

# CHAMPION HYDRO HV ISO 68

Özenle seçilmiş bileşenlere dayanan ve özellikle hidrolik devrelerde kullanıma yönelik, yüksek viskozite indeksli parafinli yağ. Üstün performansla tortu oluşumunu azaltarak sistemi temiz tutar. Ayrıca iyi filtrelenebilirlik, su ayırması ve hızlı hava çıkışı sunar.

## UYGULAMALAR

Çeşitli sıcaklıklarda ve yüksek basınçta çalışan hidrolik sistemleri için uygundur. Ayrıca yüksek viskozite indeksine sahip ve mekanik ve kimyasal stabilite sağlayan yağ gerektiren şanzımanlarda kullanılabilir.

## ÖZELLİKLER

Yıpranma önleme özellikleri ve oksitlenme stabilitesi: üstün koruma  
Köpüklenmeyi önleme özellikleri: köpüklenmeye karşı mükemmel koruma  
Sıcaklık stabilitesi: üstün viskozite stabilitesi

## TEKNİK ÖZELLİKLER

<b>AFNOR</b>	NF E 48-603 HV	<b>SAE</b>	MS1004
<b>AFNOR</b>	NF E 48-690	<b>SEB</b>	181222
<b>AFNOR</b>	NF E 48-691	<b>VICKERS</b>	I-286-S3
<b>AGMA</b>	9005-E02-RO	<b>CINCINNATI</b>	MACHINE P-69 [ISO 68]
<b>AIST</b>	126 [US Steel]	<b>DENISON</b>	HF-0, HF-1, HF-2
<b>AIST</b>	127 [US Steel]	<b>EATON VICKERS</b>	I-286-S
<b>ASTM</b>	D6158 HV	<b>EATON VICKERS</b>	I-286-S3
<b>DIN</b>	51524 Part 3	<b>EATON VICKERS</b>	M-2950-S
<b>ISO</b>	11158, HV	<b>EATON</b>	E-FDGN-TB002-E
<b>ISO</b>	20763	<b>EATON</b>	M-2950-S [35VQ25 pump test]
<b>ISO</b>	6743-4, HV	<b>GM</b>	LS2 AW hyd.oil
<b>JCMAS</b>	HK P041		

## TİPİK ÖZELLİKLER

Test	Yöntem	Birim	Ortalama sonuç
15°C'de yoğunluk	ASTM D4052	g/ml	0.880
40°C'de kinematik viskozite	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	70.6
100°C'de kinematik viskozite	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	11
Viskozite indeksi	ASTM D2270		146
Akma noktası	ASTM D6892	°C	-36
Parlama Noktası COC	ASTM D92	°C	224

Müşterilerimizin en son teknik gelişmelerden faydalanmasını sağlamak için ürünlerimizin genel özelliklerini değiştirme hakkını saklı tutmaktayız

### CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 - 2620 Hemiksem - Belgium  
Tel. +32 3 870 00 00  
[www.championlubes.com](http://www.championlubes.com)

