



# Somun Kilitlemeli Vidalı Hidrolik Silindirler



LN Serisi

## Genel Bilgi

Tek etkili ve somun kilitli olarak imal edilmektedir.

Yük kaldırıldıktan sonra, vidalı piston üzerindeki somun, silindir gövdesine doğru sıkılarak mekanik olarak destek sağlanır. Bu özellik, yükün altında güvenli bir şekilde çalışma olanağı sağlamaktadır.

Silindirlerde oynar başlık seçeneği bulunmaktadır. Oynar başlık, 5°'lik açıya kadar eksen kaçıklarında çalışmaya izin vermektedir.

Tüm hidrolik silindirler, her türlü sektörde kullanıma uygun ve özellikle ağır şartlara dayanıklı tasarlanmış yüksek mukavemetli ürünlerdir.

Tüm hidrolik silindirler ASME B-30.1 ve ISO 10100 standartlarına uygun olacak şekilde imal edilmektedir.

## LN Somun Kilitlemeli Vidalı Hidrolik Silindirler

Kapasite	Strok	Model Numarası	Etkin Yüzey Alanı (tme)	Yağ Hacmi	Kapalı Boy	Ağırlık
t	mm		cm <sup>2</sup>	cm <sup>3</sup>	mm	kg
30	50	LN-030050	44,0	220	160	10,0
	150	LN-030150		660	260	16,0
	300	LN-030300		1320	410	25,0
50	50	LN-050050	78,5	393	165	20,0
	150	LN-050150		1178	265	30,0
	300	LN-050300		2355	415	47,0
100	50	LN-100050	154,0	770	190	40,5
	150	LN-100150		2310	290	62,0
	300	LN-100300		4620	440	93,5
150	50	LN-150050	227,0	1135	210	66,0
	150	LN-150150		3405	310	97,0
	300	LN-150300		6810	460	144,0
300	50	LN-300050	452,0	2260	295	181,0
	150	LN-300150		6780	395	242,0
	300	LN-300300		13560	545	334,0
500	50	LN-500050	730,0	3650	375	380,0
	150	LN-500150		10950	475	481,0
	300	LN-500300		21900	625	633,0
600	50	LN-600050	907,5	4538	395	494,0
	150	LN-600150		13613	495	620,0
	300	LN-600300		27225	645	806,0
800	50	LN-800050	1194,0	5970	485	794,0
	150	LN-800150		17910	585	957,0
	300	LN-800300		35820	735	1202,0
1000	50	LN-1000050	1590,0	7950	565	1235,0
	150	LN-1000150		23850	665	1452,0
	300	LN-1000300		47700	815	1780,0

## Ön İnceleme

- 30 - 1000 ton aralığında geniş kapasite
- 50 - 300 mm arasında strok seçenekleri
- Somun kilitlemeli vidalı piston
- 700 bar çalışma basıncı
- 2 yıl garantili, %100 yerli imalat ve CE Belgeli
- Hızlı birleştirme kaplini sayesinde kolay ve çabuk hortum bağlantısı
- Yüksek mukavemetli çelik malzeme
- Stoktan hızlı teslimat
- Kullanıcıya özel ölçülerde tasarım ve imalat
- Türkiye çapında teknik hizmet ve yedek parça desteği

## Kullanım Alanları

- Çimento ve demir çelik fabrikaları ile tersaneler gibi ağır sanayi ve her türlü işletmedeki bakım uygulamaları
- Köprü ve viyadük inşaatları
- Çelik konstrüksiyon uygulamaları

## PHE / PHG Hidrolik Güç Üniteleri

Hidrolik silindirler ile birlikte kullanılabilen 700 bar hidrolik güç üniteleri



Sayfa 13

## HT Hidrolik Hortumlar

Hidrolik silindirler ile birlikte kullanılabilen 700 bar hidrolik hortumlar



Sayfa 22



Tablolarda tüm modeller yer almamaktadır. Diğer modellerimiz için web sitemizi ziyaret ediniz. Standart ürünlerin haricinde müşteri ihtiyaçlarına uygun, farklı ölçü ve şartlarda özel üretim yapılmaktadır.