

## Hydraulic HVLP

ПОКАЗАТЕЛИ	МЕТОД ИСПЫТАНИЙ	22	32	46
Вязкость кинематическая, м <sup>2</sup> /с				
-при 40 °С	ASTM D 445	20,7	29,35	5,1
-при 100 °С		4,9	6,08	8,2
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ASTM D 92	215	219	225
Температура застывания, °С	ASTM D 97	-47	-45	-45
Индекс вязкости	ASTM D 2270	154	161	155
Плотность при 20 °С, кг/м <sup>3</sup>	ASTM D 4052	880	885	890
Кислотное число, мг КОН/г	ГОСТ 5985	0,87	0,87	0,87
Склонность к пенообразованию / стабильность пены, см <sup>3</sup>				
-при 24 °С	ISO 6247	0/0	0/0	0/0
-при 93.5 °С	ASTM D 892	20/0	20/0	20/0
-при 24 °С после теста при 93.5 °С		50/0	50/0	50/0
Класс чистоты	ISO 4406	10	10	10

Значения приведённых физико-химических показателей являются типичными для выпускаемой в настоящее время продукции. В дальнейшем они могут изменяться в соответствии с требованиями спецификации BIG MOTORS, LLC.

### ОПИСАНИЕ:

Линейка гидравлических масел Balance Hydraulic HVLP с высокой стабильностью вязкостно-температурных характеристик, обладающих повышенной стабильностью к сдвигу, фильтруемостью и отличной защитной от коррозии и износа. Масло Balance Hydraulic HVLP изготавливается на основе синтетических базовых масел или в смеси с минеральными маслами глубокой селективной очистки (в зависимости от марки), стойкого к деструкции модификатора вязкости и высококачественного многофункционального пакета присадок.

### ПРИМЕНЕНИЕ:

Масло Balance Hydraulic HVLP предназначено для применения в гидравлических системах и приводах мобильной, судовой и стационарной техники, эксплуатируемой на открытом воздухе или в неотапливаемых помещениях, для которой требуются всесезонные масла с хорошими противоизносными и антикоррозийными свойствами, с улучшенными вязкостными характеристиками. Масла Balance Hydraulic HVLP имеют высокий индекс вязкости, что позволяет эксплуатировать оборудование при температуре окружающей среды от минус 45° С до плюс 50°С (в зависимости от класса вязкости масел).

Кроме того, масла Balance Hydraulic HVLP могут использоваться в оборудовании нефтедобывающей и горной промышленности, в оборудовании для плотин, в шлюзах, в спасательном и любом другом оборудовании, где предусмотрено применение масел эксплуатационной группы HVLP.



## **ПРЕИМУЩЕСТВА:**

- Масла из линейки Balance Hydraulic HVLP изготавливаются из высокоочищенных масел и высокоэффективного пакета присадок, что способствует безотказной работе гидравлической системы.
- Масла данной линейки превосходят требования стандарта DIN 51524-3, что позволяет обеспечить снижение эксплуатационных затрат, связанных с простоем и ремонтом оборудования.
- Масла Balance Hydraulic HVLP способны работать жестких условиях эксплуатации и при низких температурах окружающей среды, предохраняя оборудование от износа трущихся деталей и защищая от коррозии стальных и цветных металлов.

## **СООТВЕТСТВУЕТ:**

DIN 51524-3 (HVLP);  
ASTM D6158 (HV);  
GM LS-2;  
AGMA 9005-E02;  
ISO 11158 (HV);  
AIST 126/127;  
SAE MS 1004;  
MAG CINCINNATI MACHINE P-68;  
EATON VICKERS M-2950-S/I-286-S;  
BOSCH REXROTH 90220

## **ФАСОВКА:**

205 л.