

D
P
M
A
V





Vertical Panel Saw

DPM AV



TEKNİK ÖZELLİKLER / TECHNICAL PROPERTIES

Motor Gücü / Main Motor Rating	3KW
Elektrik Bağlantısı/ Mains Connection	3x380V / 50Hz
Motor Devir / Rotation	3000 rpm
Ana Bıçak Devir / Main Blade Rotation	5800 rpm
Çizici Bıçak Devir / Drawing Blade Rotation	7800 rpm
Kesim Kalınlığı / Cutting Thickness	0 - 60 mm
Kesim Yüksekliği / Cutting Height	2100 mm
Kesim Boyu / Cutting Length	3700 mm
Bıçak Özellikleri / Blade Size	
Kesim Bıçağı / Cutting Blade Size	Ø 250 x 30 x 3.2 mm - Z80 Trapeze
Çizici Bıçak / Drawing Blade Size	Ø 80 x 2.8-3,6 mm – Z20
Makina Ölçüleri / Panel Size (WxHxD)	6600 mm x 3150 mm x 1500 mm
Yükleme Ölçüleri / Dimensions Shipping	6000 mm x 2650mmx1000mm
Makina Ağırlığı / Panel Net Weight	850 Kg
Alt Taşıyıcı Sistem / Bottom Support	Metal Tekerlek / Metal Wheel
Hareketli Panel / Movable Supports	

*1: Option: Up to 4 kW

*2: Option: 3x220V / 60hz

Vertical Panel Saw

■ PANEL KALDIRMA SİSTEMİ / PANEL LIFTING SYSTEM

DPM AV modelinde bulunan Pnomatik Kaldırma Sistemi, plakayı alttan traşlayarak kullanıcıların işini önemli ölçüde kolaylaştırır ve zahmetsiz bir ebatlama işlemi yapılmasını sağlar

Pneumatic lift system available with DPM AV model facilitates the work of users considerably by trimming bottom of a panel and provides sizing operation without any trouble.



■ BARKOD YAZMA / BARCODE PRINTER

DPM AV modelinde opsiyon özellik olarak sunulan barkod yazıcısı sayesinde kesim yapılan ürünlerinizi isimlendirebilir, ebatlarını belirtebilir, üretim hattındaki konumunu belirleyebilirsiniz.

Due to the barcode printer as an optional feature on the DPM AV model you can name your siced products, specify their size and determine their position on the production line.

■ LINEER KIZAK SİSTEMİ / LINEER GUIDE SYSTEM

DPM AV modelinde kullanılan ve makinenin kesim hareketlerini sağlayan Lineer Kızak Sistemi sayesinde kesi hassasiyetinde uzun yıllar maksimum verimlilik sağlar.

Due to Linear Guide System which enables the cutting movements on the DPM AV model, provides cutting efficiency with many years.



DPM AV

Experience and innovation

■ ERGONOMİK ve FONKSİYONEL KONTROL PANELİ / ERGONOMIC and FUNCTIONAL CONTROL PANEL

22 inç geniş ekrana sahip kontrol ekranı ile yapmış olduğunuz işlem basamaklarını rahatça takip edebilirsiniz, ayrıca kontrol panelinde bulunan USB girişi sayesinde makineye kolayca veri girişi yapabilirsiniz.

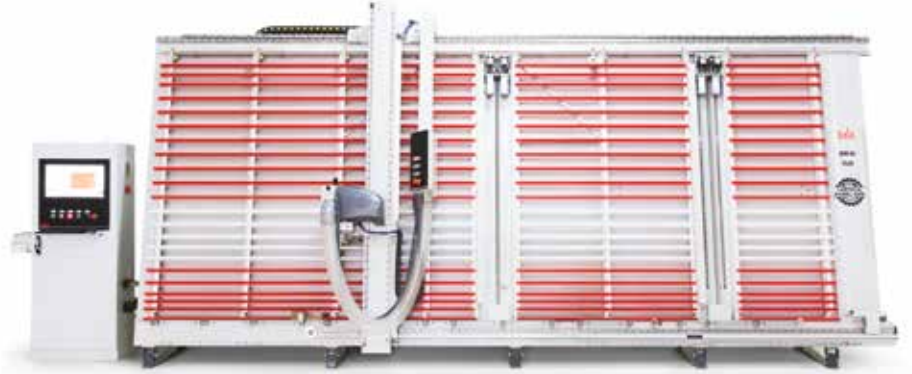
You can easily follow the steps which you have taken with the 22 inch widescreen display. Also, you can enter the data info the machine easily, due to the USB input on the control panel.



■ SCORING UNIT / SCORING BLADE

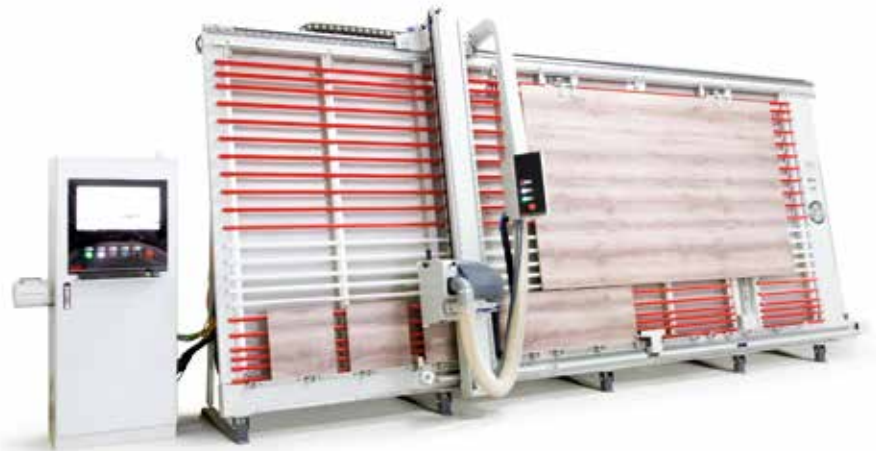
Makinada bulunan çizicili bıçak sistemi; ebatlama işlemi sırasında plakada oluşabilecek kırık ve çatlakları önlemektedir.

System with scoring blade available on the machine prevents panel breakages and cracks that might occur during sizing process.



DPM AV modeli sektörün yeniliklerine öncülük etmiş "Bala" markasının müşterilerine sunduğu Otomatik Dikey Panel Ebatlama Makinasıdır. Her gün değişen ve gelişen teknolojiyle birlikte DPM AV modeli kullanıcılarına daha rahat bir çalışma imkanı sunar. Gelişmiş optimizasyon desteği ve barkod yazma özelliğiyle Endüstri 4.0'a uygun Türkiye'de üretilen ilk dikey panel ebatlama makinasıdır.

DPM AV model is the automatic vertical panel saw machine offered by Bala brand which has pioneered the innovations of the sector. The DPM AV model enables you to work more comfortably with changing and evolving technology every day. This model meets industry 4.0 with advanced optimization support and barcode printer capability. It is the first automatic vertical panel saw machine produced in Turkey.

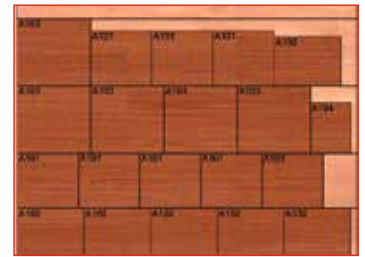
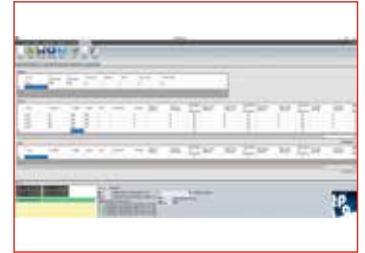
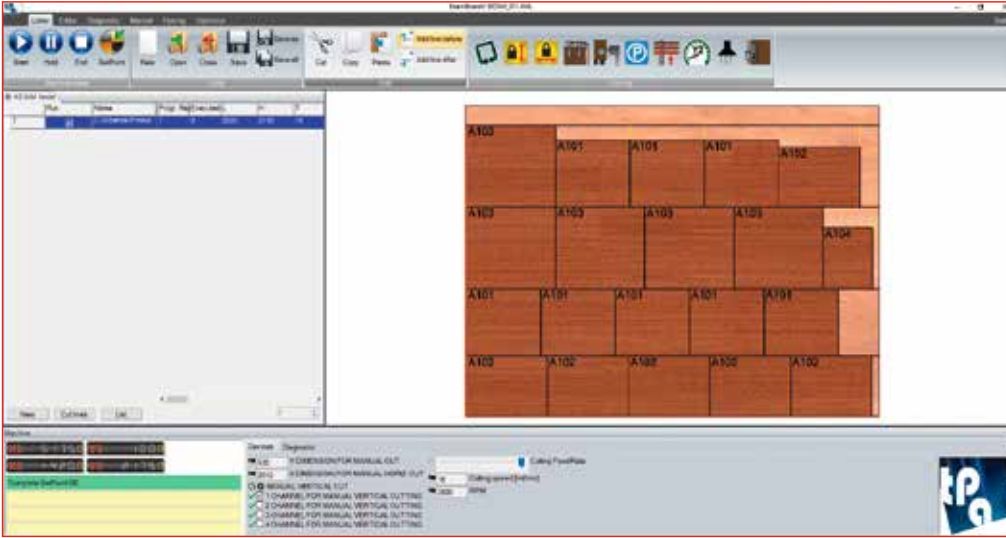


Distinctive Efficiency



DPM AV modelinde opsiyon olarak sunduğumuz bir diğer özellik ise ARDİS optimizasyon programı. Ahşap endüstrisinde bilinen en iyi optimizasyon yazılımı olarak kabul edilen ARDIS, panellerinizi maksimum verim ve minimum fire ile değerlendirip ölçülendirir.

Bala offers to users another option which ARDIS optimization program with DPM AV model. Considered as the best known optimization software in the wood industry, ARDIS evaluates and measures your panels with maximum efficiency and minimum waste.



Başlıca Özellikleri Şunlardır; / The Main Features Are;

40 farklı ölçü / 40 different dimension

Toplam 400 eleman / 400 total elements

Miktar sınırı olmaksızın aynı kalınlık ve malzeme ile 3 farklı ölçü paneli / 3 different dimension panels with same thickness and material, without quantity limits

5 kesim seviyesi, önceden kesilmiş XYZW / 5 cut levels, pre-cut XYZW

Kenar yönetimi / Management Edge

Ahşap desenlere göre yönetim / Management Cut according to the wood veining

Kenar düzeltme (Traşlama) yönetimi / Management Trim

Testere kalınlığının yönetimi / Management of the saw thickness

Ekstra üretim yönetimi / Management extra production

