

## HIGHTEC ATF 9004

Високоэффективно ATF (Automatic-Transmission-Fluid) специално адаптирано към изискванията за комфорта и коефициентите на триене на Mercedes-Benz при 7-степенни автоматични предавателни кутии.

### Описание

HIGHTEC ATF 9004 е високоэффективно ATF, на основата на най-съвременни добавки и специално избрани синтетични масла HC. То е специално адаптирано към изискванията на Mercedes-Benz за 7-степенни автоматични предавателни кутии (NAG-2).

### Приложение

HIGHTEC ATF 9004 е адаптирано към специалните изисквания на Mercedes-Benz за 7-степенни автоматични предавателни кутии (NAG-2/прототип 722.9). Оптимизираната система от стойности на триене осигурява удобни процеси на превключване, дори при пълно използване на мощността и се запазва през целия интервал на смяна. HIGHTEC ATF 9004 е взаимозаменяемо с по-ранните MB 236.12 и го заменя при почти всички приложения (Спазвайте предписанията за напълване на производителя!). Специално и при автомобили със задно предаване с 5-степенни автоматични предавателни кутии и регулиран хидротрансформатор (прототип 722.6) HIGHTEC ATF 9004 осигурява повече комфорт при превключване. HIGHTEC ATF 9004 освен това се препоръчва за автомобили на други производители, които са оборудвани с автоматични предавателни кутии MB (напр. Chrysler Crossfire, Ssang Yong, и т.н.).

**Освен това този продукт се препоръчва, ако се изискват следните предписания за напълване**

- Hyundai/Kia Red-1K
- MB 236.12/236.14
- SSANG YONG

### Предимства

- адаптирано поведение на триене за удобни превключвания
- предотвратява надеждно досадни колебания при триене и придърпване при превключване
- отлични постоянни стойности на триене през целия интервал на смяна
- отлично поведение при превключване при ниски температури
- най-добри качества на защита срещу износване за надеждно функциониране и най-дълъг срок на експлоатация
- отлична стабилност на стареене и окисляване
- намалена до минимум склонност към образуване на пяна
- защитава надеждно от корозия, износване, образуване на шлам и залепвания
- неутрално към материали на уплътнения
- може да се смесва и има съвместимост с други ATF масла. За да се възползвате от всички предимства на продуктите на HIGHTEC ATF 9004, се препоръчва задължително цялостна смяна на маслото.

### Указания

- HIGHTEC ATF 9004 не е подходящо за използване в скоростни кутии DCT/DSG (двоен съединител) или CVT (безстепенна автоматика).



## Типични показатели

Качество	Метод	Единица	Стойност
Плътност при 15 °C	ASTM D-7042	g/ml	0.844
Кинематичен вискозитет KV 100	ASTM D-7042	mm <sup>2</sup> /s	6,5
Кинематичен вискозитет KV 40	ASTM D-7042	mm <sup>2</sup> /s	32,7
Индекс на вискозитет	ASTM D-7042	-	157
Точка на възпламеняване	ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592	°C	224
Температура на течливост	ASTM D-97 / DIN EN ISO 3016	°C	-44
Цвят	visuell	-	rot / red

Тези показатели са типични за текущото производство. Данните не съдържат гаранция на качествата или уверение за пригодност за специални случаи на приложение. Съществуващите законови изисквания и предписания, които се отнасят за боравенето с продуктите и тяхното приложение, следва да бъдат спазвани от ползвателя на нашите продукти. ROWE продуктите подлежат на постоянно усъвършенстване. Поради това ROWE си запазва правото да променя всички технически данни от тази информация за продукта по всяко време без предварително обявяване. За всички доставки са в сила нашите актуални условия за доставяне и плащане ([www.rowe-oil.com](http://www.rowe-oil.com)).

