



**UP**

Hidrolik sıcak pres  
*Hydroulic hot press*





## HİDROLİK SICAK PRES

Umur UP serisi presleri, kaplama, laminant, finiş folyo ürünlerin yapıştırılması için kullanılır.

- Umur tarafından geliştirilmiş elektrikli ısıtıcı tablaların, homojen ısı dağılımı sağlanmış ayrıca, bakım ve onarımı kolaylaştırılmıştır.
- Kızgın yağ ile ısınan tablalar da yeni tasarlanan ısıtma sistemiyle, çok düzgün ısı dağılımı ve enerji tasarrufu sağlanmıştır.
- Gövde, bilgisayar destekli hesap sistemi ile yeniden tasarlanarak güçlendirilmiş ve maksimum baskı kuvvetinde esnemeler en aza indirilmiştir. Bu sayede tabla üzerinde homojen basınç dağılımı sağlanmıştır.
- Otomatik ve manuel çalışma seçeneği vardır.
- Çift kaldırma butonu opsiyoneldir.

## HYDRAULIC HOT PRESS

Umur's up series presses are being used for pressing, laminate finish foil, and to veneer.

- Electrical heater tables enable, homogenous heat dispersion on the table surface, easy support, and reparation, by the resistance system which is developed by Umur.
- With the new designed heating system very regular heat dispersion and energy saving is supplied on the tables which are heated-up with heat oil.
- The main construction of the machine is redesigned with the computer supported computational system to make it powerful and to reduce the bends which occur with maximum press force. This property enables homogenous pressure dispersion on the tables.
- An automatic and manual alternative open up system.
- Double lift button choice is optional.

## TEKNİK ÖZELLİKLER / TECHNICAL DATA

Model	UP 60	UP 80	UP 110
Tabla ebadı / Plate dimensions	1150x2250 mm	1350x2550 mm	1350x3000 mm
Toplam baskı gücü / Total pressing force	60 ton / tonnes	80 ton / tonnes	110 ton / tonnes
Piston çapı / Piston diameter	70 mm	70 mm	70 mm
Piston adedi / Number of pistons	4	6	8
Piston hareket boyu / Stroke	400 mm	400 mm	400 mm
Birim yüzey basıncı / Unit surface pressure			
Tabla tam dolu iken / With full loaded plates	2.5 kg cm <sup>2</sup>	2.5 kg cm <sup>2</sup>	2.5 kg cm <sup>2</sup>
Tabla yarım dolu iken / With half loaded plates	5 kg cm <sup>2</sup>	5 kg cm <sup>2</sup>	5 kg cm <sup>2</sup>
Motor gücü / Motor power	1.5 Kw	1.5 Kw	1.5 Kw
Isıtıcı tabla gücü-Alt / Heating plates power-Bottom	6500 W	9000 W	10500 W
Isıtıcı tabla gücü-Üst / Heating plates power-Top	6500 W	9000 W	10500 W
Uzunluk / Length	2620 mm	2960 mm	3480 mm
Genişlik / Width	1285 mm	1500 mm	1500 mm
Yükseklik / Height	1925 mm	2000 mm	2000 mm
Ağırlık / Weight	3000 kg	4000 kg	5500 kg