



# CARTER EP 68, 100, 150, 220, 320, 460, 680, 1000



TOTAL

Минеральные масла для закрытых редукторов, работающих в жестких условиях.

## ПРИМЕНЕНИЕ

Закрытые редукторы, подшипники скольжения, сцепления

- Параллельные валы цилиндрических передач (с прямыми или червячными зубчатыми зацеплениями).
- Тяжелонагруженные подшипники скольжения и сцепления.
- Понижающие (редукционные) и червячные передачи.

## СПЕЦИФИКАЦИИ

Международные стандарты

Спецификации производителей

- DIN 51517 часть 3 - группа CLP
- ISO 12 925-1 CKD
- AGMA 9005 – D94 EP
- CINCINNATI MILACRON
- DAVID BROWN
- AISI 224
- SEB 181 226
- FLENDER

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Превосходные противозадирные и противоизносные свойства.
- Не воздействуют на резиновые детали уплотнений (сальники, манжеты, прокладки) при продолжительном контакте.
- Антиокислительная стабильность, стойкость к самоускоряющимся реакциям окисления, заметно изменяющим химические и физические свойства масла.
- Превосходная защита железных и медных сплавов от ржавления и термической коррозии.
- Низкая склонность к пенообразованию и образованию эмульсии с водой.
- ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:  
Не совместимы с маслами на основе полигликоля.

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

TOTAL CARTER EP	Стандарт	Ед. измерения	68	100	150	220	320	460	680	1000
Плотность при 15°C		кг/м <sup>3</sup>	885	888	892	893	899	903	920	937
Вязкость при 40°C	ASTM D445	мм2/с	68,1	107,0	153,4	216,9	319,1	452,2	665,6	1000
Вязкость при 100°C	ASTM D445	мм2/с	8,7	11,8	14,8	18,5	23,7	29,9	34,5	43,5
Индекс вязкости	ASTM D2270	-	99	98	96	95	93	95	82	80
Температура вспышки	ASTM D92	°C	230	233	227	270	264	256	258	244
Температура застывания	ASTM D97	°C	-24	-21	-27	-21	-15	-12	-12	-9

TOTAL LUBRIFIANTS  
562 Avenue du Parc de l'ILE  
92000 Nanterre

CARTER EP 68, 100, 150, 220, 320, 460, 680, 1000  
Обновление: 05/04  
Sticker reference:



Применение данного смазочного материала в соответствии с его назначением и нашими рекомендациями не представляет особой опасности. Паспорт безопасности продукта, в соответствии с требованиями действующих в ЕС норм, может быть предоставлен по запросу местным торговым представителем.