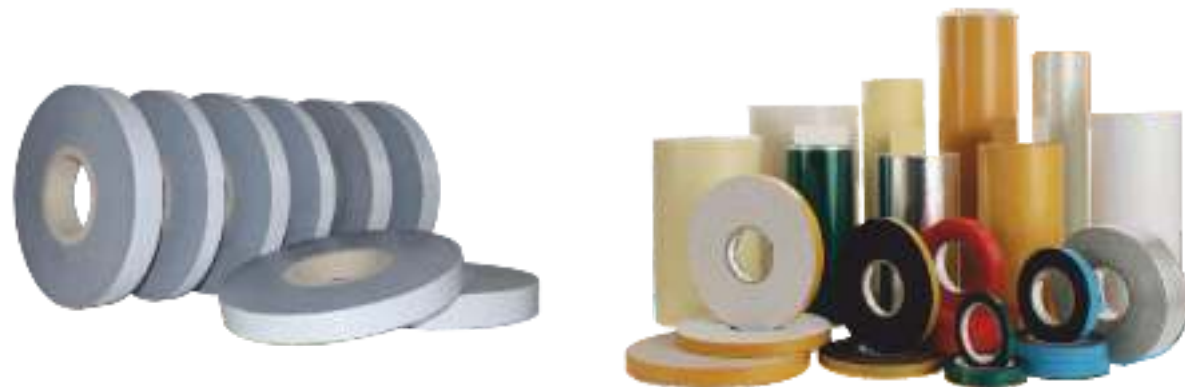
TECHNICAL FEATURES

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

KESİLEBİLEN ÜRÜN CUTTABLE MATERIALS РАЗРЕЗАЕМЫЕ МАТЕРИАЛЫ	YÜZEY KORUMA BANTLARI, SÜNGER, KÖPÜK, MASKELEME, ÇİFT TARAFLI YAPIŞKAN, BEZ, BUTİL, POLİESTER, CAM ELYAF BANTLAR SURFACE PROTECTION TAPES, SPONGE, FOAM, MASKING, DOUBLE SIDED ADHESIVE, CLOTH, BUTYL, POLYESTER, GLASS FIBER TAPES САМОКЛЕЮЩИЕСЯ ЗАЩИТНЫЕ ПЛЕНКИ, ПЕНОПЕНТЫ, КЛЕЙКИЕ ТКАНИ, МАСКИРОВОЧНЫЕ, ГУБЧАТЫЕ, ДВУХСТОРОННИЕ, БУТИЛОВЫЕ, СТЕКЛОВОЛОКОННЫЕ И ПОЛИЭСТЕРОВЫЕ ЛЕНТЫ.
MAKİNE KODU MACHINE CODE КОД СТАНКА	LS 1600
BOBİN ÇAPİ LOG DIAMETER ДИАМЕТР РУЛОНА	400 mm (max / макс.)
BOBİN GENİŞLİĞİ LOG WIDTH ШИРИНА РУЛОНА	1600 mm (max / макс.)
TESTERE & BİÇAK ÇAPİ SAW & BLADE DIAMETER ДИАМЕТР ПИЛЫ / ДИСКА	400 mm (max / макс.)
TESTERE & BİÇAK HIZI SAW & BLADE SPEED СКОРОСТЬ ПИЛЫ / ДИСКА	3000 rpm (max) - ayarlanabilir 3000 rpm (max) - adjustable 3000 об/мин (макс.) - регулир.
TESTERE KALINLIĞI SAW THICKNESS ТОЛЩИНА ПИЛЫ	4.4 mm
BİÇAK KALINLIĞI BLADE THICKNESS ТОЛЩИНА ДИСКА	2 mm
DİLİMLEME GENİŞLİĞİ SLITTING WIDTH ШИРИНА НАРЕЗКИ	3 mm (min / мин.)
RULO DÖNME HIZI LOG ROTATION SPEED СКОРОСТЬ ВРАЩЕНИЯ ВАЛА	1000 rpm (max) - ayarlanabilir 1000 rpm (max) - adjustable 1000 об/мин (макс.) - регулир.
MAKİNE GENİŞLİĞİ MACHINE WIDTH ШИРИНА СТАНКА	1600 mm
MAKİNE BOYU MACHINE LENGTH ДЛИНА СТАНКА	3400 mm
MAKİNE YÜKSEKLİĞİ MACHINE HEIGHT ВЫСОТА СТАНКА	1500 mm
MAKİNE AĞIRLIĞI MACHINE WEIGHT ВЕС СТАНКА	1680 kg (кг)
KUMANDA SİSTEMİ CONTROL SYSTEM СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ	PLC ПЛК
HAVA BASINCI AIR PRESSURE ДАВЛЕНИЕ ВОЗДУХА	6 BAR
TOPLAM GÜÇ TOTAL POWER ОБЩАЯ МОЩНОСТЬ	12 kW (кВт)
FREKANS FREQUENCY ЧАСТОТА	50 Hz (Гц)
VOLTAJ VOLTAGE НАПРЯЖЕНИЕ	380 V (В)
YATAY HAREKET MOTORU HORIZONTAL MOVEMENT MOTOR ПРИВОД ПРОДОЛЬНОГО ДВИЖЕНИЯ	SERVO MOTOR СЕРВО ДВИГАТЕЛЬ
İLERİ GERİ HAREKET MOTORU RECIPROCATING MOTOR ПРИВОД ПОПЕРЕЧНОГО ДВИЖЕНИЯ	SERVO MOTOR СЕРВО ДВИГАТЕЛЬ
AÇI VERME MOTORU BLADE ANGLE MOTOR ПРИВОД УГЛОВОГО СМЕЩЕНИЯ	SERVO MOTOR СЕРВО ДВИГАТЕЛЬ
BİLEME MOTORU GRINDING MOTOR ПРИВОД ЗАТОЧКИ	ASENKRON MOTOR ASYNCHRONOUS MOTOR АСИНХРОННЫЙ ДВИГАТЕЛЬ
TESTERE & BİÇAK MOTORU SAW & BLADE MOTOR ПРИВОД ПИЛЫ / ДИСКА	ASENKRON MOTOR ASYNCHRONOUS MOTOR АСИНХРОННЫЙ ДВИГАТЕЛЬ
BOBİN MOTORU LOG MOTOR ПРИВОД РУЛОНА	ASENKRON MOTOR ASYNCHRONOUS MOTOR АСИНХРОННЫЙ ДВИГАТЕЛЬ



- 1- BOBİN BESLEME KONVEYÖRÜ
BOBBIN FEEDING CONVEYOR
КОНВЕЙЕР ПОДАЧИ РУЛОНА
- 2- OTOMATİK PUNTA SİSTEMİ
AUTOMATIC SPOT SYSTEM
АВТОМАТИЧЕСКАЯ ФИКСАЦИЯ ВАЛА
- 3- KARŞI DESTEK ÜNİTESİ
COUNTER SUPPORT UNIT
КОНТРОПОРНЫЙ УЗЕЛ



LS 800-B / LS 1300-B / LS 1600-B

YÜZEY KORUMA BANDI KESME MAKİNESİ

SURFACE PROTECTION TAPES SLITTING MACHINE

СТАНОК ДЛЯ РЕЗКИ ЗАЩИТНОЙ ПЛЕНКИ

TEKNİK BİLGİLER

TECHNICAL FEATURES

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

KESİLEBİLEN ÜRÜN CUTTABLE MATERIALS РАЗРЕЗАЕМЫЕ МАТЕРИАЛЫ	YÜZEY KORUMA BANTLARI, MASKELEME BANTLARI, ÇİFT TARAFLI YAPIŞKAN BANTLAR SURFACE PROTECTION TAPES, MASKING TAPES, DOUBLE SIDED ADHESIVE TAPES САМОКЛЕЮЩИЕСЯ ЗАЩИТНЫЕ ПЛЕНКИ, МАСКИРОВОЧНЫЕ, ДВУХСТОРОННИЕ КЛЕЙКИЕ ЛЕНТЫ		
MAKİNE KODU MACHINE CODE КОД СТАНКА	LS 800-B / LS 1300-B / LS 1600-B	HAVA BASINCI AIR PRESSURE ДАВЛЕНИЕ ВОЗДУХА	6 BAR
BOBİN ÇAPI LOG DIAMETER ДИАМЕТР РУЛОНА	400 mm (max / макс.)	TOPLAM GÜÇ TOTAL POWER ОБЩАЯ МОЩНОСТЬ	5,5 kW (кВт)
BOBİN GENİŞLİĞİ LOG WIDTH ШИРИНА РУЛОНА	800 - 1300 - 1600 mm	FREKANS FREQUENCY ЧАСТОТА	50 Hz (Гц)
TESTERE ÇAPI SAW DIAMETER ДИАМЕТР ПИЛЫ	400 mm (min / мин.)	VOLTAJ VOLTAGE НАПРЯЖЕНИЕ	380 V (В)
TESTERE HIZI SAW SPEED СКОРОСТЬ ВРАЩЕНИЯ ПИЛЫ	3000 rpm (max) - ayarlanabilir 3000 rpm (max) - adjustable 3000 об/мин (макс.) - настраив.	MAKİNE GENİŞLİĞİ MACHINE WIDTH ШИРИНА СТАНКА	1320 mm
TESTERE KALINLIĞI SAW THICKNESS ТОЛЩИНА ПИЛЫ	4.4 mm	MAKİNE BOYU MACHINE LENGTH ДЛИНА СТАНКА	2260 - 2760 - 3060 mm
DİLİMLEME GENİŞLİĞİ SLITTING WIDTH ШИРИНА НАРЕЗКИ	3 mm (min / мин.)	MAKİNE YÜKSEKLİĞİ MACHINE HEIGHT ВЫСОТА СТАНКА	1420 mm
KUMANDA SİSTEMİ CONTROL SYSTEM СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ	PLC ПЛК	MAKİNE AĞIRLIĞI MACHINE WEIGHT ВЕС СТАНКА	1200 - 1350 - 1450 kg (кг)



YÜZEY KORUMA BANDI KESME MAKİNESİ

SURFACE PROTECTION TAPES SLITTING MACHINE

СТАНОК ДЛЯ РЕЗКИ ЗАЩИТНОЙ ПЛЕНКИ



PROFİL KAPLAMA MAKİNELERİ OPSİYONEL DONANIMLARI

PROFILE WRAPPING MACHINE OPTIONAL EQUIPMENTS
ОПЦИОНАЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ЛАМИНИРУЮЩИХ СТАНКОВ



SAU-30

FİTİL TAKMA APARATI

SEAL INSERT UNIT

АППАРАТ ДЛЯ УСТАНОВКИ УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ РЕЗИНЫ

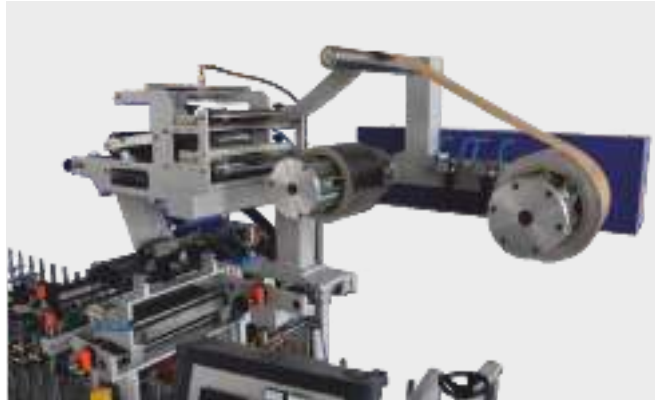


EC-250

KENAR KONTROL ÜNİTESİ

EDGE CONTROL UNIT

ОПТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА



AFS 350

OTOMATİK FOLYO EKLEME MODÜLÜ

AUTOMATIC FOIL SPLICING MODULE

СИСТЕМА АВТОМАТИЧЕСКОЙ ЗАМЕНЫ РУЛОНОВ



PTA

YÜZEY KORUMA BANDI KAPLAMA ÜNİTESİ

SURFACE PROTECTIVE TAPE LAMINATING STATION

УЗЕЛ НАНЕСЕНИЯ ЗАЩИТНОЙ ПЛЕНКИ



BS

BLOWER SİSTEM

BLOWER SYSTEM

ТУРБИНА ПОДАЧИ ВОЗДУХА

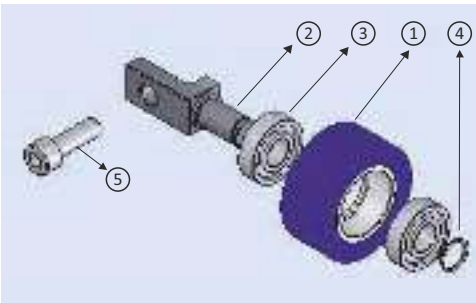


PC3-350

PROFİL YÜKLEME & BOŞALTMA KONVEYÖRLERİ

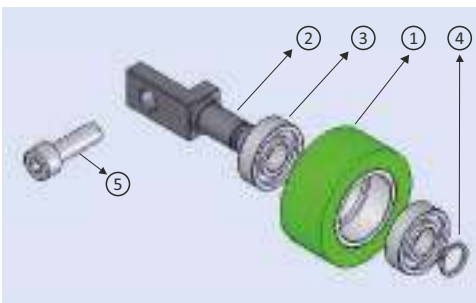
PROFILE LOADING & UNLOADING CONVEYORS

КОНВЕЙЕР ПРИЕМА И ПОДАЧИ ПРОФИЛЯ



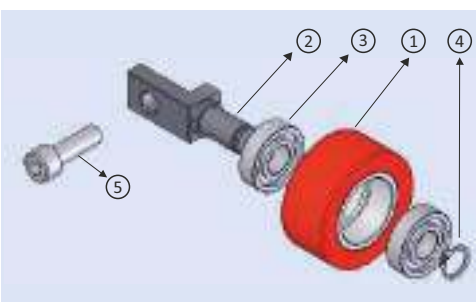
MT0524 MERDANE SETİ / ROLLER SET / РОЛИК В СОБРАННОМ ВИДЕ

- 1- MT1524 Ø50*22 - 45 Shore Merdane / **Roller** / Ролик
- 2- MT2022 Pim / **Roll Pin** / Ось
- 3- MT3001 Rulman - 2 adet / **Bearing - 2 pcs.** / Подшипник - 2 шт.
- 4- MT4001 Segman / **Retaining Ring** / Стопорное кольцо
- 5- MT5001 Civata / **Screw** / Болт



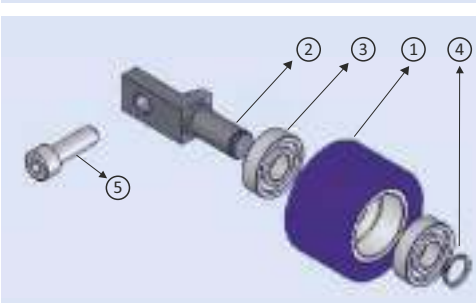
MT0526 MERDANE SETİ / ROLLER SET / РОЛИК В СОБРАННОМ ВИДЕ

- 1- MT1526 Ø50*22 - 65 Shore Merdane / **Roller** / Ролик
- 2- MT2022 Pim / **Roll Pin** / Муфта
- 3- MT3001 Rulman - 2 adet / **Bearing - 2 pcs.** / Подшипник - 2 шт.
- 4- MT4001 Segman / **Retaining Ring** / Стопорное кольцо
- 5- MT5001 Civata / **Screw** / Болт



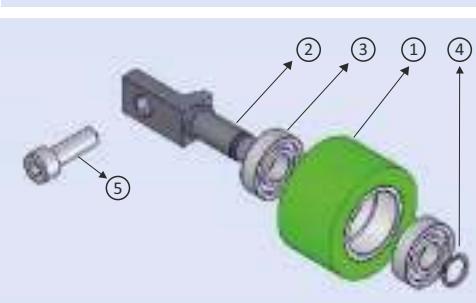
MT0528 MERDANE SETİ / ROLLER SET / РОЛИК В СОБРАННОМ ВИДЕ

- 1- MT1528 Ø50*22 - 80 Shore Merdane / **Roller** / Ролик
- 2- MT2022 Pim / **Roll Pin** / Муфта
- 3- MT3001 Rulman - 2 adet / **Bearing - 2 pcs.** / Подшипник - 2 шт.
- 4- MT4001 Segman / **Retaining Ring** / Стопорное кольцо
- 5- MT5001 Civata / **Screw** / Болт



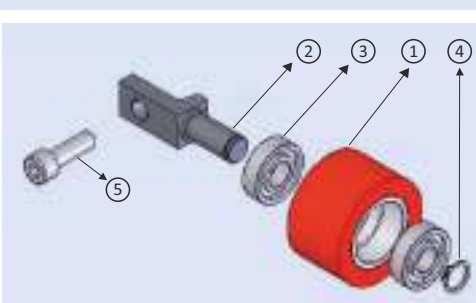
MT0534 MERDANE SETİ / ROLLER SET / РОЛИК В СОБРАННОМ ВИДЕ

- 1- MT1534 Ø50*30 - 45 Shore Merdane / **Roller** / Ролик
- 2- MT2030 Pim / **Roll Pin** / Муфта
- 3- MT3001 Rulman - 2 adet / **Bearing - 2 pcs.** / Подшипник - 2 шт.
- 4- MT4001 Segman / **Retaining Ring** / Стопорное кольцо
- 5- MT5001 Civata / **Screw** / Болт



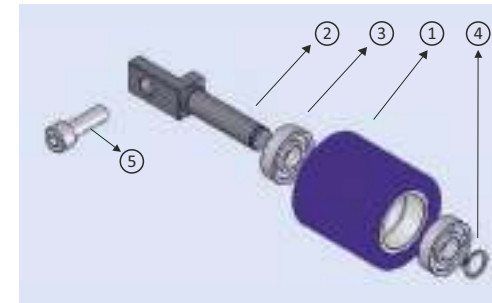
MT0536 MERDANE SETİ / ROLLER SET / РОЛИК В СОБРАННОМ ВИДЕ

- 1- MT1536 Ø50*30 - 65 Shore Merdane / **Roller** / Ролик
- 2- MT2030 Pim / **Roll Pin** / Муфта
- 3- MT3001 Rulman - 2 adet / **Bearing - 2 pcs.** / Подшипник - 2 шт.
- 4- MT4001 Segman / **Retaining Ring** / Стопорное кольцо
- 5- MT5001 Civata / **Screw** / Болт



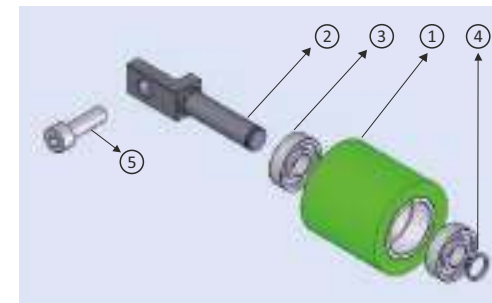
MT0538 MERDANE SETİ / ROLLER SET / РОЛИК В СОБРАННОМ ВИДЕ

- 1- MT1538 Ø50*30 - 80 Shore Merdane / **Roller** / Ролик
- 2- MT2030 Pim / **Roll Pin** / Муфта
- 3- MT3001 Rulman - 2 adet / **Bearing - 2 pcs.** / Подшипник - 2 шт.
- 4- MT4001 Segman / **Retaining Ring** / Стопорное кольцо
- 5- MT5001 Civata / **Screw** / Болт



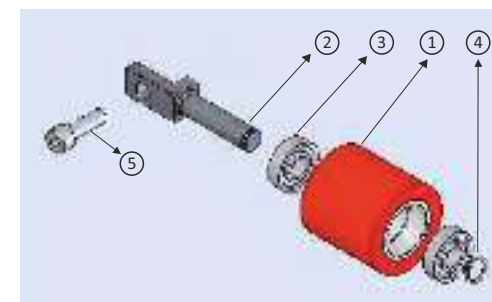
MT0554 MERDANE SETİ / ROLLER SET / РОЛИК В СОБРАННОМ ВИДЕ

- 1- MT1554 Ø50*50 - 45 Shore Merdane / **Roller** / Ролик
- 2- MT2050 Pim / **Roll Pin** / Муфта
- 3- MT3001 Rulman - 2 adet / **Bearing - 2 pcs.** / Подшипник - 2 шт.
- 4- MT4001 Segman / **Retaining Ring** / Стопорное кольцо
- 5- MT5001 Civata / **Screw** / Болт



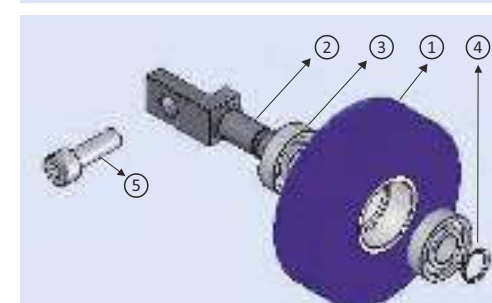
MT0556 MERDANE SETİ / ROLLER SET / РОЛИК В СОБРАННОМ ВИДЕ

- 1- MT1556 Ø50*50 - 65 Shore Merdane / **Roller** / Ролик
- 2- MT2050 Pim / **Roll Pin** / Муфта
- 3- MT3001 Rulman - 2 adet / **Bearing - 2 pcs.** / Подшипник - 2 шт.
- 4- MT4001 Segman / **Retaining Ring** / Стопорное кольцо
- 5- MT5001 Civata / **Screw** / Болт



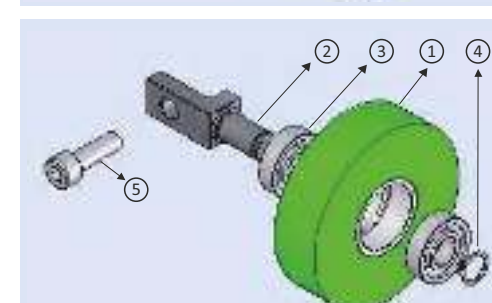
MT0558 MERDANE SETİ / ROLLER SET / РОЛИК В СОБРАННОМ ВИДЕ

- 1- MT1558 Ø50*50 - 80 Shore Merdane / **Roller** / Ролик
- 2- MT2050 Pim / **Roll Pin** / Муфта
- 3- MT3001 Rulman - 2 adet / **Bearing - 2 pcs.** / Подшипник - 2 шт.
- 4- MT4001 Segman / **Retaining Ring** / Стопорное кольцо
- 5- MT5001 Civata / **Screw** / Болт



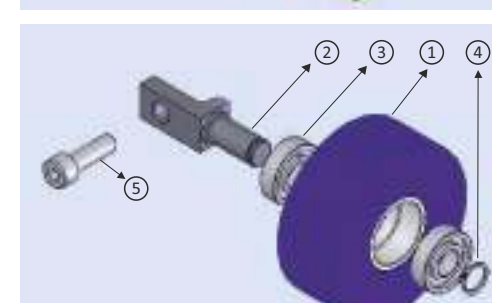
MT0824 MERDANE SETİ / ROLLER SET / РОЛИК В СОБРАННОМ ВИДЕ

- 1- MT1824 Ø80*22 - 45 Shore Merdane / **Roller** / Ролик
- 2- MT2022 Pim / **Roll Pin** / Муфта
- 3- MT3001 Rulman - 2 adet / **Bearing - 2 pcs.** / Подшипник - 2 шт.
- 4- MT4001 Segman / **Retaining Ring** / Стопорное кольцо
- 5- MT5001 Civata / **Screw** / Болт



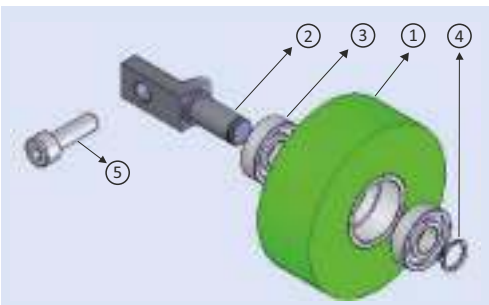
MT0826 MERDANE SETİ / ROLLER SET / РОЛИК В СОБРАННОМ ВИДЕ

- 1- MT1826 Ø80*22 - 65 Shore Merdane / **Roller** / Ролик
- 2- MT2022 Pim / **Roll Pin** / Муфта
- 3- MT3001 Rulman - 2 adet / **Bearing - 2 pcs.** / Подшипник - 2 шт.
- 4- MT4001 Segman / **Retaining Ring** / Стопорное кольцо
- 5- MT5001 Civata / **Screw** / Болт



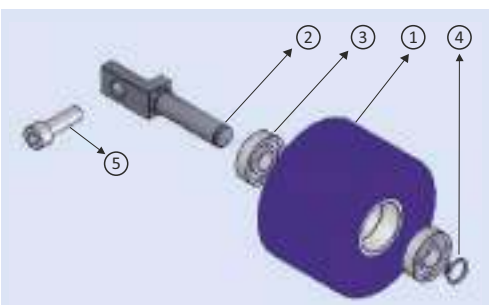
MT0834 MERDANE SETİ / ROLLER SET / РОЛИК В СОБРАННОМ ВИДЕ

- 1- MT1834 Ø80*30 - 45 Shore Merdane / **Roller** / Ролик
- 2- MT2030 Pim / **Roll Pin** / Муфта
- 3- MT3001 Rulman - 2 adet / **Bearing - 2 pcs.** / Подшипник - 2 шт.
- 4- MT4001 Segman / **Retaining Ring** / Стопорное кольцо
- 5- MT5001 Civata / **Screw** / Болт



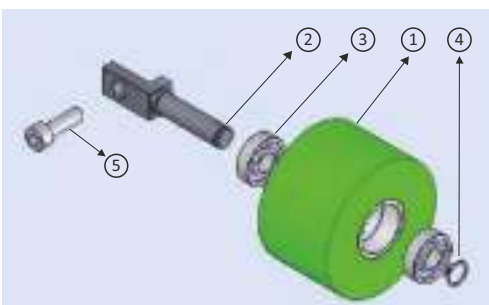
MT0836 MERDANE SETİ / ROLLER SET / РОЛИК В СОБРАННОМ ВИДЕ

- 1- MT1836 Ø80*30 - 65 Shore Merdane / **Roller** / Ролик
- 2- MT2030 Pim / **Roll Pin** / Муфта
- 3- MT3001 Rulman - 2 adet / **Bearing - 2 pcs.** / Подшипник - 2 шт.
- 4- MT4001 Segman / **Retaining Ring** / Стопорное кольцо
- 5- MT5001 Civata / **Screw** / Болт



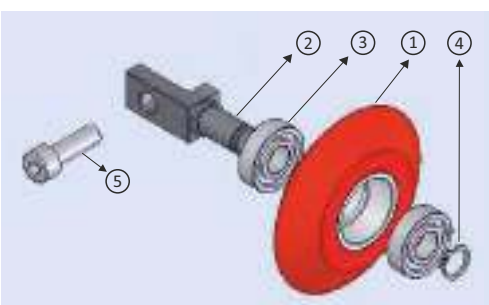
MT0854 MERDANE SETİ / ROLLER SET / РОЛИК В СОБРАННОМ ВИДЕ

- 1- MT1854 Ø80*50 - 45 Shore Merdane / **Roller** / Ролик
- 2- MT2050 Pim / **Roll Pin** / Муфта
- 3- MT3001 Rulman - 2 adet / **Bearing - 2 pcs.** / Подшипник - 2 шт.
- 4- MT4001 Segman / **Retaining Ring** / Стопорное кольцо
- 5- MT5001 Civata / **Screw** / Болт



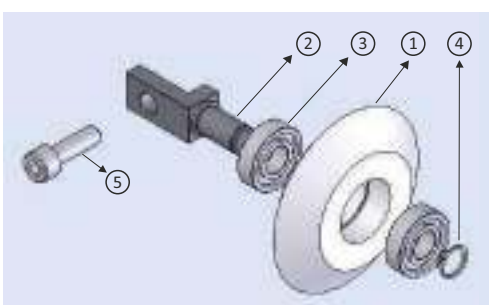
MT0856 MERDANE SETİ / ROLLER SET / РОЛИК В СОБРАННОМ ВИДЕ

- 1- MT1856 Ø80*50 - 65 Shore Merdane / **Roller** / Ролик
- 2- MT2050 Pim / **Roll Pin** / Муфта
- 3- MT3001 Rulman - 2 adet / **Bearing - 2 pcs.** / Подшипник - 2 шт.
- 4- MT4001 Segman / **Retaining Ring** / Стопорное кольцо
- 5- MT5001 Civata / **Screw** / Болт



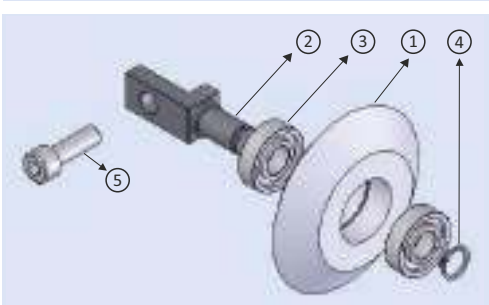
MT0828 MERDANE SETİ / ROLLER SET / РОЛИК В СОБРАННОМ ВИДЕ

- 1- MT1828RO Ø80*22^ - 80 Shore Merdane / **Roller** / Ролик
- 2- MT2022 Pim / **Roll Pin** / Муфта
- 3- MT3001 Rulman - 2 adet / **Bearing - 2 pcs.** / Подшипник - 2 шт.
- 4- MT4001 Segman / **Retaining Ring** / Стопорное кольцо
- 5- MT5001 Civata / **Screw** / Болт



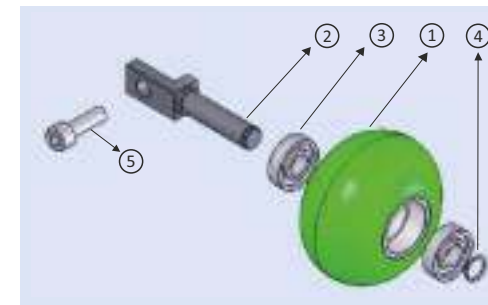
MT0822 MERDANE SETİ / ROLLER SET / РОЛИК В СОБРАННОМ ВИДЕ

- 1- MT1822RO Ø80*22 - Polyamid Merdane / **Polyamide Roller** / Полиамидный ролик
- 2- MT2022 Pim / **Roll Pin** / Муфта
- 3- MT3001 Rulman - 2 adet / **Bearing - 2 pcs.** / Подшипник - 2 шт.
- 4- MT4001 Segman / **Retaining Ring** / Стопорное кольцо
- 5- MT5001 Civata / **Screw** / Болт



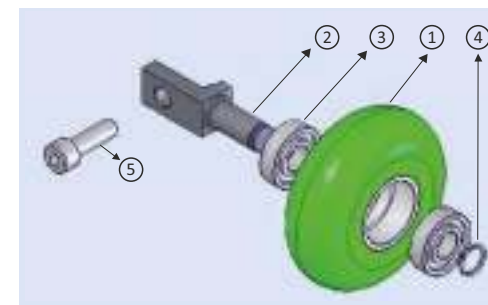
MT0821 MERDANE SETİ / ROLLER SET / РОЛИК В СОБРАННОМ ВИДЕ

- 1- MT1821RO Ø80*22^ - Alüminyum Merdane / **Aluminum Roller** / Алюминиевый ролик
- 2- MT2022 Pim / **Roll Pin** / Муфта
- 3- MT3001 Rulman - 2 adet / **Bearing - 2 pcs.** / Подшипник - 2 шт.
- 4- MT4001 Segman / **Retaining Ring** / Стопорное кольцо
- 5- MT5001 Civata / **Screw** / Болт



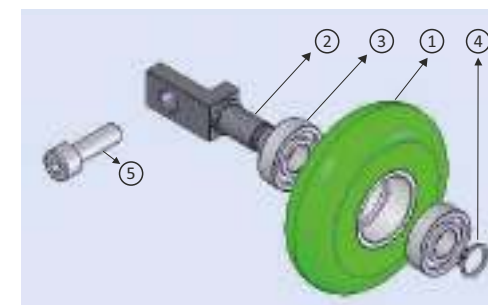
MT0856R25 MERDANE SETİ / ROLLER SET / РОЛИК В СОБРАННОМ ВИДЕ

- 1- MT1856R25 Ø80*50 R25 - 65 Shore Merdane / **Roller** / Ролик
- 2- MT2050 Pim / **Roll Pin** / Муфта
- 3- MT3001 Rulman - 2 adet / **Bearing - 2 pcs.** / Подшипник - 2 шт.
- 4- MT4001 Segman / **Retaining Ring** / Стопорное кольцо
- 5- MT5001 Civata / **Screw** / Болт



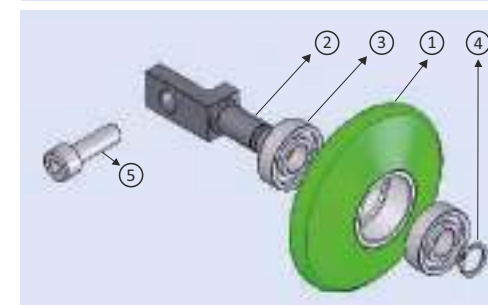
MT0836R15 MERDANE SETİ / ROLLER SET / РОЛИК В СОБРАННОМ ВИДЕ

- 1- MT1836R15 Ø80*30 R15 - 65 Shore Merdane / **Roller** / Ролик
- 2- MT2030 Pim / **Roll Pin** / Муфта
- 3- MT3001 Rulman - 2 adet / **Bearing - 2 pcs.** / Подшипник - 2 шт.
- 4- MT4001 Segman / **Retaining Ring** / Стопорное кольцо
- 5- MT5001 Civata / **Screw** / Болт



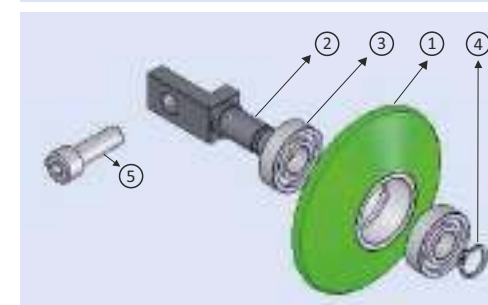
MT0826R11 MERDANE SETİ / ROLLER SET / РОЛИК В СОБРАННОМ ВИДЕ

- 1- MT1826R11 Ø80*22 R11 - 65 Shore Merdane / **Roller** / Ролик
- 2- MT2022 Pim / **Roll Pin** / Муфта
- 3- MT3001 Rulman - 2 adet / **Bearing - 2 pcs.** / Подшипник - 2 шт.
- 4- MT4001 Segman / **Retaining Ring** / Стопорное кольцо
- 5- MT5001 Civata / **Screw** / Болт



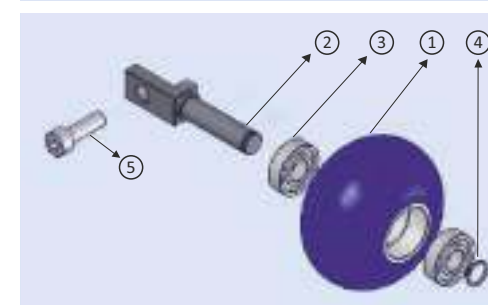
MT0826R5 MERDANE SETİ / ROLLER SET / РОЛИК В СОБРАННОМ ВИДЕ

- 1- MT1826R5 Ø80*22 R5 - 65 Shore Merdane / **Roller** / Ролик
- 2- MT2022 Pim / **Roll Pin** / Муфта
- 3- MT3001 Rulman - 2 adet / **Bearing - 2 pcs.** / Подшипник - 2 шт.
- 4- MT4001 Segman / **Retaining Ring** / Стопорное кольцо
- 5- MT5001 Civata / **Screw** / Болт



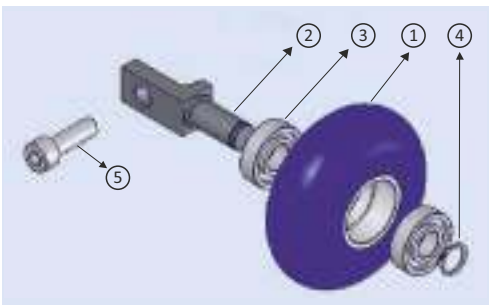
MT0826R2 MERDANE SETİ / ROLLER SET / РОЛИК В СОБРАННОМ ВИДЕ

- 1- MT1826R2 Ø80*22 R2.5 - 65 Shore Merdane / **Roller** / Ролик
- 2- MT2022 Pim / **Roll Pin** / Муфта
- 3- MT3001 Rulman - 2 adet / **Bearing - 2 pcs.** / Подшипник - 2 шт.
- 4- MT4001 Segman / **Retaining Ring** / Стопорное кольцо
- 5- MT5001 Civata / **Screw** / Болт



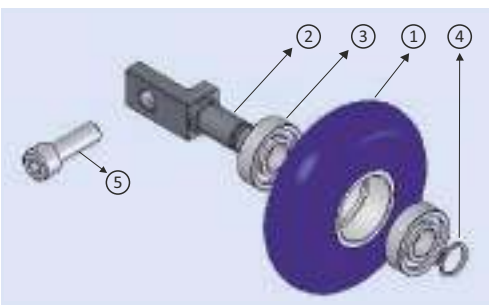
MT0856R25 MERDANE SETİ / ROLLER SET / РОЛИК В СОБРАННОМ ВИДЕ

- 1- MT1826R25 Ø80*50 R25 - 45 Shore Merdane / **Roller** / Ролик
- 2- MT2050 Pim / **Roll Pin** / Муфта
- 3- MT3001 Rulman - 2 adet / **Bearing - 2 pcs.** / Подшипник - 2 шт.
- 4- MT4001 Segman / **Retaining Ring** / Стопорное кольцо
- 5- MT5001 Civata / **Screw** / Болт



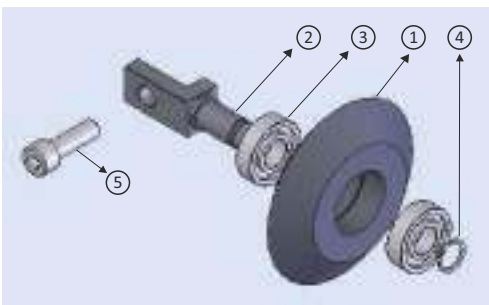
MT0834R15 MERDANE SETİ / ROLLER SET / РОЛИК В СОБРАННОМ ВИДЕ

- 1- MT1834R15 Ø80*30 R15 - 45 Shore Merdane / **Roller** / Ролик
- 2- MT2030 Pim / **Roll Pin** / Муфта
- 3- MT3001 Rulman - 2 adet / **Bearing - 2 pcs.** / Подшипник - 2 шт.
- 4- MT4001 Segman / **Retaining Ring** / Стопорное кольцо
- 5- MT5001 Civata / **Screw** / Болт



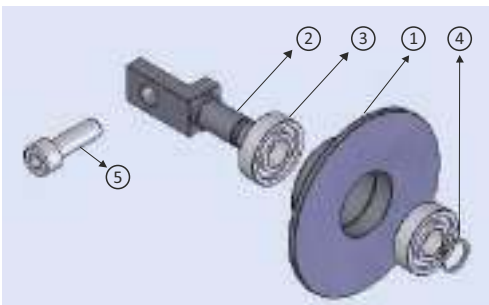
MT0824R11 MERDANE SETİ / ROLLER SET / РОЛИК В СОБРАННОМ ВИДЕ

- 1- MT1824R11 Ø80*30 R11 - 45 Shore Merdane / **Roller** / Ролик
- 2- MT2022 Pim / **Roll Pin** / Муфта
- 3- MT3001 Rulman - 2 adet / **Bearing - 2 pcs.** / Подшипник - 2 шт.
- 4- MT4001 Segman / **Retaining Ring** / Стопорное кольцо
- 5- MT5001 Civata / **Screw** / Болт



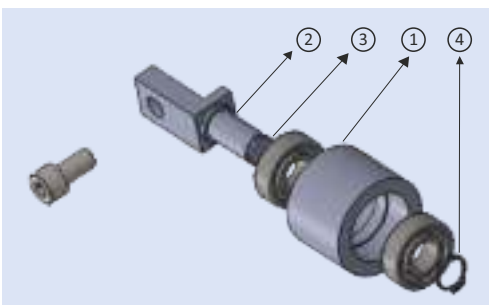
MT0820R11 MERDANE SETİ / ROLLER SET / РОЛИК В СОБРАННОМ ВИДЕ

- 1- MT1820R11 Ø80*22^ Çelik Merdane / **Steel Roller** / Стальной ролик
- 2- MT2022 Pim / **Roll Pin** / Муфта
- 3- MT3001 Rulman - 2 adet / **Bearing - 2 pcs.** / Подшипник - 2 шт.
- 4- MT4001 Segman / **Retaining Ring** / Стопорное кольцо
- 5- MT5001 Civata / **Screw** / Болт



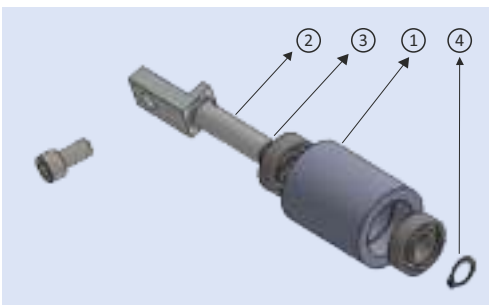
MT0820T3 MERDANE SETİ / ROLLER SET / РОЛИК В СОБРАННОМ ВИДЕ

- 1- MT1820T3 Ø80*22^ Çelik Merdane / **Steel Roller** / Стальной ролик
- 2- MT2020 Pim / **Roll Pin** / Муфта
- 3- MT3001 Rulman - 2 adet / **Bearing - 2 pcs.** / Подшипник - 2 шт.
- 4- MT4001 Segman / **Retaining Ring** / Стопорное кольцо
- 5- MT5001 Civata / **Screw** / Болт



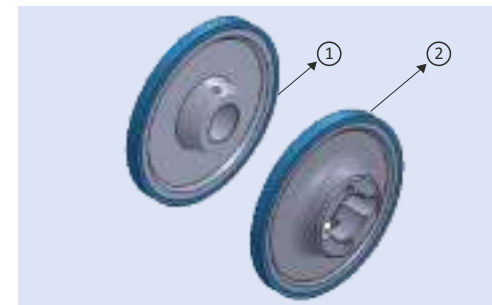
MT0430 MERDANE SETİ / ROLLER SET / РОЛИК В СОБРАННОМ ВИДЕ

- 1- MT0430 Ø40*30 Çelik Merdane / **Steel Roller** / Стальной ролик
- 2- MT2030 Pim / **Roll Pin** / Муфта
- 3- MT3001 Rulman - 2 adet / **Bearing - 2 pcs.** / Подшипник - 2 шт.
- 4- MT4001 Segman / **Retaining Ring** / Стопорное кольцо
- 5- MT5001 Civata / **Screw** / Болт

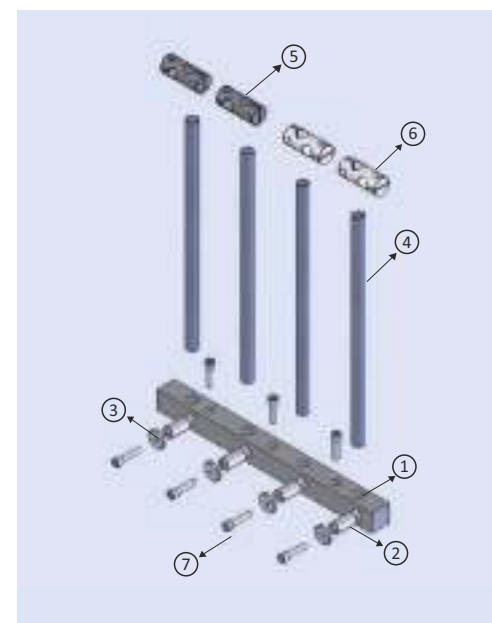


MT0550 MERDANE SETİ / ROLLER SET / РОЛИК В СОБРАННОМ ВИДЕ

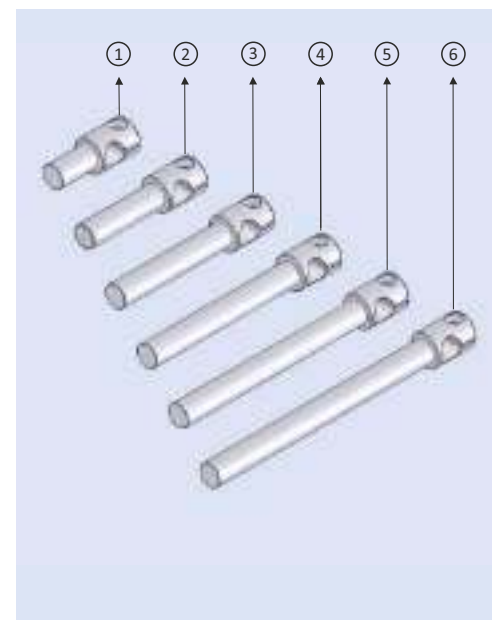
- 1- MT1550 Ø50*50 Çelik Merdane / **Steel Roller** / Стальной ролик
- 2- MT2050 Pim / **Roll Pin** / Муфта
- 3- MT3001 Rulman - 2 adet / **Bearing - 2 pcs.** / Подшипник - 2 шт.
- 4- MT4001 Segman / **Retaining Ring** / Стопорное кольцо
- 5- MT5001 Civata / **Screw** / Болт



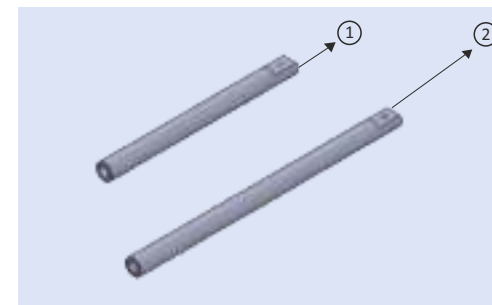
- 1- M010211002 Kaplamalı Düz Milli Merdane / **Straight Axle Transport Wheels** / Стопорные транспортные колеса
- 2- M010221002 Kaplamalı Ayarlı Merdane / **Adjustable Transport Wheels** / Симметрично раздвигаемые транспортные колеса



- 1- MT601485 Travers / **Travers** / Траверс
- 2- MT602001 Travers Pimi - 4 adet / **Travers Pin - 4 pcs.** / Крепление траверса - 4 шт.
- 3- MT603001 Travers Pulu - 4 adet / **Travers Shim - 4 pcs.** / Шайба траверса - 4 шт.
- 4- MT604450022*450 Dikme Mili - 4 adet / **Axle - 4 pcs.** / Стержень
- 5- MT605001 Sağ Mafsal - 2 adet / **Right Fixing Axle - 2 pcs.** / Правый соединитель - 2 шт.
- 6- MT605002 Sol Mafsal - 2 adet / **Left Fixing Axle - 2 pcs.** / Левый соединитель - 2 шт.
- 7- MT606001 Civata - 4 adet / **Screw - 4 pcs.** / Болт - 4 шт.



- 1- MT7040 40mm Tek Delikli Mafsal / **40mm Fixing Axle** / Соединитель с отверстием 40 мм
- 2- MT7080 80mm Tek Delikli Mafsal / **80mm Fixing Axle** / Соединитель с отверстием 80 мм
- 3- MT7120 120mm Tek Delikli Mafsal / **120mm Fixing Axle** / Соединитель с отверстием 120 мм
- 4- MT7160 160mm Tek Delikli Mafsal / **160 mm Fixing Axle** / Соединитель с отверстием 160 мм
- 5- MT7200 200mm Tek Delikli Mafsal / **200mm Fixing Axle** / Соединитель с отверстием 200 мм
- 6- MT7240 240mm Tek Delikli Mafsal / **240mm Fixing Axle** / Соединитель с отверстием 240 мм



- 1- MT8250 Merdane Bağlantı Mili Ø22*250 / **Mounting Axle For Roller Ø22*250** / Держатель ролика Ø22*250
- 2- MT8350 Merdane Bağlantı Mili Ø22*350 / **Mounting Axle For Roller Ø22*350** / Держатель ролика Ø22*350

