



HİDROMODE HİDROLİK MAKİNA SAN. VE TİC. A.Ş.
Atatürk Sanayi Bölgesi Mustafa İnan Cad. No: 29 34555 Hadımköy - İstanbul
Tel: +90 (0) 212 771 29 01 (Pbx) Faks: +90 (0) 212 771 29 28
hidromode@hidromode.com
www.hidromode.com



■ **HiDROMODE: “Çözümlerde esnek, kalitede tavizsiz!”**

Hidromode, 1977 yılından beri hidrolik pres ve hidrolik makina üretimi ile ülkemizin beyaz eşya, otomotiv, lastik, plastik ve polyester endüstrilerine hizmet vermektedir.

Başarıyla gerçekleştirdiği üretimler şu alanları kapsamaktadır: Hidrolik derin çekme presleri, form ve kesme pres hatları, polyester, bakalit, melamin, üreaformaldehid, lastik vulkanizasyonu sıcak presleri, rulo açma, doğrultma, sürme, pul kesme ve boy kesme hatları üretimiyle, buzdolabı, çamaşır makinası, bulaşık makinası, klima ve ısı apareyleri, radyatör panelleri, katalitik soba, endüstriyel mutfak malzemeleri, tencere üretimi, otomobil ana ve yan sanayinde kullanılan karoseri parçaları üretimi, PLC ve PC kontrollü robot ve transfer cihazları üretimi... Hidromode alanında ürettiği yüzlerce makinayla sektörde lider bir marka olmuştur.



ISO 9001:2000



Pres Montaj Holü
Press Assembly Hole

■ **HiDROMODE: “Flexible in solutions, uncompromising in quality!”**

Hidromode has been producing hydraulic presses and hydraulic machines for house goods, automotive, rubber, plastic and polyester Industries since 1977.

The manufacturing programme includes deep drawing presses, forming and cutting press lines, polyester, bakalite, melamine, ureaformaldehid, plastic and rubber vulcanization hot presses, steel decoiler, straighter, feeder rondel cutting and cut to length lines due to the production of refrigerator, washing machines, air conditioner and for thermal apareys, radiator panels, gas heaters, industrial kitchen materials, saucepan manufacturing, carosery parts for automotive industry HİDROMODE has manufactured hundreds of machines and is proud of being leader trade mark in machinery sector.

HSP-DM Hidrolik Metal Form verme ve derin çekme presleri

HSP-DM Hydraulic metal forming and deep drawing presses



Ar-Machine Co. Jant Üretim Hattı
Ar-Machine Co. Wheel Rim Manufacturing Line



Erkalıp HSP-D 1200 / 4x90 Kayar Tablalı Hidrolik Pres
Erkalıp HSP-D 1200 / 4x90 Hydraulic Press with Moving Bolster



Şahinkul Hidrolik Derin Çekme ve Form Verme Pres Hattı
Şahinkul Hydraulic Deep Drawing and Forming Presses Line



LPG tüp pul kesme hattı
Rondel cutting line for LPG tubes

HSP-DM Hidrolik Metal Form verme ve derin çekme presleri

HSP-DM Hydraulic metal forming and deep drawing presses



Özbekistan Samkoç Iveco HSP-D 1200/400 , Tabla Ebadı 2000 x 4200
Uzbekistan Samkoç Iveco HSP-D 1200/400 , Table Size 2000 x 4200



Kartal Bombe HSP-DM 2000/1000 Hidrolik Pres
Kartal Bombe HSP-DM 2000/1000 Hydraulic Press

HSP-DM Hidrolik Metal Form verme ve derin çekme presleri

HSP-DM Hydraulic metal forming and deep drawing presses



Mercedes-Benz HSP-DM 630 / 240 Çift Kayar Tablalı Hidrolik Pres
Mercedes-Benz HSP-DM 630 / 240 Double Moving Bolster Hydraulic Press



AL-CO 2500 ton alüminyum friksiyon presleri
AL-CO 2500 tones aluminium friction press

HSP-DP Hidrolik polyester presleri



Avitaş 1500 ton paralelitem kontrollü polyester presi
Avitaş 1500 tones parallelity controlled polyester press

HSP-DP Hydraulic polyester presses



C.F. Maier 1000 ton polyester pres
C.F. Maier 1000 tones polyester press

HSP-DP Hidrolik polyester presleri

HSP-DP Hydraulic polyester presses



Cahors Group Oge Marocc 600 Ton Kolonlu SMC Presi
Cahors Group Oge Marocc 600 Tons Tie Rod SMC Press

	Total güç (kW) Power (kW)	Çıkarıcı hızı (mm/sn) Ejector speed (mm/sec)	Geri kalkış hızı (mm/sn) Return speed (mm/sec)	Presleme hızı (mm/sn) (ayarlanabilir) Pressing speed (mm/sec) (variable)	Hızlı yaklaşma hızı (mm/sn) Rapid approach speed (mm/sec)	Alt yastık stroku (mm) Cushion stroke (mm)	Alt yastık kuvveti (kN) Cushion force (kN)	Maksimum Açıklık (mm) Max. Daylight (mm)	Strok (mm) Stroke (mm)	Presleme kuvveti (kN) Pressing force (kN)	Tabla ebadı (mm) Table size (mm)	Pres tipi Press type
HSP-DM Metal form verme ve derin çekme presleri	30	50	200	13-32	200	200	500	800	400	1500	800 x 1000	HSP - D 150 / 50
	30	50	200	13-32	200	200	500	800	400	1500	1000 x 1250	HSP - D 150 / 50
	50	50	250	13-32	250	250	800	1000	600	2500	1000 x 1250	HSP - D 250 / 80
	50	50	250	13-32	250	250	800	1000	600	2500	1250 x 1500	HSP - D 250 / 80
	55	50	250	15-32	250	250	1000	1000	700	3000	1000 x 1250	HSP - D 300 / 100
	55	50	250	15-32	250	250	1000	1000	700	3000	1250 x 1500	HSP - D 300 / 100
	75	50	250	15-32	250	250	1600	1000	700	4000	1250 x 1500	HSP - D 400 / 160
	75	50	250	15-32	250	250	1600	1000	700	4000	1500 x 2000	HSP - D 400 / 160
	90	50	250	15-32	250	250	2000	1100	750	5000	1250 x 1500	HSP - D 500 / 200
	90	50	250	15-32	250	250	2000	1100	750	5000	1500 x 2000	HSP - D 500 / 200
HSP-DP polyester presleri	110	50	250	15-32	300	300	2500	1200	800	6300	1500 x 2000	HSP - D 630 / 250
	110	50	250	15-32	300	300	2500	1200	800	6300	1800 x 2500	HSP - D 630 / 250
	150	50	250	15-30	300	300	2800	1250	1000	8000	1500 x 2000	HSP - D 800 / 280
	150	50	250	15-30	300	300	2800	1250	1000	8000	1800 x 2500	HSP - D 800 / 280
	195	50	250	15-30	300	300	3000	1500	1000	10000	1500 x 2500	HSP - D 1000 / 300
	195	50	250	15-30	300	300	3000	1500	1000	10000	1800 x 3000	HSP - D 1000 / 300
	210	50	250	15-30	300	300	4000	1500	1000	12000	1500 x 2500	HSP - D 1200 / 400
	210	50	250	15-30	300	300	4000	1500	1000	12000	1800 x 3000	HSP - D 1200 / 400
	230	50	250	15-30	300	300	5000	1500	1000	15000	1800 x 3000	HSP - D 1500 / 500
	230	50	250	15-30	300	300	5000	1500	1000	15000	2500 x 4000	HSP - D 1500 / 500
360	50	400	20-35	400	400	10000	1600	1200	20000	2500 x 3500	HSP - D 2000 / 1000	

HSP Kolonlu Hidrolik Presler HSP Tie Rod Hydraulic Presses



Pressan HSP 350/150 - 1260x915 Kolonlu Pres Hattı
Pressan HSP 350/150 - 1260x915 Tie Rod Press Line



Siemens SMC Transfer Presi
Siemens SMC Transfer Press



TAI RTM Presi
TAI RTM Press

Total güç (kW) Power (kW)	25	30	30	30	30	30	30	40	40	45	45	50	50	75	75	90
Çıkarıcı hızı (mm/sn) Ejector speed (mm/sec)	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40
Geri kalkış hızı (mm/sn) Return speed (mm/sec)	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	250	250	250
Presleme hızı (mm/sn) (ayarlanabilir) Pressing speed (mm/sec) (variable)	12-27	12-27	12-27	12-27	12-27	12-27	12-27	13-32	13-32	13-32	13-32	13-32	13-32	15-30	15-30	15-30
Hızlı yaklaşma hızı (mm/sn) Rapid approach speed (mm/sec)	150	150	150	150	150	150	150	200	200	200	200	200	200	250	250	250
Alt yastık stroku (mm) Cushion stroke (mm)	200	200	200	200	200	200	200	250	250	250	250	250	250	300	300	300
Alt yastık kuvveti (kN) Cushion force (kN)	300	400	400	400	400	400	500	500	700	700	800	800	1000	1000	1600	2000
Maksimum Açıklık (mm) Max. Daylight (mm)	550	800	800	800	800	800	800	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1200	1200	1200
Strok (mm) Stroke (mm)	300	400	400	400	400	400	400	600	600	600	600	600	600	800	800	800
Presleme kuvveti (kN) Pressing force (kN)	800	1000	1000	1200	1200	1500	1500	2000	2000	2500	2500	3000	3000	4000	4000	5000
Tabla ebadı (mm) Table size (mm)	600 x 800	600 x 800	800 x 1000	600 x 800	800 x 1000	800 x 1000	1000 x 1250	800 x 1000	1000 x 1250	1000 x 1250	1250 x 1500	1000 x 1250	1250 x 1500	1250 x 1500	1500 x 2000	1500 x 2000
Pres tipi Press type	HSP 80 / 30	HSP 100 / 40	HSP 100 / 40	HSP 120 / 40	HSP 120 / 40	HSP 150 / 50	HSP 150 / 50	HSP 200 / 70	HSP 200 / 70	HSP 250 / 80	HSP 250 / 80	HSP 300 / 100	HSP 300 / 100	HSP 400 / 160	HSP 400 / 160	HSP 500 / 200
HSP Kolonlu presler Tie rod presses																

C Form Hidrolik Presler C Form Hydraulic Presses



C-FORM teflon tencere presi
C-FORM teflon saucepan press



Aygaz C Form Katalitik Soba Üretimi Özel Presi
Special C Form Press for Manufacturing Catalytic Oven



AL-CO teflon tencere pres hattı
AL-CO teflon saucepan press line

C FORM PRESLER C FORM PRESSES	Basma Gücü Pressing Force	Strok Stroke	Malafa Hole	İniş Hızı Approach Speed	Presleme Hızı Working Speed	Max. Açıklık Max. Daylight	Boyun Derinliği Gap Depth	Tabla Ebadı Table Size	Motor Gücü Motor Power	Çalışma Yüksekliği Working Height	Pres Ebadı Press Dimension	Yaklaşık Ağırlığı Approx. Weight
	KN	mm	mm	mm/sn	mm/sn	mm	mm	mm	HP	mm	mm	kg
CP 6	60	250	25/50	130	40	400	180	400x400	3	800	400x850x1700	750
CP 12	120	300	25/50	130	40	500	220	400x400	10	800	650x1050x2180	1200
CP 25	250	400	32/60	130	20-40	600	250	450x450	15	800	700x1230x2425	1800
CP 50	500	400	50/85	150	17-30	700	350	680x750	20	800	930x1900x2850	4300
CP 100	1000	500	60/105	150	13-32	700	350	600x850	25	875	1080x2050x3200	5800
CP 160	1600	750	-	180	13-32	1000	425	800x1000	30	1000	1100x2300x3500	16000
CP 250	2500	1000	-	180	13-32	1250	500	1000x1250	40	1100	1300x2300x3600	21000

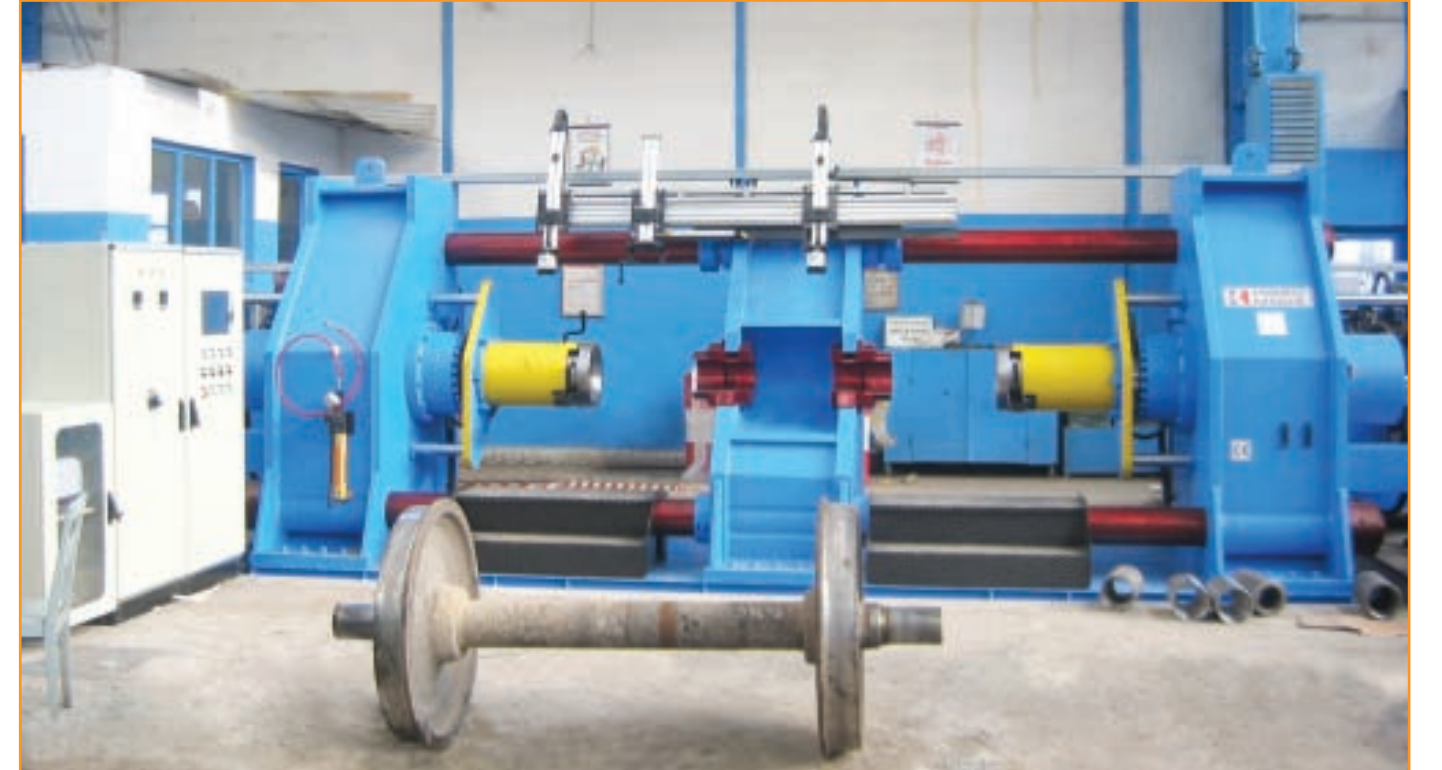
Özel Projeler
Special Projects



630 Ton Yüksek Hızlı Radyatör Panel Presi
630 Tons High Speed Radiator Panel Press



Çimtaş 1500 Ton Bombe Presi
Çimtaş 1500 Tons Dish Press



Demir Yolları için Dingil Çakma Presi
Spindle Assmbling Press for Railway Association