

FA67/1

1

منشار شريون لشرح الالواح صناعي 3200mm
industry panel saw for panel
الشراق على الطلب



Tilting
ميال



Two Motors
محركين



Two Discs
ديسكين



الشريون المتحرك
A المنيوم B حديد

تريفاز ١+٥,٥ حصان
مونوفاز ١+٣ حصان

محركين (قص+شفافية) -ميال حتى ٤٥ درجة
(A) سكة المنيوم مستوردة (تجميع فلاح)
(B) سكة حديد مصنعة على رولمانات سحب (تصنيع معمل فلاح)
(C) 3200mm (التعاون مع الصين)
(D) 3800MM (التعاون مع الصين)

FA67/2

2

منشار شريون لشرح الالواح حرفي (تصنيع معمل فلاح)
Carpenter panel saw for panel



(A) شريون حرفي ٢٥٠سم سكة حديد على رولمانات سحب
طول القص ٢٤٤سم
محركين (قص+شفافية) بدون ميال -تريفاز ١+٤ حصان
مونوفاز ١-٣ حصان
(B) شريون ١٢٠سم - ديسك واحد (رفع وتنزيل فقط)

FB29

مناشير الشرح

منشار عربة للاخشاب (تصنيع معمل فلاح)

wood table sliding saw

(A) حتى ٨٠سم ديسك واحد (بدون ميل)

(B) حتى ٨٠سم ديسك واحد (ميل)



3

FA10

منشار عربة للاخشاب (تصنيع معمل فلاح)

Table sliding saw

مصدم جنزير الوجه ميلامين

قياس : 122*244cm

(A) ديسك واحد

(B) ديسكين (قص شفافية)

(C) يضاف تبديل الوجه الى فيبر او فوم



4

FA12

منشار طاولة (اللوحة متحرك) (تصنيع معمل فلاح)

fix saw table

قياس : 30*150cm

البعد بين المصدم والديسك ١٢٠سم

تريفاز ٣ حصان

مونوفاز ٣ حصان

(A) محرك صناعي رفع وتنزيل

فقط (بدون ميل)

(B) محرك صناعي ميل

(C) محرك فحامي

(D) يضاف زلاجة حتى ٨٠سم

تركب على اي موديل



5



FD79

منشار طولي اوتوماتيكي اللوح ثابت (تصنيع معمل فلاح)

Auto panel saw for panel

مصدم خلفية يدوية حتى ١٢٠سم

الديسك متحرك مع شفافية كهربائيا

(A) طول ٢٥٠سم

(B) طول ٣٨٠سم

الالة بدون أي برمجة كومبيوتر



6

FA68

آلة تلزيق حرف صناعية (محركات)
industry edge banding machines
الشراق والضغوط على الطلب

7



Gluing unit
تلزيق



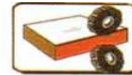
Trimming unit
قص شفرة



End Trimming unit
قص ديسكات



Flush Trimming unit
شفاية وجهين



Buffing unit
بوليش

(A) 5 عمليات صناعية (مع قص ديسكات) صناعية طول 3م تجميع معمل فلاح

(B) 4 عمليات صناعية (بدون قص ديسكات) طول 2م تجميع معمل فلاح

(C) 5 عمليات صناعية (مع قص ديسكات) التعاون مع الصين 200 اسم

(D) 5 عمليات صناعية (مع قص ديسكات) الصين ثقيلة 4, 3-0م قياس 300 اسم

سماكة القشافة 0.4-3mm قوة الضغط 6-7bar

سماكة العمل 50cm - الاستطاعة الكهربائية 5 عمليات 7,3kw

الاستطاعة الكهربائية 4 عمليات 6kw

(E) تريفاز يمكن تحويلها الى مونوفاز 220 فولت



إضافي

فريزة وجهين

(F) 6 عمليات صناعية يضاف فريزة وجهين قبل التلزيق (التعاون مع الصين)

FD72/A

الآلة لتزويق حرف حرفية اوتوماتيكية (محركات روتري) بالتعاون مع الصين
تلتزيق - قص شفرة - (قص ديسكات - شفافة بنفس محركات الروتري) - بوليش

8



الطول ٢ م



تلتزيق

FD72/B

محركات روتري (تجميع معمل فلاح) مع شراق داخلي

9



الطول ١٧٥ سم



لصق شفرة



لصق ديسكات

FD72/C

محركات اوتوماتيكية بالتعاون مع الصين
شراق والضغط على الطلب

1

new

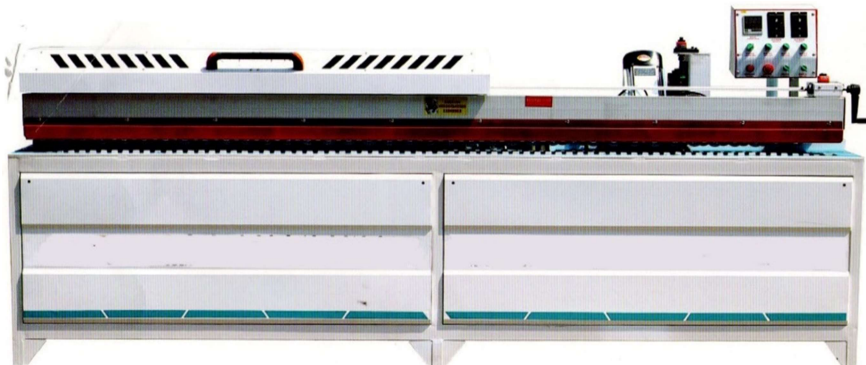
يضاف لتزويق الحرف المائل



شفافة وجين



بوليش

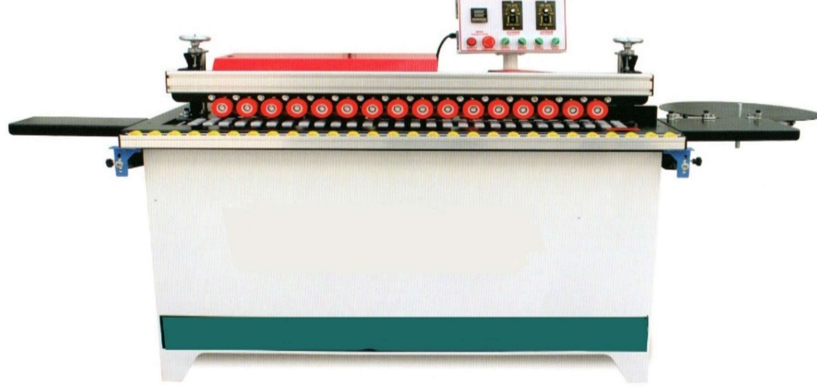


FD72/1

الات تلزيق حرف ورشات صغيرة روتري (التعاون مع الصين)

11

تلزيق +قص شفرة + (قص ديسكات - روتري و جهين بعملية واحدة) +بوليش روتري



FD71/4

الات تلزيق حرف ورشات صغيرة روتري (تجميع معمل فلاح)

12

(A) تلزيق حرف يدويا مع
(شفاية روتري بوليش اوتوماتيكيا)



(B) تلزيق حرف
مع شفاية روتري يدويا

FD71

تلزيق حرف يدوية (للمستقيم والمستدير) تجميع معمل فلاح

13



(D) متحركة التعاون مع
الصين



A-B

(A) بدون شفاية او قص (فلاح)
(B) بدون شفاية مع قص (فلاح)
(C) شفاية و جهين روترية على
طاولة خارجية (فلاح)



(E) حرف
يدوية
متحركة
مع مقص التعاون مع الصين

FD72/11

الات cnc تغيير ريش يدوي موديل صغيرة (تجميع معمل فلاح)
small cnc machine manuel change

14



(C)

رأس روتري 150W
مبرمجة على الجوال 18*30cm



(B)

رأس روتري 450W
40*60cm



(A)

90*60CM
محرك 1.5kw

FD72/10

15

تغيير ريش يدوي

الشراق
إضافي
على الطلب



(B) التعاون مع الصين
قياس الطاولة 122*244
محركات الحركة stepper
قوة المحرك 6kw
طاولة بدون فاكيوم ممسك يدوي
برنامج richauto

(A) مبيع معمل فلاح
قياس الطاولة 122*244
محركات الحركة stepper
قوة المحرك 6kw
طاولة بدون فاكيوم
برنامج richauto

إضافات على الطلب

- 1 تبديل محركات الحركة الى SERVO عوضا من STEPER
- 2 إضافة فاكيوم هواء 5,5 ك واط
- 3 إضافة فاكيوم هواء 2,2 ك واط لجزء من الطاولة
- 4 إضافة رول كوتشوك عدد 2 كبس القطعة بضغط الهواء

FC47

الات CNC بمواصفات خاصة

الة حفر وخراطة
(بالتعاون مع الصين)
8مماسك و ٨ محركات
2.2ك واط كل محرك
4محاور خاصة
محركات الحركة SERVO



19

FD72/4

الة CNC للحجر والزجاج والمعادن البسيطة
قياس 244*122CM
محرك ٥,٥ ك واط
محركات الحركة SERVO
تبريد ماء- ارتفاع العمل ٦٠ سم
(A) تجميع معمل فلاح
(B) التعاون مع الصين

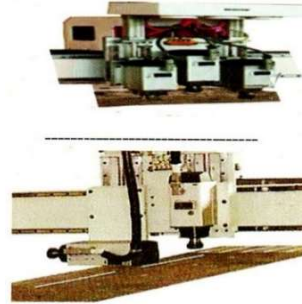


20

إضافات

موديلات خاصة واضافات على الطلب

عدة محركات كل محرك
(A) يمكن ان يكون ٦ ك واط تبريد
هواء للخشب
(B) او ٥,٥ ك واط تبريد ماء للحجر
(C) تحريك المحرك بشكل افقي
للنقر الجانبي (يدويا)



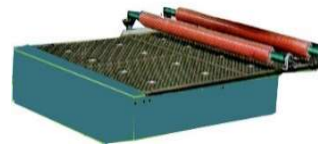
21

فاكيوم ٥,٥ ك واط هواء او ماء
فاكيوم ٢,٢ ك واط هواء



22

(F) رول كوتشوك عدد ٢ كبس القطعة
بضغط الهواء بدلا من الفاكيوم



23

مخرطة تركيب على يمين الالة
للخشب 15*120CM
للحجر 50*200CM



24

FD72/6

الات cnc تغيير ريش اوتوماتيكية
الشرايق إضافي على الطلب

16

(A) تجميع معمل فلاح

ابعاد الطاولة 244*122*30
المحرك ٩ ك واط HQD
تريفاز ٣٨٠ واط
محركات الحركة SERVO
تغيير ريش على الطاولة
فاكيوم ٥,٥ ك واط هواء
او مصادم هواء متحركة



FD72/6

(B) التعاون مع الصين

تغيير ٨ ريش مسطرة
متحركة مع الرأس
ابعاد الطاولة 30*250*130
محرك ٩ ك واط HQD
برنامج LNC
محركات الحركة سيرفو دلنا
فاكيوم ٥,٥ ك واط



17

FD72/6

(C) التعاون مع الصين

تغيير ٨ ريش روتري ثقيلة
متحركة من محرك الحفر
برنامج Sentec 6M
محركات سيرفو دلنا
فاكيوم ٥,٥ ك واط



18

FD73

الات حفر وتخريق بواسطة الليزر

25

تصنيع معمل فلاح
الة ليزر مبرمجة على
الجوال ١٥ واط
60*40CM



FD73/1

موديل مغلق

26

تصنيع معمل فلاح
(A) قياس ٦٠*٩٠ سم / ٨٠ واط
(B) قياس ٩٠*١٢٠ سم / ١٠٠ واط
التعاون مع الصين
(C) قياس ٩٠*١٢٠ سم / ١٥٠ واط



FD73/2

موديل مفتوح للخشب

27

تجميع معمل فلاح
(A) قياس ١٢٢*٢٤٤ سم
150 واط
(B) قياس ٩٠*١٢٠ سم
150 واط
مع تطويلة خلفية



FD73/3

التعاون مع الصين

28

قياس ١٣٠*٢٥٠ سم
150 واط

FD73/4

NEW

التعاون مع الصين
قياس ٢٢٠*٢٢٠ سم / ٣٠٠ واط

خاصة لعمل الخشب
حتى ٢٠ ملم



29

ملاحظة عامة : الانبوب صيني ثقيل بدل ماركة RICI بفرق /٤٠٠٠,٠٠٠/ ل.س

FA6

صناعة معمل فلاح

مكبس لتبليس الالواح - حراري - زيت

Hot press

قياس : 250*130 سم

(A) 6بستون - الفتحة: ٣٥ سم

(B) 8بستون - الفتحة: ٤٥ سم



30

(C) كل طبقة إضافية

طبقة اضافية (على الطلب)

FD66

تجميع معمل فلاح

مكبس خاص

SPECIAL PRESS

مكبس ثقيل - مصنع من الحديد الثقيل

بطريقة البلازما

8بستون - حراري - زيت

(للاعمال الثقيلة)

قشرة - أبواب - ورق الميلامين



31

FA6/2

صناعة معمل فلاح

مكبس بارد للالواح

COLD PRESS

2بستون - من الأعلى

فتحة ٦٠ سم



32

FC63

مقص قشرة (التعاون مع الصين)

VENNER CUTTING

هيدروليكي - سكين

قياس : ٢٨٠ سم



33

FD74

مكبس تلبس pvc فاكيوم طولي
VACUUM PRESS

34



وشائع - طولي

300*140CM : قياس الطاولة
244*122CM : العمل:

(A) طاولتين
(B) طاولة واحدة
(C) طاولتين التعاون مع الصين

FD74/2

مكبس تلبس pvc فاكيوم عرضي
VACUUM PRESS

35



(A) 300*140CM : قياس
(B) 200*100CM : قياس

FC62

37

TWIN SURFACE FOR GLUING



مغراية وجهين للالواح
130CM

FC59

36

WATER PAINTING BOOTH



شلال بخ (للدهان والغراء)
2M (A)
3M (B)

FA3

شلال نجارة
صناعة معمل فلاح

38

شلة موديل مغلق

40CM (A)

50CM (B)

70CM (C)

تريفاز او مونوفاز



FA1

39

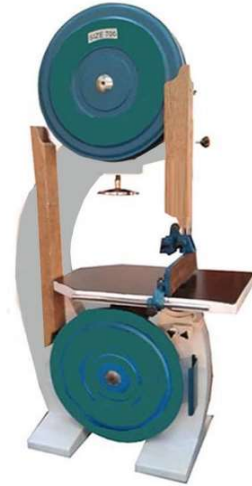
شلة موديل منحنى

60CM (A)

70CM (B)

80CM (C)

تريفاز او مونوفاز



FA2

40

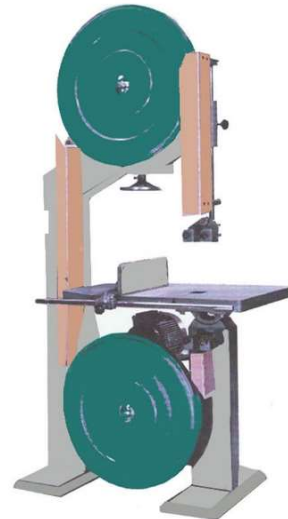
شلة موديل مضلع

50CM (A)

60CM (B)

70CM (C)

تريفاز او مونوفاز



FB23

41

مجموعة بدون فارة - ٤٠سم
COMBINED 3 OPERATIONS

تصنيع معمل فلاح
رابوب ٤٠سم + منقرة +
فريزة 87*50CM
تريفاز او مونوفاز

**FB2/3**

42

مجموعة ٥ عمليات ٤٠سم تصنيع معمل فلاح

COMBINED 4 OPERATIONS

(رابوب + فارة + منقرة)

يمكن تجميعها

87*50CM

فريزة

FB2/3

43

مجموعة نجارة ٦ عمليات
COMBINED 6 OPERATIONS
تصنيع معمل فلاح

قطعة واحدة او قطعتين
(رابوب + فارة + منقرة)
فريزة +ديسك واحد ثابت +
شريون ٢٤٤سم سكة حديد
يمكن فصلها او جمعها

**FB2**

44

فريزة وشريون - سكة حديد
SAW SPINDLE MOULDING
تصنيع معمل فلاح

250CM (A) قياس:

ديسكين - بدون ميل

120CM (B) قياس:

ديسك واحد (رفع وتنزيل)



FB17

رابوب نجارة

SURFACE PLANER

تصنيع معمل فلاح

40CM (A)

200CM طول

50CM (B)

240CM طول



45

FB10

فريزة نجارة

SPINDLE MOULDER

تصنيع معمل فلاح

70*120C قياس: (A)

90*60CM قياس: (B)

87*50cm قياس: (C)



46

FA4

فارة نجارة

THICKNESS PLANER

تصنيع معمل فلاح

40CM سرعتين (A)

50CM سرعتين (B)

رفع يدوي



47

FA8

مناقر

MORTISING

تصنيع معمل فلاح

(A) منقرة تركيب على الرابوب

(B) رأس ثابت (الطاولة متحركة)

يسار - يمين

(C) رأس متحرك (الرأس - امام/خلف)



48

fd77

49

اللة طباعة حرارية - ١٣٠ اسم

Embossing patterns

صناعة معمل فلاح

بواسطة الغاز

(A) رسومات عادية ١٢-١٥ اسم

(B) رسومات عميقة ٢٢-٢٧ اسم

(C) كل قالب إضافي رسومات عادية

(D) كل قالب إضافي رسومات عميقة



(A) رسومات بسيطة



(B) رسومات عميقة



FD77/A

50

اللة طباعة حرارية ١٣٠ اسم

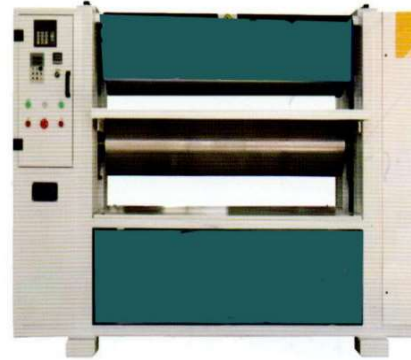
بالتعاون مع الصين

بواسطة الكهرباء

(A) 130cm

مع قالب واحد

(B) ثمن كل قالب إضافي



FA11/1

51

اللة تصنيع النشارة

صناعة معمل فلاح

الحوض: 60*60CM

قياس ٦٠ اسم -

محركين كل محرك ٥,٥ حصان

(A) مسار جنزير-

(B) مسار ذراع-

(C) 40سم محركين - مسار جنزير

الحوض: 60*40CM

(D) قلب واحد ٤٠ اسم



FA11/2

52

صناعة معمل فلاح

تصنيع نشارة اغصان (مروحة)



HF44

الة فرز / وجه علوي فقط
Moulder upper face

(A) تجميع معمل فلاح
للكورنيشات - عرض ١٦ اسم

(B) بالتعاون مع الصين
فصامات والشراق على الطلب
عرض ١٢ اسم



53

HF44/1

وجهين
من الأعلى والاسفل

(A) تجميع معمل فلاح ١٦ اسم
(B) بالتعاون مع الصين ١٢ اسم
الفصامات والشراق على الطلب



54

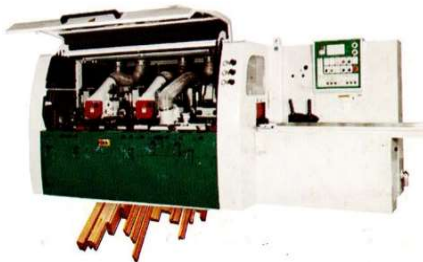
HF44/2

4وجوه
من الأعلى والاسفل
واليمين واليسار
عرض ١٨ اسم
تجميع معمل فلاح
الفصامات والشراق على الطلب



55

FC48/1



مغلقة باغطية مصنعة
في معمل فلاح

بالتعاون مع الصين



5وجوه بدون اغطيه
الأعلى + الأسفل + يمين + يسار + اسفل

56

الفصامات والشراق على الطلب

FA9

57

شراقات لجميع الاستعمالات
صناعة معمل فلاح

(A) كيس واحد ١ حصان

(B) كيس واحد ٢ حصان

(C) كيسين ٣ حصان

مونوفاز او تريفاز



(D) أكياس ٥,٥ حصان تريفاز 4

(E) كل ١م نربيش ١٢سم بدون سلك

(F) كل ١م نربيش ١٢سم مع سلك

(G) سعر كل كيس إضافي

**FB4**

58

ضواغط هواء صناعية على القشاش
COMPRESSORS
تجميع معمل فلاح

(A) 50 لتر 1.5 حصان

(B) 120 لتر 2 حصان

(C) 220 لتر 3 حصان

(D) 500 لتر 5.5 حصان تريفاز

A-B-C مونوفاز او تريفاز

الأسعار بدون نرإببش



FC54/6/A

60

FC54/8

59

مخارط تجميع فلاح



مخرطة صغيرة 50CM
قطر 10CM

متنقلة بازميل

برنامج: RICH AUTO

بواسطة الكمبيوتر - طول: ٢٠سم

2.2kw

قطر: ١٥سم

FC54/6

62

FC54

61

مخرطة ناسخة
صناعة معمل فلاح

قياس: 120cm



مخرطة (ازميل)

(A) مع جهاز نسخ ٨٠سم تحريك يدوي

(B) مع جهاز نسخ ١٢٠سم تحريك يدوي

(C) مع جهاز نسخ مسار كهربائي

متعدد السرعة ١٢٠سم

(A) قياس ٨٠سم على قاعدة صغيرة

(B) قياس ١٢٠سم صناعية

FB32

64

FB33

63

آلة تصنيع الخشب المستدير
بالتعاون مع الصين

آلة صناعة الخوابير
صناعة معمل فلاح



(A) من ٢٠ حتى ٣٥ ملم

(B) من ٢٠ حتى ٦٠ ملم

تسلم مع طقم (قياسين)

من ٦ حتى ١٦ ملم

ادخال وإخراج يدوي

مع محرك وقاعدة وقياسين

الات صناعة منجور الالمنيوم صناعة معمل فلاح

منشار المنيوم موديل لف من الأسفل

منشار المنيوم موديل مربع من الأسفل



65

FA15/4 45CM/3HP

FA15/1 40CM/2HP

FA15/2 45CM/3HP

بدون ديسكات (الديسك على الطلب) - تريفاز او مونوفاز

فريزة المنيوم

فريزة المنيوم

66



صناعة معمل فلاح



FA13 ناسخة راس فحمي ١٦٠٠ واط

راس فحمي ٤٠٠ واط -

FA13/1 بدون نسخ

FA14

ناسخة - محرك

موديل الماني

FA44/1

68

FA16

67

منشار المنيوم-من الأعلى

لفافة المنيوم



صناعة معمل فلاح



مع قاعدة -بدون ديسك ٤٠ سم

(A) مرابط يدوية

(B) مرابط هواء

مع طقم قوالب ركب عليها

كل طقم قوالب/٣ قطع ٢ اسم

جلخ ريش صناعة معمل فلاح

FB38/2

FB38

69



قياس : 60cm

يدوي

(B)

اوتوماتيكي (A)

FB39

صلاحات

FB39/1

70



FB39/2



صلاحة وفلاجة عامودية

صلاحة افقية على قاعدة

صلاحة جلخ عامودية

صلاحات ديسكات الماس

FB37

71



يدوية (B)

اوتوماتيكي (A)

FB34/1

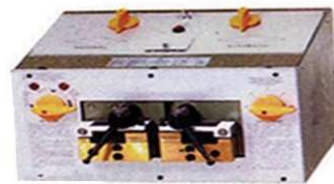
ملاحم نسلات شلل

FB34

72



ملحمة نحاس



ملحمة راس على الراس

الات اختصاصية

منشار المنيوم من الأعلى
40CM
Double head
cutting saw



91

FB41

منشار رأسين من الأسفل
45CM
Digital Display
cutting saw



92

FB40

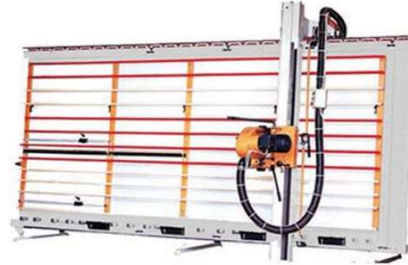
مكبس المنيوم
Aluminum press
القوالب (على الطلب)



93

FB43

منشار عامودي
Vertical saw
للألواح والالكوبوند ٢٥٠سم
قياسات أخرى (على الطلب)



94

FB31

منشار راديال
Radial arm saw
قياس: ٨٠سم - (ميال جميع
الاتجاهات)



95

FB28

اللة تنقيب
Boring machine

راس 21



96

FI114

الات اختصاصيه

97

منشار زاوية
رأسين المنيوم وخشب

FC47



98

منشار قص الكتروني
Horizontal panel
saw

FD79/1



الالكتروني - لقص الالواح

99

حساسة
Disc Sander

(A) ديسك+قشاط
(B) قشاط فقط

FC62/2



100

منقرة جنزير
Chain Mortising

FB22



الات اختصاصيه

حساسة (الواح+أبواب)
Beit Sading
قياس: 130cm
حس+تنعيم-بقشاطين
(مثلثي + عادي)



101

FC60

حساسة
Sander machine
قياس: 60cm
بفراشي (للاشكال الغير
مستوية)



102

FC61

حساسة
Sander machine
حساسة (أبواب+الواح)
بواسطة سلندر للاسطح
المستوية
60CM (A)
130CM (B)



103

FC61

منشار متعدد الصانوي
Multi Discs saw



104

FC57

اللة تكعيب
spicial join machine
يدوية - فحمي



105

FC26

اللة تخريق الخشب
jig saw
قياس: 60cm



106

FB30

الات اختصاصيه

الة تلبيس البروفيلات
Wrapping machine
حتى 30CM
(PVC + قشرة)



107

منقرة راسين / صناعة الكراسي
Two spindles mortising



FC49

108

الة تلسين / صناعة الكراسي
Round tenon milling



FC56

109

روبوت الي للحفر

Auto Robot



110

FC81

روبوت الي للبخ

Auto Robot



111

FC81/1

الات اختصاصيه

منشار مكوك لقص الجذوع

Band saw end
long carriage



112

FC52

منشار افقي للجذوع
Horizontal Band
saw carrige 80cm



113

FC52/1

مقشرة دورانية للجذوع
vener
Equipment
مع مقص قشرة



114

FC46

مجفف اخشاب
Dryer machine

عدة قياسات



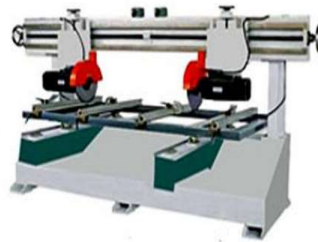
115

FC65

منشار تحرير الجوانب

Double end
panel saw

للألواح والبواب



116

FC58