

# МАСЛА ДЛЯ НАПРАВЛЯЮЩИХ СКОЛЬЖЕНИЯ PROTEC Hydrooil HG

Линейка **PROTEC Hydrooil HG** включает высококачественные беззольные индустриальные масла нескольких классов вязкости с улучшенными противоизносными, антикоррозионными и антискачковыми свойствами, применяемыми для смазки направляющих и столов скольжения различных типов (линейных, ротационных).



## Преимущества Hydrooil HG:

- обеспечивают плавную и стабильную обработку поверхностей деталей, предотвращая скачки, заедание и вибрацию во время работы станков при различных нагрузках и скоростях;
- обладая улучшенной адгезией, формируют стойкую масляную пленку на горизонтальных и вертикальных поверхностях направляющих;
- совместимы со всеми конструкционными материалами используемых сегодня направляющих;
- значительно повышают срок службы оборудования благодаря эффективной защите от износа и коррозии;
- способствуют эффективному энергопотреблению;
- хорошо фильтруются, отлично отделяются от водорастворимых СОЖ.

Масла **PROTEC Hydrooil HG** разработаны специально для увеличения срока службы, повышения надежности и долговечности оборудования. PROTEC Hydrooil HG 32 и PROTEC Hydrooil HG 68 рекомендованы к использованию в горизонтальных направляющих скольжения, а PROTEC Hydrooil HG 220 – в вертикальных. Кроме основной области применения, масла этой линейки можно использовать в промышленной гидравлической и редукторной технике, при условии соответствия требуемому классу вязкости.

### Выполняют и перевыполняют требования:

DIN	51502 CGLP;
ISO	6743-4 HG;
Cincinatti Milacron	P-47, P-50, P-53;
ISO	6743-13 GA, GB;
DIN	51524-II HLP и др

### Типичные характеристики

PROTEC HD	ISO VG	Вязкость кин. при 40°C, мм <sup>2</sup> /с	Индекс вязкости	Температура застывания, °C	Температура вспышки, °C	Кислотное число, мг KOH на 1 г масла
<b>32</b>	<b>32</b>	32,0	97	-20	217	0,50
<b>68</b>	<b>68</b>	69,0	100	-25	220	0,60
<b>220</b>	<b>220</b>	220,0	97	-20	240	0,60

### Фасовка

20 л



205 л



## ИНДИВИДУАЛЬНОЕ РЕШЕНИЕ = PROTEC