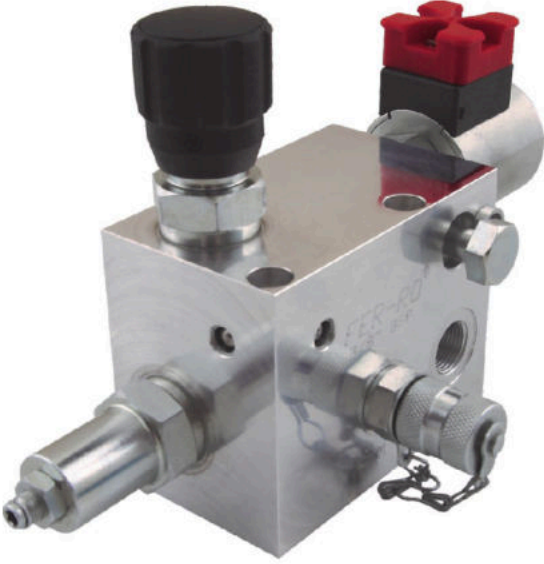




PLV SERİSİ HİDROLİK PLATFORM (ASANSÖR) VALFLERİ

PLV 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. 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

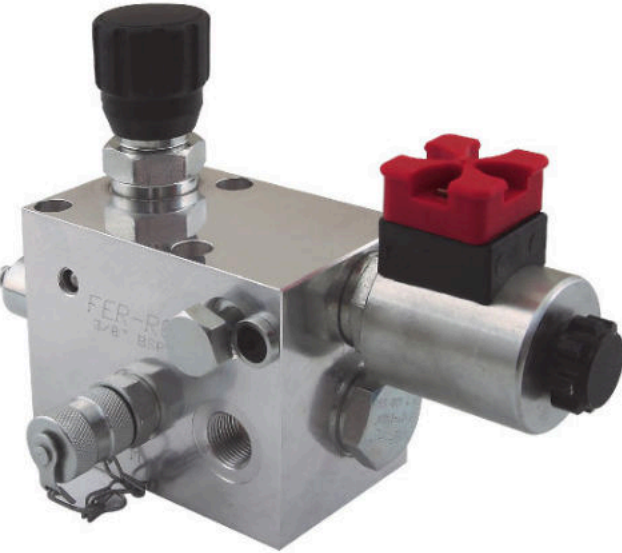
VİTON

Kullanım Alanı

Kazi makineleri, vinçler ve araç üstü hidrolik uygulamalar.

PLV SERIES HYDRAULIC PLATFORM (LIFT) VALVES

PLV 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. 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.



Material

Aluminium

Thread Size

BSP (Upon Request: NPT, Metric)

Sealing

Nitrile O-ring (NBR)

Working Temperature

-30 °C and +110 °C

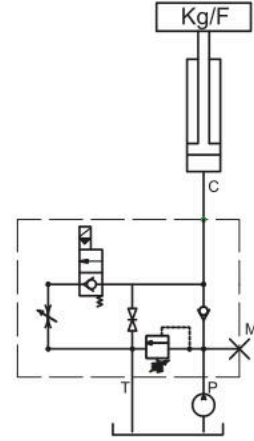
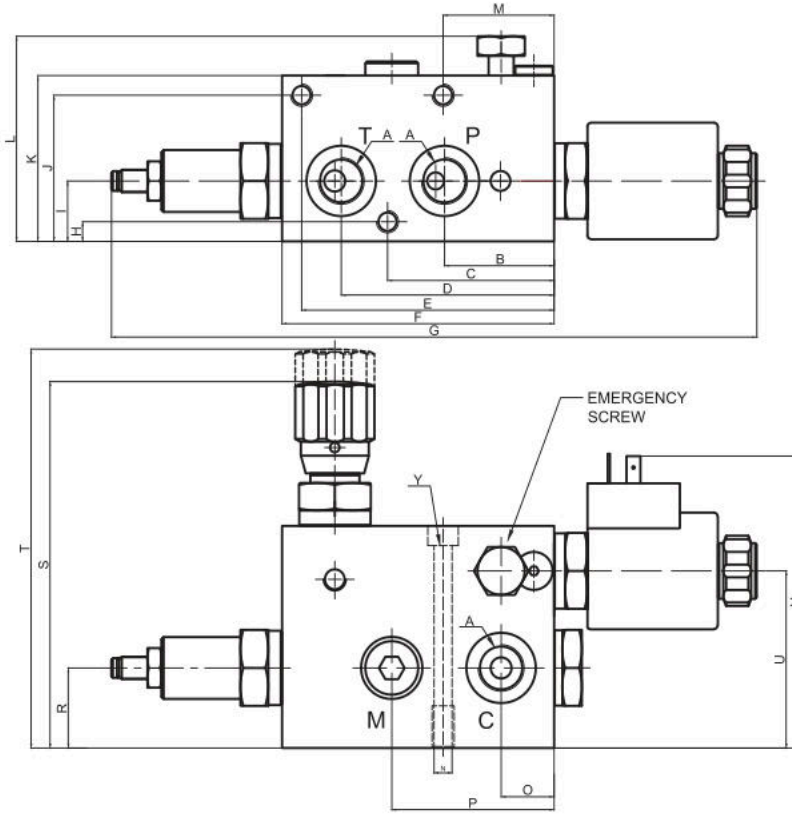
Heat Treatment

Internal parts

Applications

General Hydraulic Applications





Teknik Özellikler Technical Specifications

Kod (Code)	Valve Ölçüsü (Thread Size) A	Çalışma Basıncı (Working Pressure) Bar	Min.Yağ Akış (Min. Flow) L/min	Ölçüler - mm (Dimensions) - mm																	Bağlama Ölçüsü (Çap) (Mounting Bolt)			
				B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	R	S	T	U	V	Y
PLVG14V(12/24/220)N	1/4" BSP	350	35	31.5	48.25	65	72.50	79	194	7	21.50	52	59	70	32.50	M8	15.50	48	25.50	127	138	58.50	100	M6x90 DIN 912
PLVG38V(12/24/220)N	3/8" BSP	350	45	39.5	60	76.7	91	98	225	7	21.50	52	64	74.50	40	M8	19	58.50	28.50	134.50	145	63	104	M6x90 DIN 912
PLVG12V(12/24/220)N	1/2" BSP	350	45	42.7	60	79	91	98	225	7	21.50	52	64	74.50	40	M8	19	58.50	28.50	134.50	145	63	104	M6x90 DIN 912
PLVG34V(12/24/220)N	3/4" BS	350	114	50.7	75	103.5	122	129	282	7	29	62	69	79.50	56.50	M8	25.50	77.50	36	199.50	217.50	82	123	M6x90 DIN 912
PLVG1V(12/24/220)N	1" BSP	350	114	47	75	103.5	122	129	282	7	29	62	69	79.50	56.50	M8	25.50	77.50	36	199.50	217.50	82	123	M6x90 DIN 912

