

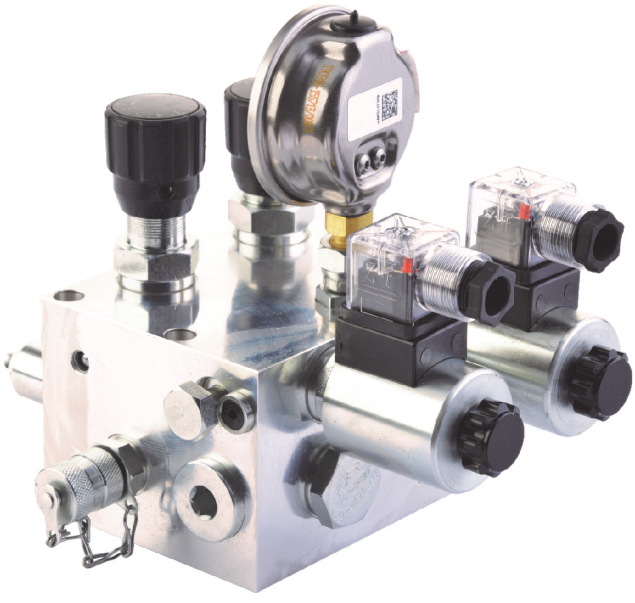
PLVD SERİSİ HİDROLİK PLATFORM (ASANSÖR) VALFLERİ (YAĞ GERİ DÖNÜŞÜ ÇİFT HIZ AYAR VALFLİ)



PLVD Serisi Hidrolik Platform (Asansör) Valfleri 12V-24V-220V olarak 3 farklı tip bobin kullanımı için uygundur. Hidrolik asansör valfleri üzerinde bulunan çekvalften geçen yağ pistonun ulaşması gereken yere ulaştığında pompa basma işlemi biter. Aşağı iniş için pompanın çalışması işlemi gerçekleşmeden üzerinde kendi yükü ile selenoid popet valfin açılması sonucunda aşağı inme işleminde hız ayar valfinden geçmesi sonucunda istenilen hızın ayarlanması ile aşağı yöne doğru hareket eder. Üzerinde bulunan çift hız ayar ve çift selenoid popet valf ile iniş hızına iki kademede ayarlanabilme seçeneği sunmaktadır. Pompa hattında bulunan basınç emniyet yardımıyla devrede oluşacak aşırı basınç yükselmelerine ve istenmeyen basınç durumlarında ayarlanabilir basınç emniyet sayesinde istenmeyen basınç tanka tahliyesi gerçekleşir.

Gövde Malzemesi	Alüminyum
Vida Ölçüsü	BSP (İsteğe Bağlı: NPT, Metrik)
Sızdırmazlık	Nitril O-ring (NBR)
Çalışma Sıcaklığı	-30 °C ile +110 °C
Özel Hallerde	VİTON
Kullanım Alanı	Kazı makineleri, vinçler ve araç üstü hidrolik uygulamalar.

PLVD SERIES HYDRAULIC PLATFORM (LIFT) VALVES (OIL RETURN LINE WITH DOUBLE FLOW CONTROL VALVES)



PLVD Series Hydraulic Platform (Lift) Valves are suitable for use of 3 different types of coil as 12V-24V-220V. When the oil passing through the check valve on the hydraulic lift valves reaches the place where the piston needs to reach, the pump discharge process is finished. As a result of the opening of solenoid popet valve with its own load before the operation of the pump for descent, it moves downwards by adjusting the desired speed through the speed adjustment valve in the downstream stroke process. Dual speed adjustment and dual solenoid popet valve on the Valve provides the option to adjust the landing speed in two stages. The pressure in the pump line will occur with the help of safety, excessive pressure rises in the circuit and in the cases of unwanted pressure can be adjusted pressure safety due to the unwanted pressure tank evacuation takes place.

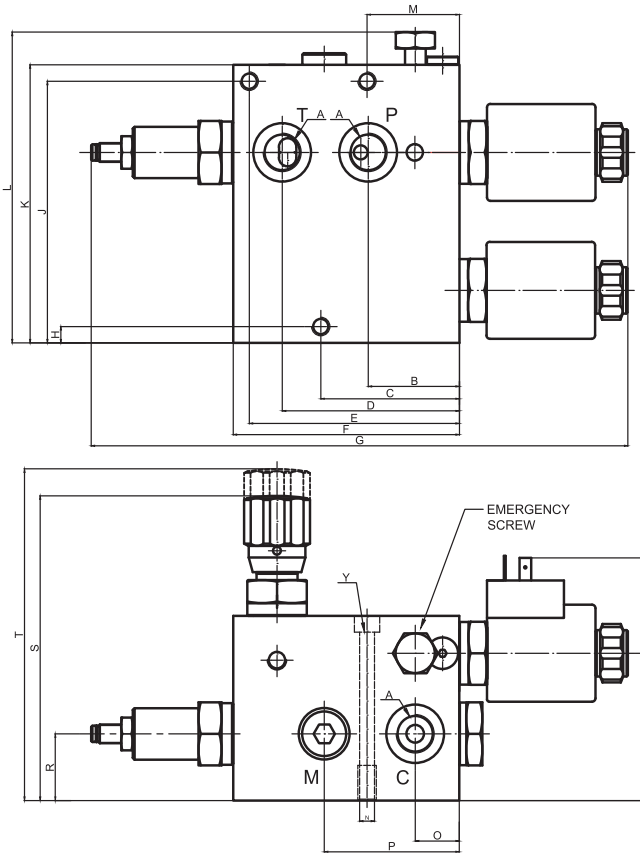
Body Material	Aluminium
Thread Size	BSP (Upon Request: NPT, Metric)
Sealing	Nitrile O-ring (NBR)
Working Temperature	-30 °C and +110 °C
Upon Request	VITON
Applications	Excavators, cranes and on-vehicle hydraulic applications

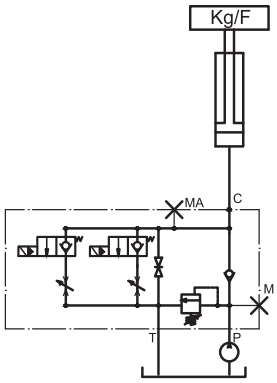










Teknik Özellikler
Technical Specifications

Kod (Code)	Vida Ölçüsü (Thread size) A	Çalışma Basıncı (Working Pressure) Bar	Min.Yağ Akışı (Min. Flow) Lt / Min.	Ölçüler - mm (Dimensions) - mm																				Bağlantı Civatası Üstten (Top Bounding Bolt)
				B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	R	S	T	U	V	Y
PLVDG14V(12/24/220)N	1/4" BSP	350	35	31.5	48.25	65	72.50	79	194	7	21.50	111	119	130	32.50	M8	15.50	48	25.50	127	138	58.50	100	M6x90 DIN 912
PLVDG38V(12/24/220)N	3/8" BSP	350	45	39.5	60	76.7	91	98	225	7	21.50	111	119	130	40	M8	19	58.50	28.50	134.50	145	63	104	M6x90 DIN 912
PLVDG12V(12/24/220)N	1/2" BSP	350	45	42.7	60	79	91	98	225	7	21.50	111	119	130	40	M8	19	58.50	28.50	134.50	145	63	104	M6x90 DIN 912
PLVDG34V(12/24/220)N	3/4" BS	350	114	50.7	75	103.5	122	129	282	7	29	131	139	150	56.50	M8	25.50	77.50	36	199.50	217.50	82	123	M6x90 DIN 912
PLVDG1V(12/24/220)N	1" BSP	350	114	47	75	103.5	122	129	282	7	29	131	139	150	56.50	M8	25.50	77.50	36	199.50	217.50	82	123	M6x90 DIN 912

