

**PARAGON™**
**МАСЛО ДЛЯ ЗАКРЫТЫХ ЗУБЧАТЫХ ПЕРЕДАЧ, ПРЕДНАЗНАЧЕННОЕ ДЛЯ РАБОТЫ В НЕБЛАГОПРИЯТНЫХ УСЛОВИЯХ**

Защита от повышенного давления обеспечивается с помощью масла для закрытых зубчатых передач Paragon™ даже в условиях высокой и ударной нагрузки, а также обратного движения.

Системы закрытых зубчатых передач в оборудовании для добычи и обогащения соответствуют особым требованиям. Whitmore's Paragon™ разработан специально для тяжелых условий горных работ. Также подходит для тяжелой промышленности. Все масла Paragon™ соответствуют требованиям DIN 51517-3.

**ПРЕИМУЩЕСТВА:**

- ЗАЩИТА ОТ ИЗНОСА – защищает даже в тяжелых условиях с целью увеличения срока использования.
- ПЕНОГАСИТЕЛЬ – защищает уплотнения, снижает температуру и способствуют увеличению срока использования.
- БОЛЬШОЙ СРОК СЛУЖБЫ – уменьшает утилизацию и общую стоимость.
- ТЯГУЧЕСТЬ – позволяет защитной пленки смазочного вещества прилипать к поверхностям передач даже при длительных остановках.

**ПРИМЕНЕНИЕ:**

Paragon™ предназначен для использования в коробках передач с большой нагрузкой, включая системы планетарного привода и целные приводы PIV.

ASTM #	Класс	ТИПОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ									
		68	100	150	220	320	460	500	680	1000	1500
	Класс AGMA	2EP	3 EP	4 EP	5 EP	6 EP	7 EP	7 EP	8 EP	8A EP	9 EP
D-445	Кин. вяз-ть сСТ при 40°C сСТ при 100°C	70 9.0	106 12.0	148 14.9	235 22.0	345 27.0	475 31.0	514 32.0	736 37.0	1,040 52.0	1,630 65.0
D-2161	Вяз-ть Сейболта УСС при 100°F УСС при 210°F	343 56	548 68	749 79	1,295 110	1,783 131	2,512 157	3,038 168	3,980 179	5,577 245	8,831 315
D-2270	Индекс вязкости	99	106	100	111	101	96	94	82	97	91
D-97	Точка застывания, °F °C	-20 -29	-20 -29	-10 -23	0 -18	5 -15	5 -15	10 -12	15 -9	20 -7	25 -4
Метод Гарднера	Плотность, lb/gal при 60°F (15.5°C)	7.40	7.44	7.46	7.50	7.52	7.55	7.77	7.69	7.80	7.84
	Удельная плотность g/cc при 60°F (15.5°C)	0.888	0.893	0.896	0.900	0.905	0.906	0.932	0.923	0.937	0.941
D-92	Точка возгорания, °F °C Прибор Кливленда	400 204	400 204	400 204	400 204	400 204	400 204	400 204	400 204	400 204	425 218
D-2782	Нагрузка по Тимкену, фунт	60	65	65	65	65	70	70	70	70	70
D-2783	Нагрузка сваривания, кг	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500
D-4172	Пятно износа, мм	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40
D-665	Тест на коррозию	Пройден	Пройден	Пройден	Пройден	Пройден	Пройден	Пройден	Пройден	Пройден	Пройден
D-130	Коррозия мед. полосы	1B	1B	1B	1B	1B	1B	1B	1B	1B	1B
D-2893	Окисление для смаз. масел, % Изменение вязкости	<6	<6	<6	<6	<6	<6	<6	<6	<6	<5
	Проверка FZG, Этапы	N/A	N/A	N/A	>12	>12	>12	>12	>12	>12	>12

Выше приведены средние значения. При нормальном производстве можно ожидать незначительные изменения, влияющие на производительность нет.

**ПАРА**

Возвратный контейнер	Безвозвратный груз	Бочки	Кеги	Ведро
----------------------	--------------------	-------	------	-------

Отсканируйте QR-код для получения информации. Вы также можете связаться с нами по адресу [sales@whitmores.com](mailto:sales@whitmores.com) или написать в отдел продаж по указанному ниже адресу.

930 Whitmore Drive • Rockwall, Texas 75087 • USA • (972) 771-1000 • 800-699-6318  
Компания прошла сертификацию согласно ISO 9001 и ISO 14001 • [www.whitmores.com](http://www.whitmores.com)

