

SPLT

Ayrılabilir Gövdeli Çift Emişli
Santrifüj Pompalar



SPLT Ayrılabilir Gövdeli Çift Emişli Santrifüj Pompalar

Emme Flanşı	DN 100 DN 500
Basma Flanşı	DN 65 DN 500
Devir Aralığı	1000 – 3600 d/d
Debi Aralığı	30 – 4500 m ³ /h
Basma Yüksekliği Aralığı	15 – 180 m



Uygulama Alanları

Su arıtma ve işlemede, terfi merkezlerinde, su dağıtım şebekelerinde,

Endüstriyel ve kamusal uygulamalarda,

Gemi ve madencilik sektörlerinde,

Enerji santrallerinde,

Genel rafineri proseslerinde,

Tarımsal sulama sistemlerinde,

Yangın söndürme istasyonlarında.

Tasarım Özellikleri

Tek kademeli, yatay ayrılabilir gövdeli, çift emişli pompalardır.

Çift emişli radyal çarkın sırt sırta tasarımı sayesinde eksenel yük sıfırlanmaktadır.

Yüzey kalitesi yüksek çark ve gövde ile yüksek verimlilik sunmaktadır.

Emme performansını arttıran geniş çark girişi, çark girişinde sağlanan uniform akış koşulları sayesinde sessiz ve verimli çalışma sağlanmaktadır.

Giriş çıkış flanşları aynı ekseninde yer almaktadır.

Çift emişli pompaların düşük NPSH karakteri avantajına sahiptir.

Pompa ve elektrik motorları standart şasiler üzerinde esnek kaplinlerle bağlanmaktadır. Dizel motorla tahrik de mümkündür.

Sızdırmazlık Uygulamaları

Standart imalatda pompalar yumuşak salmastralı imal edilmektedir. Salmastranın ıslak kalması için sulama halkası kullanılmaktadır. Ayrılabilir glenler bakım kolaylığı sağlamaktadır.

İsteğe bağlı olarak mekanik salmastra uygulanabilmektedir.

Yataklama

SPLT serisi pompalarda bilyeli veya makaralı rulmanlar kullanılmaktadır. Kendinden yağlamalı ya da gres yağlamalı rulmanlı yataklar, yatak ömrü yeterince uzun olacak şekilde seçilmişlerdir. Kapalı rulman yatakları, düşük ses ve titreşim seviyesi sağlayacak şekilde tasarlanmıştır.

Pompa Kodlaması

SPLT 65 – 250

Seri Adı

Basma Flanşı Nominal Çapı (mm)

Çark Nominal Çapı (mm)

Parça Adı	Malzeme					
	Dökme Demir GG25	Sfero Dökme Demir GGG40	AISI 420	AISI 304	AISI 316	Bronz CuSn10
Pompa Gövdesi	●	○		○	○	○
Salmastra Kutusu	●	○		○	○	○
Çark	●	○		○	○	○
Glen		●		○	○	○
Aşınma Halkası		○		○	○	●
Mil			●	○	○	
Rulman Yatağı	●					
Rulman Kapağı	●					

● Standart Malzeme

○ Opsiyonel Malzeme

*Dünyaya
İyi Gelecek!*



Müşteri Hizmetleri
0850 888 8 627

Orta Mahallesi Atayolu Caddesi
No:16 Tuzla - İstanbul / Türkiye

@ X YouTube f in
masdaf.com