

HAT SEMBOLLERİ		YAĞ HAZIRLAYICI SEMBOLLER	
Çalışma hattı		Yağ ısıtıcı	
Uyarı hattı		Yağ soğutucu	
Sızıntı (tahliye) hattı		Yağ soğutucu (sıvının akış hattı gösterilmiş)	
Esnek hat (hidrolik hortum)		Yağ sıcaklık kontrolü (ısıtıcı + soğutucu)	
Birleşen hatlar		HİDROLİK POMPA SEMBOLLERİ	
Birleşmeyen hatlar		Tek akış yönlü sabit debili pompa	
Elektrik hattı		Tek akış yönlü ayarlanabilir debili pompa	
Hava deliği		Çift yönlü sabit debili pompa	
Kör tapa		Çift yönlü ayarlanabilir debili pompa	
Bağlantı yapılabilir		El pompası	
Çabuk bağlantı elemanı		HİDROLİK MOTOR SEMBOLLERİ	
Hidrolik güç kaynağı		Tek yöne dönebilen hidrolik motor (sabit kapasiteli)	
Kapama valfi		Tek yöne dönebilen hidrolik motor (ayarlanabilir kapasiteli)	
Dönüş yönü Akış yönü		Çift yöne dönebilen hidrolik motor (sabit kapasiteli)	
Birkaç devre elemanının bir grup oluşturması		Çift yöne dönebilen hidrolik motor (değişken kapasiteli)	
MOTOR SEMBOLLERİ		Değişken kapasiteli hidrolik pompa-motor ünitesi	
Elektrik motoru		Açısal motor (salınım motoru)	
Isı motoru			

SİLİNDİR SEMBOLLERİ		AKIŞ KONTROL VALFLERİNİN SEMBOLLERİ	
Tek etkili silindir (ağırlık etkisiyle geri dönüş)		Çek valf (yay yüklü, yay yüksüz)	
Tek etkili silindir (yay geri dönüşlü)		Ayarlanabilir akış kontrol (kıasma) valfi	
Tek etkili-dalma tip silindir (boğaz keçeli)		Yüke duysuz ayarlanabilir akış kontrol valfi	
Çift etkili silindir		Çek valfli akış kontrol valfi	
Tek tarafı yastıklı, ayarlanabilir silindir		Akış bölücü valf	
Çift tarafı yastıklı, ayarlanabilir silindir		Yüke duysuz üç yollu ayarlanabilir akış kontrol valfi	
Çift kollu silindir		Pilot kumandalı çek valf	
Teleskobik silindir (tek etkili)		YÖN KONTROL VALFLERİNİN SEMBOLLERİ	
Teleskobik silindir (çift etkili)		2/2 Yön kontrol valfi (normalde kapalı)	
Tandem silindir		2/2 Yön kontrol valfi (normalde açık)	
Diferansiyel silindir		3/2 Yön kontrol valfi (normalde kapalı, oturmalı tip)	
Çok konumlu silindir		3/2 Yön kontrol valfi (normalde kapalı)	
Basınç arttırıcı (yükseltici) aynı tür akışkan		3/2 Yön kontrol valfi (normalde açık)	
		4/2 Yön kontrol valfi	
		3/3 Yön kontrol valfi (merkez konumu kapalı)	
		5/3 Yön kontrol valfi (merkez konumu kapalı)	
		4/3 Yön kontrol valfi	
		5/4 Yön kontrol valfi	
		Oransal yön kontrol valfi	
		Oransal yön kontrol valfi (geri beslemeli)	

BASINÇ KONTROL VALFLERİNİN SEMBOLLERİ		ÇEŞİTLİ DEVRE ELEMANLARININ SEMBOLLERİ	
Emniyet valfi		Filtre veya süzgeç	
Pilot etkili emniyet valfi		Doldurma süzgeci ve havalandırma	
2 Yollu basınç düşürme valfi		Hidrolik akümülatör	
3 Yollu basınç düşürme valfi		Kavrama	
Dıştan uyarılı basınç düşürme valfi		Hidrolik depo (tank)	
Basınç sıralama valfi		Hidrolik depo (dönüş borusu yağın üstünde)	
Basınç sıralama valfi (dıştan uyarılı)		Hidrolik depo (dönüş borusu yağın altında)	
Boşaltma valfi		Hidrolik depo (alttan bağlantılı)	
Basınç şalteri		ÖLÇME CİHAZLARI SEMBOLLERİ	
Oransal basınç düşürme valfi		Manometre (basınç ölçer)	
Oransal emniyet valfi		Termometre (sıcaklık ölçer)	
Akümülatör dolum valfi		Akış ölçer	
		Yağ seviye ölçer	
		Basınç farkı ölçer (fark manometresi)	
KARTUŞ VALF SEMBOLLERİ			
		Silindirik kapama elemanlı kartuş valf	
		Konik kapama elemanlı kartuş valf	