

# XADO Gear EP

Редукторные масла с высокими противозадирными свойствами.

Изготовлены с использованием высококачественных минеральных базовых масел.  
Содержат атомарный ревитализант.

Специально разработаны для промышленного применения:

- в высоконагруженных зубчатых и червячных передачах (в том числе типа «сталь-сталь»);
- в циркуляционных и автоматизированных системах смазки промышленных подшипников (опорных и контактных подшипники качения, особенно эксплуатируемых при малых скоростях и высоких нагрузках);
- в приводах конвейеров, мешалок, сушилок, вентиляторов, смесителей, прессов, бумагоделательных машин, насосов, грохотов, экструдеров, насосов на нефтедобывающих скважинах и судового оборудования.

Имеют высокие противозадирные (EP — Extreme Pressure) и противоизносные (AW — Anti Wear) характеристики, благодаря чему надежно смазывают и защищают промышленные агрегаты при нагруженных режимах работы.

Отличаются слабым пенообразованием и высокими антиокислительными свойствами.

Защищают оборудование от ржавчины и коррозии. При попадании в систему смазки влаги легко ее сепарируют.

Совместимы со всеми материалами промышленного оборудования.

Легко смешиваются с аналогичными минеральными редукторными маслами.

## Преимущества

- Компенсируют текущий износ трущихся деталей.
- Увеличивают надежность, и повышают срок службы агрегатов трансмиссии.
- Снижают потребление энергоносителей.
- Уменьшают шум и вибрации.
- Защищают трансмиссию при аварийной утечке масла.

## Уровень эксплуатационных свойств

CLP DIN 51517 часть 3

US Steel 224

Timken OK Load 75 lbs

AGMA 250.04 EP/9005-D94

David Brown S1.53.101

## Физико-химические данные\*

Класс вязкости	68	100	150	220	320	460
Плотность при 20 °C, kg/l	0,875	0,885	0,889	0,894	0,897	0,902
Вязкость при 100 °C, мм <sup>2</sup> /с	8,6	11,2	14,3	18,6	24,3	30,4
Вязкость при 40 °C, мм <sup>2</sup> /с	68,4	103	148	216	318	467
Индекс вязкости	96	95	95	96	97	95
Температура вспышки, °C	219	235	245	260	274	299
Температура застывания, °C	-24	-21	-21	-18	-18	-15

\*типичные показатели

## Упаковка

бочка 60 L

бочка 200 L