

## Топ Тес ATF 1100

### Описание

Топ Тес ATF 1100 - это универсально применимая гидравлическая жидкость на базе масел HC-синтеза и пакета высокопроизводительных присадок. Топ Тес ATF 1100 предназначен для автоматических и механических коробок передач, а также для гидроусилителей рулевого управления и дополнительных навесных агрегатов, где производитель предписывает применение продукта соответствующего уровня качества. Гарантируется безупречная работа жидкости при любых нагрузках и колебаниях температуры.

### Свойства

- хорошие вязкостно-температурные свойства
- высочайшая термическая стабильность
- отличное трение
- снижает износ до минимума
- высокая химическая устойчивость
- оптимальная стабильность к старению
- очень хорошие низкотемпературные свойства
- отличная антикоррозионная защита

### Спецификации и допуски

Allison C4 • Dexron III G • Dexron III H • Dexron TASA (Typ A/Suffix A) • Ford Mercon • MAN 339 Typ L1 • MAN 339 Typ V1 • MAN 339 Typ Z1 • MB-Freigabe 236.1 • Voith H55.6335.XX (G 607) • ZF TE-ML 04D • ZF TE-ML 14A • ZF TE-ML 17C

### LIQUI MOLY рекомендует данный продукт дополнительно для транспортных средств или агрегатов, для которых требуются следующие спецификации или номера оригинальных запасных частей:

Allison TES 389 • Caterpillar TO-2 • Ford ESP-M2C 166-H • MB 236.6 • Volvo 97341 • ZF TE-ML 02F • ZF TE-ML 03D • ZF TE-ML 09 • ZF TE-ML 11A • ZF TE-ML 11B • ZF TE-ML 14B

### Технические данные

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| Плотность при 15°C             | 0,845 г/см <sup>3</sup><br>DIN 51757      |
| Вязкость при 40°C              | 36,0 мм <sup>2</sup> /с<br>ASTM D 7042-04 |
| Вязкость при 100°C             | 7,5 мм <sup>2</sup> /с<br>ASTM D 7042-04  |
| Вязкость при -40 °C (Брукфилд) | <= 20000 мПа•с<br>ASTM D 2983-09          |
| Индекс вязкости                | 180<br>DIN ISO 2909                       |



### Технические данные

|  |  |
|--|--|
| Температура застывания                           | -48 °C<br>DIN ISO 3016                       |
| Температура вспышки                              | 220 °C<br>DIN ISO 2592                       |
| Сульфатная зола                                  | 0,10 г/100г<br>DIN 51575                     |
| Scherstabilität, Viskosität bei 100°C nach 100 h | 5,4 мм <sup>2</sup> /с<br>DIN 51350-06-KRL/C |
| Цвет / внешний вид                               | rot  |

### Сфера применения

Для автоматических коробок передач, ручных коробок передач, гидроусилителей рулевого управления, гидравлического и навесного оборудования легковых машин и грузовиков, а также в промышленности.

Обращайте внимание на спецификации производителей агрегатов или транспортных средств.

### Применение

Обращать внимание на спецификации и требования производителей агрегатов или транспортных средств.

Топ Тес ATF 1100 может использоваться также для доливки в системах, для которых действуют соответствующие ATF-спецификации. Тем не менее, максимальная эффективность гарантируется только при несмешанном использовании продукта.

### Имеющиеся упаковки

|                              |                    |
|------------------------------|--------------------|
| 500 мл пластиковый баллончик | 3650<br>D-GB-I-E-P |
| 1 л пластиковый баллончик    | 3651<br>D-GB-I-E-P |
| 1 л пластиковый баллончик    | 7626<br>D-RUS-UA   |
| 4 л пластиковая канистра     | 7627<br>D-RUS-UA   |
| 5 л пластиковая канистра     | 3652<br>D-GB-I-E-P |



## Тор Tec ATF 1100

### Имеющиеся упаковки

|                                |                    |
|--------------------------------|--------------------|
| 20 л пластиковая кани-<br>стра | 3653<br>D-GB-I-E-P |
| 60 л жестяная бочка            | 3654<br>D-GB       |
| 205 л жестяная бочка           | 3655<br>D-GB       |

**Наша информация основывается на тщательных исследованиях и считается достоверной, тем не менее, она должна использоваться только для не обязывающей рекомендации.**