Сводная таблица по типам конвейерных роликов

Тип ролика	Неразборная конструкция	Разборная конструкция, средняя	Разборная конструкция, тяжелая
Ролик D57	Подшипник 201. Для легких конвейеров и рольгангов. Лабиринтное двойное уплотнение.		
Ролик D89	Подшипник 304. Более дешевый аналог роликам D 127. Лабиринтное двойное уплотнение.		
Ролик D108 (Ролик D102)	Подшипник 80203, закрытый. Металлический литой вкладыш. Ролик имеет небольшую стоимость, малый вес и большой ресурс работы, благодаря закрытому подшипнику, заполненному высококачественной смазкой, надежно защищенного от попадания пыли резиновым уплотнением. Идеален, для предприятий, не ремонтирующих ролики конвейерные.	Подшипник 203, металлический литой вкладыш. Применяется в конвейерах, работающих в карьерах, ГОКах, мет. комбинатах. Двойное лабиринтное уплотнение надежно защищает подшипник от пыли. Прекрасно зарекомендовал себя в конвейерах с большой скоростью ленты (до 4 м/с).	Усиленный подшипник 180503, металлический литой вкладыш. Металлический вкладыш, закрытый подшипник, заполненный высококачественной смазкой и двойное лабиринтное уплотнение, гарантирует повышенную надежность и долговечность работы ролика.
Ролик D127	Подшипник 80304, закрытый. Металлический литой вкладыш. Ролик имеет небольшую стоимость, малый вес и большой ресурс работы благодаря мощному закрытому подшипнику, заполненному высококачественной смазкой, защищенному от попадания пыли резиновым уплотнением. Идеален для предприятий, не ремонтирующих ролики конвейерные.	Подшипник 304. Подшипниковый узел из толстой стальной поковки со сварным креплением к трубе обеспечивает повышенную прочность и надежность конструкции. Двойное лабиринтное уплотнение.	Подшипник 305. Подшипниковый узел из толстой стальной поковки со сварным креплением к трубе обеспечивает повышенную прочность и надежность конструкции. Ролик усиленного варианта с подшипником средней серии с двойным уплотнением из полипропилена высокого давления.
Ролик D159	Подшипник 80305, закрытый. Чугунная ступица. Ролик имеет небольшую стоимость, малый вес и большой ресурс работы благодаря мощному закрытому подшипнику, заполненному высококачественной смазкой, защищенному от попадания пыли резиновым уплотнением. Идеален для предприятий, не ремонтирующих ролики конвейерные.	Подшипник 305. Подшипниковый узел из толстой стальной поковки со сварным креплением к трубе обеспечивает повышенную прочность и надежность конструкции. Двойное лабиринтное уплотнение.	Подшипник 308. Подшипниковый узел из толстой стальной поковки со сварным креплением к трубе обеспечивает повышенную прочность и надежность конструкции. Двойное лабиринтное уплотнение, усиленная ось, возможность централизованной смазки и надежный подшипниковый узел позволяют эксплуатировать ролики в тяжелонагруженных магистральных конвейерах (в шахтах, угольных разрезах и т.д.).