



# ЦИЛИНДРОВЫЕ МАСЛА

## ADDINOL ZYLINDERÖL Z 1000, Z 1500

### ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Цилиндровые масла ADDINOL Zylinderöl Z 1000 и Z 1500 — это очень высоковязкие минеральные масла с хорошей адгезивной и смазочной способностью.

### ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Применяются для смазки паровых машин.
- Рекомендуются также для других термически и частично механически высоконагруженных точек смазки.

ADDINOL Zylinderöl Z 1000 — для влажного пара при температурах до +325 °С.

ADDINOL Zylinderöl Z 1500 — для перегретого пара при температурах до +380 °С.

### СПЕЦИФИКАЦИИ

Выполняют требования, предъявляемые к смазочным маслам Z:

- ADDINOL Zylinderöl Z 1000 — тип ZB
- ADDINOL Zylinderöl Z 1500 — тип ZD

### УПАКОВКА

Поставка преимущественно в бочках.

### СВОЙСТВА

- Высоковязкие масла
- Превосходная термическая стабильность
- Высокая температура вспышки
- Низкая температура застывания

### ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ ПОТРЕБИТЕЛЯ

- Хорошая адгезивная и смазочная способность
- Применяется в высокотемпературных областях
- Надежное применение
- Легкий пуск при низких температурах



## ADDINOL ZYLINDERÖL Z 1000, Z 1500

### СПЕЦИФИКАЦИИ И ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Признак	Условия испытания / единица измерения		Zylinderöl 1000	Zylinderöl 1500	Испытание
Класс вязкости ISO			1000	1500	DIN 51519
Тип смазки			ZB	ZD	DIN 51510
Плотность	при 15 °C	кг/м <sup>3</sup>	904	905	DIN 51757
Вязкость	при 40 °C	мм <sup>2</sup> /с	1006	1450	ASTM D 7042
	при 100 °C	мм <sup>2</sup> /с	55	69	
Температура вспышки	COC	°C мин.	310	310	DIN EN ISO 2592
Температура застывания		°C макс.	-12	-12	ASTM D 7346
Коксуемость по Конрадсону		%	0,90	0,80	DIN 51551-1

#### ADDINOL: профессионалы в области высокоэффективных смазочных материалов

ADDINOL разрабатывает и производит более 600 высокоэффективных смазочных материалов нового поколения. В их число входят автомобильные смазочные материалы, отвечающие высочайшим требованиям, и инновационные разработки для промышленности. Благодаря широкой сети сбыта наши партнеры на всех континентах получают пользу от неизменно высокого качества высокоэффективных смазочных материалов ADDINOL, высокого профессионализма и индивидуального подхода наших специалистов. Продукты ADDINOL продаются более чем в 70 странах мира.

Содержащиеся в этом справочном листе данные базируются на наших сегодняшних знаниях и опыте. В виду многообразия технико-прикладных особенностей это не подразумевает гарантии пригодности для конкретного случая. Перед применением продукта пользователь должен ознакомиться с предписаниями производителя оборудования. Подробные данные по технике безопасности и токсикологии, а также по использованию соответствующего продукта вы найдете в паспорте безопасности. Высокоэффективные смазочные материалы ADDINOL постоянно совершенствуются. Поэтому ADDINOL Lube Oil GmbH оставляет за собой право изменять все технические данные в этом справочном листе в любое время и без предварительного уведомления. За более подробной информацией о продукте и областях его применения обращайтесь в наш отдел технико-прикладного консультирования.