

# Подшипники для сельскохозяйственной техники







### Подшипники для сельскохозяйственной техники

Как и во всех отраслях промышленности и в сельском хозяйстве приходит к увеличению требований к конструкции машин, а также к повышению комфорта для их обслуживания. Это связано с повышением требований на создание отдельных компонентов оборудований, в том числе и подшипников.

Повышение эффективности в сельском хозяйстве принесло с собой также изменение рабочих привычек. Сокращение доли ручной работы, повсеместная механизация, повышения производительности машин и оборудования позволяют обрабатывать тяжелые предметы, обрабатывать большие площади земли в рабочей ширине. Естественно, что технике, узлы которой оснащены подшипниками ZVL, приходится прилагать больше усилий.



### Номенклатурный ряд подшипников

Компания ZVL SLOVAKIA является традиционным поставщиком подшипников для сельскохозяйственной техники. Для сельскохозяйственной отрасли поставляются следующие типы изделий:

- **закрепляемые в узел шарикоподшипники UC, UA, UE, UD** в корпусе или отдельно
- **подшипниковые корпуса** стационарные корпуса SG, фланцевые корпуса FG
- По запросу также могут поставляться и другие корпуса подшипников

Подшипники заполнены качественной смазкой, которая работает при температуре от —20°С до 120°С. Отверстия для смазки позволяют пополнять смазку. Все закрепляемые шарикоподшипники оснащены резиновыми уплотнениями. Подшипники UC, UA также имеют металлические защитные шайбы, которые крепятся на внутреннее кольцо и защищают от механических повреждений, вызванных попаданием посторонних частиц.

Закрепляемые шарикоподшипники с корпусами применяются в данной отрасли благодаря своей способности компенсировать осевой перекос вала в различных подъемных механизмах тракторов.





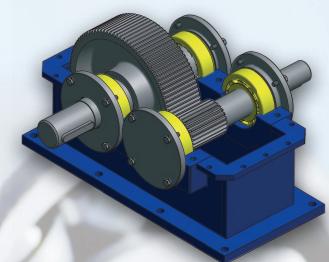
## ИННОВАЦИОННЫЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ТЕХНИКИ

### Подшипники для конвейеров и трансмиссий сельскохозяйственной техники

В номенклатурный ряд изделий, поставляемых для сельскохозяйственной техники также входят подшипники для специальных узлов. ZVL SLOVAKIA поставляет широкий ассортимент шарикоподшипников с уплотнениями, при которых придается большое значение уплотнению пространства качения. Подшип-

ники ZVL используются в горизонтальных и вертикальных конвейерах, винтовых транспортерах, вспомогательных трансмиссиях, плугах, дисковых боронах и другом оборудовании.

Для трансмиссий тракторов и других узлов сельскохозяйственной техники поставляется широкий ряд двухрядных сферических роликоподшипников.



Подшипники ZVL в трансмиссии сельскохозяйственной техники:

### **П**РЕИМУЩЕСТВА ЗАКРЕПЛЯЕМЫХ ШАРИКОПОДШИПНИКОВ **ZVL**

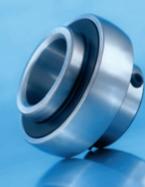


### Специальные подшипниковые предложения для сельскохозяйственной отрасли

ZVL SLOVAKIA готовится включить в свой портфель продуктов также поставки подшипников из нержавеющей стали для особенно агрессивных сред применения, а также подшипники по индивидуальным требованиям заказчиков, отличающиеся высокоточной обработкой поверхностей внутри подшипника.















ZVL SLOVAKIA, a.s. Na stanicu 22 • 010 09 Žilina • Slovakia Телефон: +421 41 707 60 32 • Факс: +421 41 707 60 24 sales.zvl@zvlslovakia.sk www.zvlslovakia.sk