



✉ info@almotaheda-egy.com

🌐 www.almotaheda-egy.com

HOW We Are



شركة **المتحدة وود** من الشركات الرائدة فى أستيراد وتصنيع الأخشاب وشريط الحرف والماكينات مما يساهم فى تطوير الصناعات الخشبية فى مصر وتستهدف الشركة مواكبة التطور العالمى فى صناعة الأخشاب ونقله للسوق المصرى من خلال توفير الخامات الآتية:

(ACRYLIC - PET - PVC - UVLAC - DREAM LAM - ULTI FACE) PANELS
HPL - EDGE BANDING - PROFILE - HOT MELT

و أيضاً توفير ماكينات لصق شريط الحرف وماكينات التقطيع والتخريم والمكابس والكمبروسر وماكينات تخريم المفصلات وال CNC .



Almotaheda Wood is one of the leading companies in importing and manufacturing Wood, Edge Banding and machinery, which contributes to the development of Wood industries in Egypt, and the company aims to keep pace The global development in the timber industry and its transfer to the Egyptian market By providing the following materials:

(ACRYLIC - PET - PVC - UVLAC - DREAM LAM - ULTI FACE) PANELS
HPL - EDGE BANDING - PROFILE - HOT MELT

We also provide Edge Banding machines and cutting machines
Drilling, hot press, compressors, hinges and CNC.



خدمتنا



كما تقدم شركة المتحدة وود العديد من الخدمات :-

- خدمة تفصيل الالواح و طباعتها
- خدمة كبس الالواح HPL بواسطة مكبس هيدروليكي ايطالي
- خدمة التقطيع بدقة عالية و في الوقت المحدد
- خدمة لصق شريط باحدث ماكينة لصق شريط 9 مراحل
- خدمة تخريم اليتا
- خدمة تخريم مفصلات
- خدمة تشغيل راوتر CNC
- خدمة تغليف الاوردرات
- خدمة الدعم الفني
- خدمة شحن و توصيل لجميع المحافظات
- خدمة توفير و توصيل العينات و الكرتلات و الكتالوجات
مجانا
- خدمة متابعة ما بعد البيع

كما تقدم الشركة ضمان على جميع منتجاتها



مع ألواح الأركوبا ذات الألوان المميزة يمكنك إضافة قيمة إلى جميع المساحات الخاصة بك من المطابخ وغرف المعيشة والأثاث والتجاليدي
أختر من بين خيارات الديكور الفنية من سلسلة ألواح **ARKOPA**
(ACRYLIC - HIGH GLOSS - SOFT TOUCH - ULTI FACE)

Technical Data Sheet

Mdf Technical Data



Dim: 280x122x0.18

Performance

LENGTH TOLERANCE	mm	±5 mm	TS EN 324-1
WIDTH TOLERANCE	mm	±5 mm	TS EN 324-1
THICKNESS TOLERANCE	mm	±0.3	TS EN 324-1
DENSITY	Kg/m ³	700 ± 30	TS EN 323

		High Gloss Foils	Matt Foils	Acrylic Hg Sheets	Acrylic Matt Sheets	Uliface Glossy Surface Hg	Uliface Matt Surface	
COLOR DIFFERENCES	ΔE	<0.6	<0.6	<1.4	<1.4	<0.6	<0.6	
GLOSS LEVEL	GU	>85 (60°)	±5 (60°)	>85 (60°)	±5 (60°)	>85 (60°)	±5 (60°)	60° DEGREE GLOSSMETER
SCRATCH RESISTANCE		±0.5 NEWTON †	±1.2 NEWTON †	±0.5 NEWTON †	±1.2 NEWTON †	±2 NEWTON †	±2 NEWTON †	



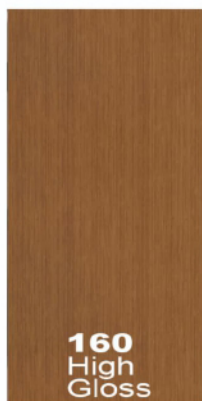
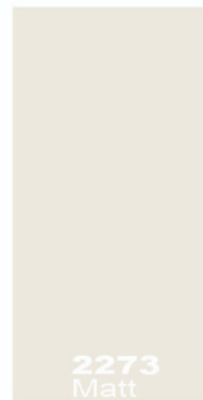
Color Range :

Dim: 280x122

<p>312 soft touch</p>	<p>746 soft touch</p>	<p>750 soft touch</p>	<p>2172 soft touch</p>	<p>2277 soft touch</p>	<p>747 soft touch</p>
<p>748 soft touch</p>	<p>749 soft touch</p>	<p>2847 soft touch</p>	<p>1956 soft touch</p>	<p>1955 soft touch</p>	<p>2258 soft touch</p>
<p>539 High Gloss</p>	<p>141 High Gloss</p>	<p>1150 High Gloss</p>	<p>845 High Gloss</p>	<p>154 High Gloss</p>	<p>148 High Gloss</p>
<p>1167 High Gloss</p>	<p>1168 High Gloss</p>	<p>138 High Gloss</p>	<p>168 High Gloss</p>	<p>152 High Gloss</p>	<p>146 High Gloss</p>

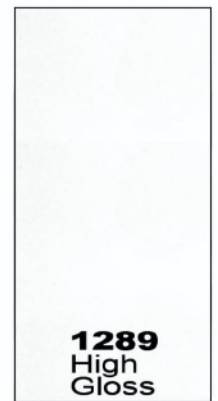
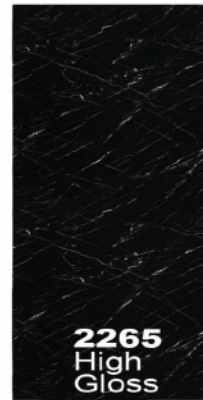
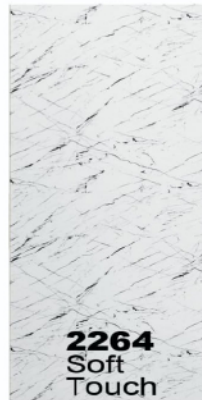
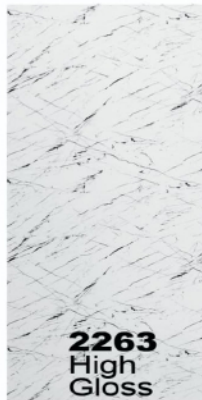
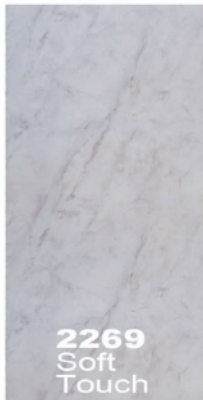
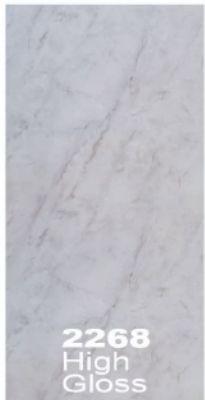
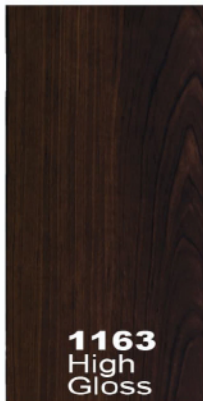
Color Range :

Dim: 280x122



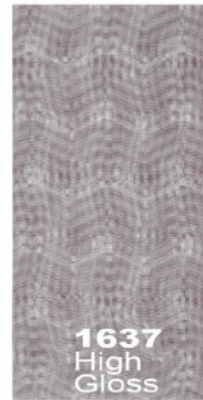
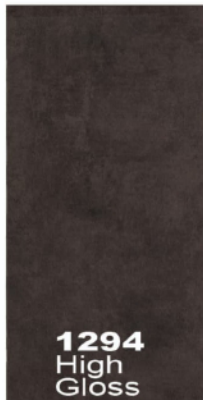
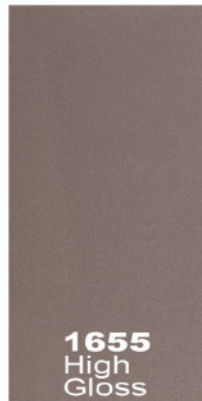
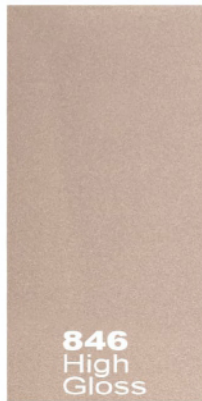
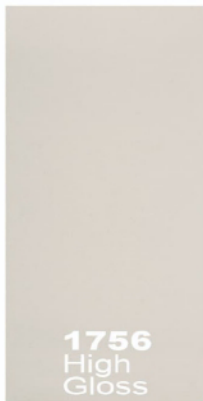
Color Range :

Dim: 280x122



Color Range :

Dim: 280x122



UV LAC 15K



حلول خشبية مثالية بالواح UV LAC ذات درجة اللمعان المثالي بأكثر من ٨٠ لون للأستخدام فى التجاليد الديكورية والمطابخ والأثاث. باعلى جودة سطح مقاوم للخدش ومضاد للبكتريا.


Dim: 280x122x0.18

TECHNICAL Features

LAMIGLOSS & LAMIART GLOSS TEKNİK ÖZELLİKLERİ / LAMIGLOSS & LAMIART GLOSS TECHNICAL FEATURES

 Stain Resistance (Coffee, Acetone): 5
No visible change
مقاومة البقع

 Scratch Resistance: > 4N
4N مقاومة الخدش

 Gloss Level: 91.0 (+/-3)
درجة لمعان 91.0 (+/-3Z)

 Abrasion Resistance > 300 Class 3A
300 Class 3A مقاومة التآكل

 Light Fastness > 6
ثبات اللون

 Steam Resistance > 4
4 مقاومة البخار

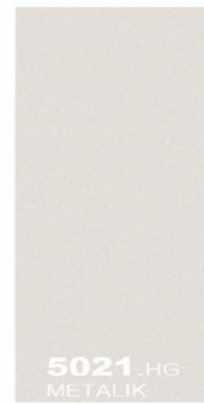
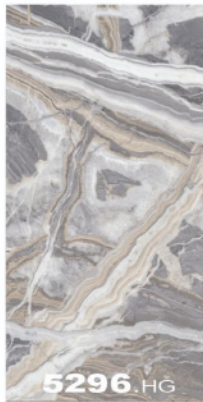
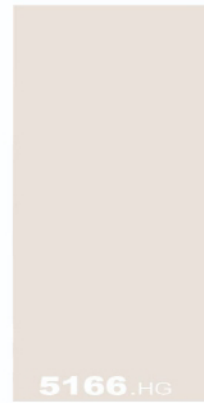
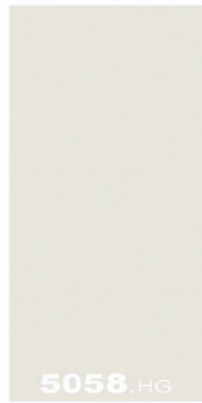
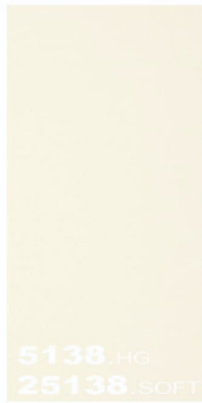
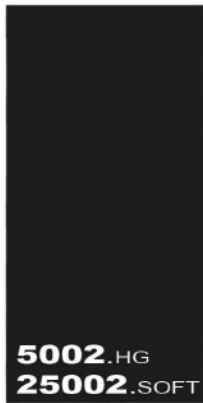
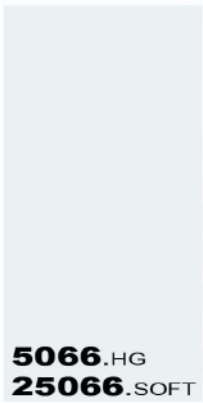
 Surface Soundness 1.39N/mm²
1.39N/mm سلامة السطح



UV LAC | 5K

Color Range :

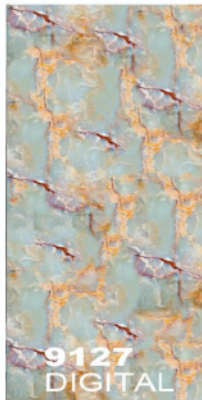
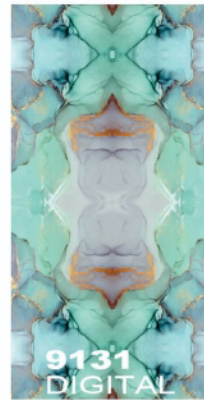
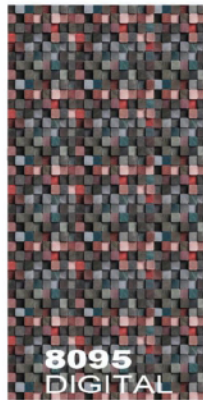
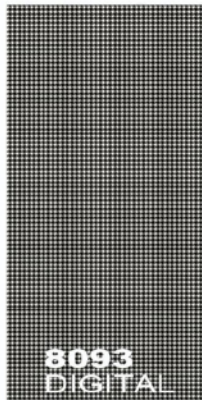
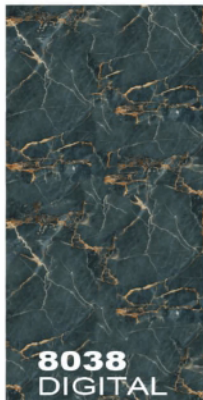
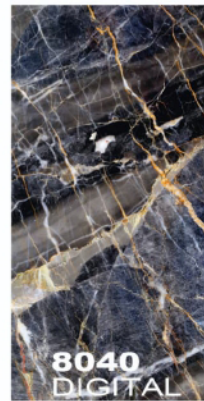
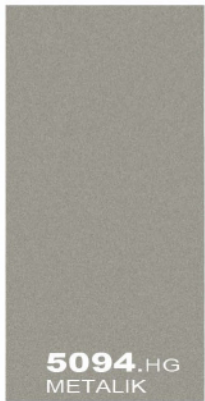
Dim: 280x122



UV LAC | 5K

Color Range :

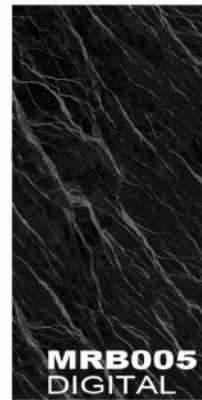
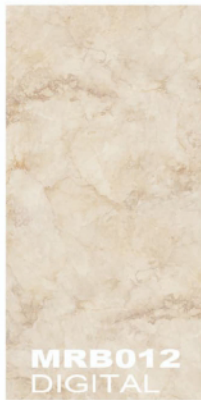
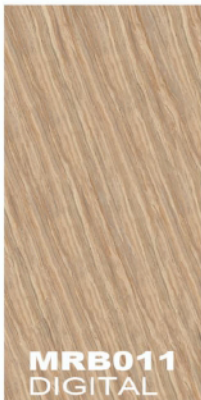
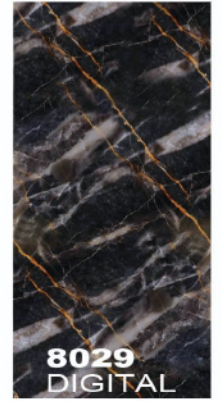
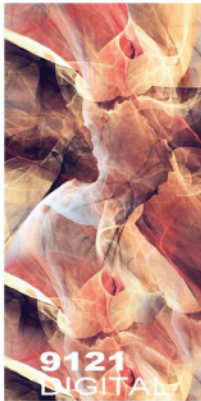
Dim: 280x122



UV LAC | 5K

Color Range :

 Dim: 280x122





ضمان
مدى الحياة
ضد تغير
اللون

شيتات ASD - HPL :

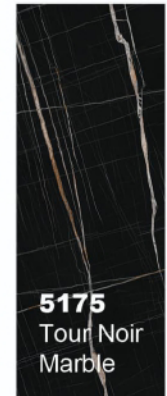
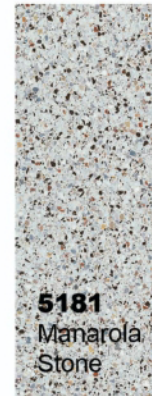
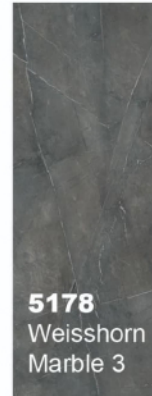
شيتات عالية الكثافة بأشكال ديكورية خشبية يتم كبسها على ألواح الكونتر أو MDF لأعطاء الشكل الديكوري المطلوب مع درجة كبيرة من الحماية فضل معالجة شيتات HPL وتتميز بالجودة العالية والقدرة على التحمل.

مواصفات شيتات ال HPL

مقاومة الخدش - مضاد للبكتريا والفطريات - مقاومة الحرارة والرطوبة سهل التنظيف - مقاومة العوامل الجوية والرطوبة.

Color Range ASD:

Dim: 244x122



Color Range HPL:

 Dim: 244x122

 1001	 1012	 1015	 1016	 1017	 1019
 1026	 1028	 1035	 1039	 1064	 1065
 1078	 1087	 1089	 1090	 1093	 1110
 4029	 4034	 4040	 4048	 5023	 5056

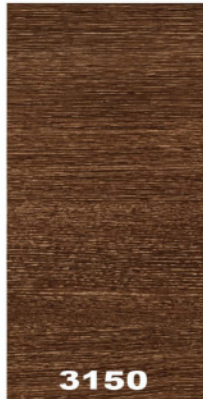
Color Range HPL:

   Dim: 244x122



Color Range HPL:

Dim: 244x122



Color Range HPL:

Dim: 244x122





دريم لام :

ألواح لامينييشن فائقة الجودة تتناسب مع جميع التصميمات العصرية تساعدك على الاختيار الأفضل للأعمال الديكورية بألوان وملامس الأخشاب الطبيعية.

Dim: 280x210x(0.18 - 0.8)

مواصفات الواح الدريم لام

- مقاومة الخدش

- مضاد للبكتريا

- صلابة فائقة

- سهل التنظيف

Product Features

Antibacterial



Easy to Clean

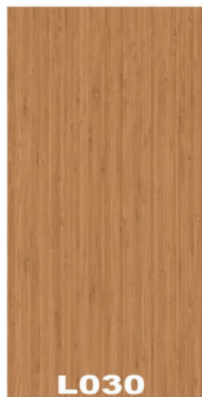
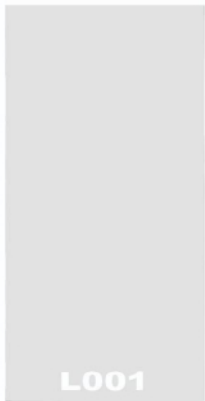


High Resistance to Impact



scratch resistant



Color Range : **Dim: 280x210**



Color Range :

  Dim: 280x210



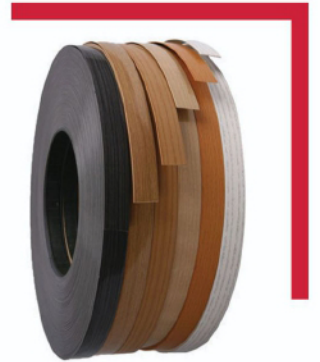
PORTAKAL
EDGE BANDS PVC ■



شريط حرف برتقال :

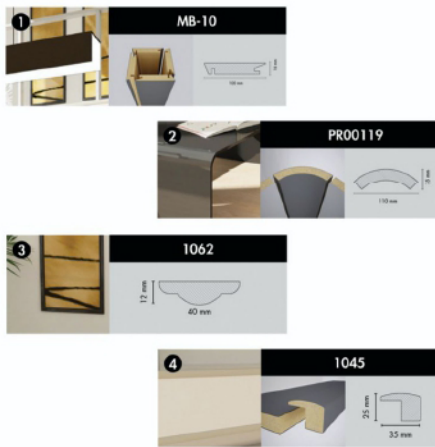
يتميز بأهمية جمالية والحماية أيضاً لأنه يشكل عازل لجوانب الألواح من المياه والعوامل الخارجية وتحرص شركة إيجيبت وود على تقديم أعلى جودة ممكنة من شريط الحرف ذات الجودة العالية والمرونة الممتازة.

كما أنه يتميز بألوانه المتعددة (ساده - خشابي - ميتاليك - رخامى اكريلك ثنائى اللون) ومتوفر بكل المقاسات والتخانات.

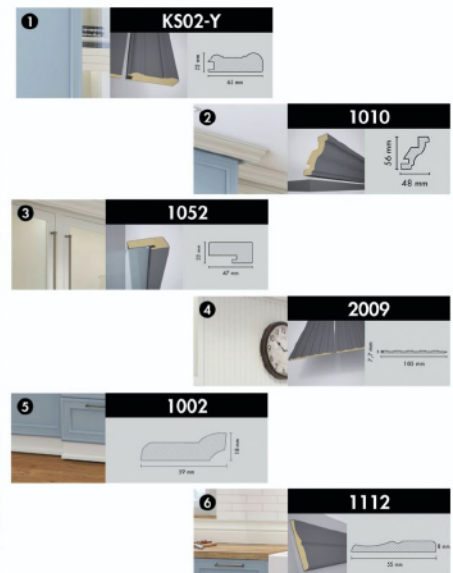




PROFIL



PROFIL





FNK 530 PLUS - 9 Units

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Glue heating time 25 Minute

Tightening thickness 0.40 mm – 3 mm

Tightening height 3 mm – 60 mm

Tightening part dimensions 80 mm – 150 mm

Working speed (in minute) 14.000 mm

Electricity power 7.5KW

Reducer rotation (in minute) 18 (rpm)

Pneumatic bar pressure 6 ATU

Glue bin volume 3 kgs

Polisaj engine circuit 3000 (rpm)

Engraving power 1 mm

Milling rotation (in minute) 12000 (rpm)

Milling cutter 3.R

Primary and shearing engine circuit 12000 (rpm)

Finish engine circuit 12000 (rpm)

Channelling engine circuit 12000 (rpm)

ربع غسيل , السخان , التقصيب , التخديم , راوند كورنر
كسر السوكة , المفحار , المنظف , فرش التلميع

وقت لصق الغراء ٢٥ دقيقة

شد الشد ٠,٤٠ مم - ٣ مم

ارتفاع الشد ٣ مم - ٦٠ مم

أبعاد جزء الشد ٨٠ مم - ١٥٠ مم

سرعة العمل (بالدقائق) ١٤,٠٠٠

مقوة الكهرباء ٧,٥ كيلو واط

دوران المخفض (بالدقيقة) ١٨ (دورة في الدقيقة)

ضغط هوائي ٦ ATU

سعة حاوية الغراء ٣ كجم

دائرة محرك Polisaj ٣٠٠٠ (دورة في الدقيقة)

قوة الحفر ١ مم

دوران الطحن (بالدقيقة) ١٢٠٠٠ (دورة في الدقيقة)

قاطع الطحن R.٣

دائرة المحرك الأساسي والقص ١٢٠٠٠ (دورة في الدقيقة)

إنهاء دائرة المحرك ١٢٠٠٠ (دورة في الدقيقة)

تغيير دائرة المحرك ١٢٠٠٠ (دورة في الدقيقة)

DIMENSIONS

Lenght 5630 mm

Height 1500 mm

Windth 800 mm

Weight (Average) 1680 kgs

الطول ٥٦٣٠ ملم

الارتفاع ١٥٠٠ ملم

العرض ٨٠٠ مم

الوزن (المتوسط) ١٦٨٠ كجم



BSK 430 Plus - 5 Units

TECHNICAL SPECIFICATIONS

GLUE HEATING TIME (APPROX.) 25 min.
CLAMPING THICKNESS 0.40 mm. – 3mm.
CLAMP HEIGHT 3 mm. – 60mm.
WORKING SPEED (MM./MIN.) 14.000 mm. (TULLE)
ELECTRICAL POWER 9 KW
REDUCER SPEED 18 (dv./ min.) PINOMATIC
BAR PRESSURE 6 ATU
GLUE BOILER VOLUME 3 kg.
POLISHING ENGINE SPEED 3000 (dv./ min.)
CREATING POWER 1 mm.
FRONT MILLING x2 12000 (dv. / min.)
MILLING SPEED 12000 (dv. / min.)
MILLING
CUTTER 6 BLADE 3.R HEAD
FINISH CUTTING MOTOR SPEED 12000 (dv. / min.)

DIMENSIONS

LENGTH 4050 mm.
HEIGHT 1500 mm.
WIDTH 800 mm.
WEIGHT (APPROX.) 1325 kg.

ربع غسيل , التقصيب , التخديم
كسر السوكة , فرش التلميع

زمن تسخين الغراء (تقريبا) ٢٥ دقيقة
سمك القفل ٠,٤٠ مم - ٣ مم
ارتفاع كلاب ٣ ملم
٦٠ ملم. سرعة العمل (مم / دقيقة) ١٤,٠٠٠ مم
تول (طاقة كهربائية ٩ كيلو وات
سرعة مخفضة ١٨ (DV / دقيقة) بينوماتيك
ضغط البار ٦ ATU
غلاية غراء حجم ٣ كجم
سرعة محرك التلميع ٣٠٠٠ (DV / دقيقة)
توليد الطاقة ١ مم
الطحن الأمامي X٢ ١٢٠٠٠ (فولت / دقيقة)
سرعة الطحن ١٢٠٠٠ (فولت / دقيقة)
طحن
القاطع ٦ شفرة R.٣ رأس
تشطيب محرك القطع بسرعة ١٢٠٠٠ (فولت / دقيقة)

الطول ٤٠٥٠ ملم

ارتفاع ١٥٠٠ ملم

العرض ٨٠٠ ملم

الوزن (تقريبا) ١٣٢٥ كجم.



MAKINENS MATE 3235

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Sliding Table Length 3200 mm

Cutting Length 3200 mm

Diameter of Main Saw 350x30 mm

Diameter of Scoring Saw 125x20 mm

Cutting Depth at 90 Degree (Max.) 105 mm

Cutting Depth at 45 Degree (Max.) 60 mm

Cutting Width (Max.) 1400 mm

Aluminium Table Movement 3200 mm

Table Dimensions 1150 x 650 mm

Additional Rear Table Dimensions 1150 x 820 mm

Additional Side Table Dimensions 750 x 600 mm

Profile Carriage dimensions 375 x 175 mm

Angle Adjustment 0 -45 degree

Dust Collector Connection Hole Diameter 125 mm

Main Saw Motor Power 5.5 kW

Scoring Saw Motor Power 0,75 kW

Speed of Main Saw 4500 rpm

Speed of Scoring Saw 7000 rpm

Weight 850 kg

انزلاق طول الجدول

طول القطع

قطر المنشار الرئيسي

قطر منشار التهذيب

عمق القطع عند ٩٠ درجة (كحد أقصى)

عمق القطع ٤٥ درجة (كحد أقصى)

عرض القطع (الحد الأقصى)

حركة طاولة الألمنيوم

أبعاد الجدول

أبعاد الطاولة الخلفية الإضافية

أبعاد طاولة جانبية إضافية

أبعاد النقل الشخصي

درجة ميل الزاوية

فتحة توصيل الشفاط (قطر الدائرة)

المنشار الرئيسي قوة المحرك

قوة محرك المحزة

سرعة المنشار الرئيسي

سرعة محرك المحزة

وزن



ENDÜSTRİYEL MAKİNE SANAYİ



Nevünsal 2 x 21

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Tabla Length Size 120cmx40CM

Dilling Capacity 32mmx64mm

Motor Power 2.2hp 3000/devir/dk

Weight 500 kg

طول الطاولة ١٢٠x٤٠سم

قدرة الحفر ٣٢x٦٤مم

قوة الموتور ٢,٢ حصان ٣٠٠٠ لفة

الوزن ٥٠٠ كجم

Nevünsal 3 x 21

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Tabla Length Size 145cm

Dilling Capacity 32mmx64mm

Motor Power 2.2hp 3000/devir/dk

Weight 600 kg

طول الطاولة ١٤٥

قدرة الحفر ٣٢x٦٤مم

قوة الموتور ٢,٢ حصان ٣٠٠٠ لفة

الوزن ٦٠٠ كجم



ENDÜSTRİYEL MAKİNE SANAYİ



ENDÜSTRİYEL MAKİNE SANAYİ



Nevünsal 7 x 21

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Tabla Length Size 300cm

Dilling Capacity 32mmx64mm

Motor Power 2.2hp 3000/devir/dk

Weight 1600 kg

طول الطاولة ٣٠٠

قدرة الحفر ٣٢x٦٤مم

قوة الموتور ٢,٥ حصان ٣٠٠٠ لفة

الوزن ١٦٠٠ كجم

FEN-IS®

FN 900

TECHNICAL SPECIFICATIONS

RPM 3000

Voltage 220 V - 240 V

Hz 50-60 Hz

Amper 3 A

Power 1,5 Hp

Weight 21 Kg



FEN-IS®

FN 900 Plus

TECHNICAL SPECIFICATIONS

RPM 3000

Voltage 220 V - 240 V

Hz 50-60 Hz

Amper 3 A

Power 1,5 Hp

Weight 21 Kg



FEN-IS®

FN 950 Plus

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Pneumatic motion precision hinge drilling operations

Drills hinge slot in desired size

Allows adjustment of slot depth

Drills reference holes in order to screw in the hinge

Hinge slot drilling blade (1 blade)

Drill bit

Allen wrench





USP – 1325 HOT PRESS

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Width : 1250 mm

Length : 2500 mm

Numbers Of Cylinders : 6 Pcs

Pressure Power : 80 Ton

Opening Size Of Tables : 40 cm

Plate Type : Aluminium

Heating System : Resistance System

CONTROL PANEL

Digital Indicator

Both For Tables And Oil Storage

Automatic Manual Opening Mode

Control System With Two Hands

Emergency Stop Button

Emergency Stop Wire

Aydın Trafo® KOMPRESÖR



Model: ATV 22

Air receiver : 1000 lt

Motor Power : 30 hp

Voltage / Phase : 400/3 Volt

Outlet Diameter : 1 inch

Dimensions(W x L x H) : 820 x 1170 x 1050 mm



Model: 22-530 7,5

Air receiver : 530 lt

Motor Power : 7.5 hp

Capacity: 800 t/ min

Pressure : 12 bar

Rpm : 1150



CNC - ROUTER

NORATECH 2128S

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Processing Area : X : 2100 mm Y : 2800 mm Z : 200 mm

Axis Speeds : X/Y 100 m/min Z : 30 m/min

Main Milling Motor : 7,5 KW 24,000 rpm ER 32 Holder System

Tool Change : 12 Fixed Magazines

Rail and Car Group : SCHNEERBERGER

Rack & Racak System : GAMBINI

Control Unit : SIEMENS

Vacuum Zone : 6 Automatic Vacuum System

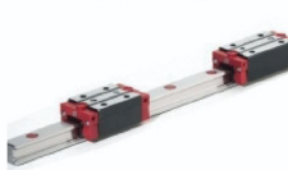
Vacuum Motor : 305 m³ Oiled Vacuum

Program : CAD / CAM / Alphacam 2D



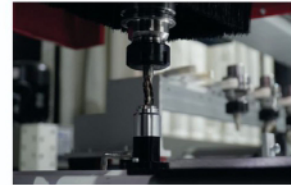
MAIN MILLING MOTOR

HITECO 7,5 KW 9 HP / HSD 7,5 KW 9 HP
24.000 r.p.m. SERVO MOTOR HSK F 63F



SCHNEERBERGER

RAIL AND CAR GROUP



TOOL LENGTH MEASURING

OFFSET RESET PROBE



AXIS MOTORS

SIEMENS

X/Y 1.5 KW , Z 1 KW SERVO



GAMBINI

RACK AND GEAR SYSTEM



SIEMENS

CONTROL PANEL



العنوان : شارع التروى تقاطع شارع 15 بجوار مصنع كايرو هوم - مؤسسه الزكاه - القايره
المبيعات - خدمة العملاء :- 01050505391 - 01225457748
01101731682 - 01050505392