



## Классификация ZEDEX- высококачественная пластмасса

max. Температ.	Материал	Особенности	Заменены	
70	Inkuform CFK2	низ.трение недорогой	Iglidur G, Iglidur W, POM	
55	ZX-100EL63	амортизатор	Твердость резины 55 до 63 D	
110	ZX-100K	универсальный	POM , PA, Бронза, Iglidur X	
80	ZX-100MT	высок.предел прочн. при сжатии, незнач.износ, недорог.	Бронза	
250	ZX-324	универсальный	Бронза	
220	ZX-324V11T	незначит.износ, высок. рv значение	Бронза	
220	ZX-324V2T	высок.удельн.дав. Кромочное давление	PaфMax	
250	ZX-324VMT	очень высок.прочн. , необдх.отвержд.встречн.движ.реаг.	Сталь смаз.	
150	ZX-410	высок.прочность , высок.температур., недорогой	Бронза	
150	ZX-410V0	высок.прочн. , высок.темпер., высок.износ, нет PTFE	PEEK без триболог.свойств	
240	ZX-530	химикалии, универсальный , незнач.износ и изнашивание	PEEK	
240	ZX-530CD	высок.скорость скольжения	Уголь	
240	ZX-530KF15	химикалии, жесткий , антистатический	Замена PEEK MOD	
240	ZX-530V14	незначит.износ при высок.скорости скольжения	PI Vespel	
250	ZX-550	низк.износ	PTFE Turcite B	
250	ZX-720	низк.износ пластичный	PTFE Turcite	



## Область применения ZEDEX- высококачественная пластмасса

Промышленность	Требования	Материал	Детали	
Табак	запрещ. материал	ZX-100K	Подшипники скольжения	
	износостойкий	Inkuform CFK2	Планки	
	незнач. коэф. трения	ZX-324		
	высок. PV значение			
	высок. вязкость			
	жесткий допуск			
	высок. температура		ZX-410V0	Теплоизоляционная плита
Медицина	Контакт с кожей	ZX-324FDW2-150	Hallufix	
	FDA допуск			
	высок. жесткость			
	износостойкий			
	незнач. коэф. трения	ZX-550	Направляющие для операц. столов	
Пищевые продукты	FDA допуск	ZX-100K	Шнековый цилиндр	
	белый цвет		Колбы	
	износостойкий		Втулки	
	антиадгезионный			
	стерилизован.			
	износостойкий		ZX-530	Зуб. колеса для шестеренч. насоса
	высок. pv значение			
незначит. коэф. трения				



**WOLF**

Подшипники скольжения из синтетических материалов

## Область применения ZEDEX- высококачественная пластмасса

Автопогрузчик	износостойкость	ZX-100K	Втулки для педали тормоза	бронза
	высок.удельн.давлен.		Втулки для ходовых роликов	бронза
	ударная почность		скольз.бруски(планки)	
Тракторная пром.	износостойкость	ZX-100MT	Переднеосевые вклад.подшипника	бронза
	высок.удельн.давлен.		Цапфа подшипника	
	ударная почность			
	недорогой			
Бумагодел.маш.	размеростойкость	ZX-100K	Захватыв.и клеенаносящ.валик	полиамид
	износостойкость		Ползуны для кулис	полиамид
	незнач.коэфтрения			
	высок.pv значение	ZX-324VMT	Щестерня	сталь смаз.
Автомоб.	металл / пластм. соедин.	ZX-410V7T	Щестерни в моторн.масле	металл
	недорогой	ZX-410	Втулки для регулиров.посадки	бронза
	размеростойкость			
	износостойкость			
	незнач.коэфтрения			
	высок.pv значение			
Станки	жесткость	Inkurox GF	Прутки	сталь 37
Шлифовальн.станки	легкость			
	размеростойкость	ZX-100K	Механизм подачи	
	износостойкость	ZX-100K	Зубч.колеса	
	незнач.коэфтрения	ZX-100K	Направляющие	
	нечувствит.к грязи	ZX-100K	Резцедержатель	алюминий
	высок.pv значение		Общая мощность энергосистем	
		Установка револьверных головок		
		Затяжка подшипника		



## Область применения ZEDEX- высококачественная пластмасса

Хим.установка	высок. Химич.стойкость	ZX-530	Подшипники скольж.	
	Жесткость		Покртия	
	Износостойкость		Корпус(втулки)	
	высок. температ.		Прутки	
	незнач.коэфтрения		Имеющ.элементы	
			Направляющие	
			Уплотнения	
	антистат.	ZX-530KF15	Подшипники скольж.	
Нефтеперераб.зав.	высок. температ.	ZX-530	Трубн.системы	
	Износостойкость		Подшипники скольж.	
	Жесткость	ZX-530KF15		
Подъемная техника	Жесткость	ZX-100K	Втулки	Бронза
	высок. температ.	ZX-324	Вкладыш подшипника	Бронза
	Устойчивость к деформ.	ZX-100K	Ходовая гайка	PA6
	незнач.коэфтрения	Inkuform CFK2	Ползуны	PA6.6
	высок.pv значение	ZX-410	Втулки для грузоподъемн.борта	
	высок. удельн.давлен.	ZX-324V2T	Втулки для больш.нагрузки	Gar Max
	Износостойкость	Inkuform CFK2	Втулки для дверн.привода	Iglidur G
Подъем.-трансп.об.	высок. удельн.давлен.	ZX-324VMT	Втулки для звеньев цепи	Бронза
	Износостойкость			



## Область применения ZEDEX- высококачественная пластмасса

электромашины	размеростойкость	ZX-324V11T	Втулки для электромоторов	Бронза
	жесткий допуск		Втулки для передач	
	высок.удел.давление			
	недорогой			
Насосы	износостойкость	ZX-100K	Коренной подшипник	Бронза
Турбины	размеростойкость		Поворотное дроссел. кольцо	
	недорогой		Дроссель подшипника	
	нержавеющий		Подшипник турбины	
	гидродинамика			
	КТW допуск			
Нанесение клея	размеростойкость		Окребок	Полиамид
	антиадгезионный		Скользящий щит	
	высок.температура		Вагики	
	износостойкость			
Пресс	износостойкость		Направляющие стойки	Бронза
	высокое pv значение		Направляющие ползуна	Бронза
	незнач.коэфтрения		Общая мощность энергосистем	сталь смаз.
	ударная прочность			
	размеростойкость			
Экскаватор	износостойкость	ZX-100K	Втулки для осевого подпятника	Бронза
	высокое pv значение	ZX-324V2T	Ролики цепи	
	незнач.коэфтрения			
	ударная прочность			
	размеростойкость			



## Область применения ZEDEX- высококачественная пластмасса

Краностроение	износостойкость	ZX-100K	Элементы подшипника и скольжения	Бронза
Портовые краны	высокое pv значение	ZX-324V2T	Ходовые ролики	Текстолит
Поворотный кран	малый коэфтрения		Втулки	РОМ
	ударная прочность			
Текстильн.оборуд.	износостойкость	ZX-100MT	Втулки	Бронза
	высокое pv значение	ZX-530V14	Нильевая перемотка	PI (Vespel)
	малый коэфтрения			
Грузовые автомоб.	износостойкость	ZX-324V11	Упорный подшипник	РА6i
	высокое pv значение			
	малый коэфтрения			
	ударная прочность			
	размеростойкость			
	стойкость к температ.			
	preiswert			
	высокое удельн.давление			
Судостроение	износостойкость	ZX-100K	Подшип., направляющие, ход. ролики	Бронза, Orkot
	высокое удельн.давление			
	размеростойкость			
	высокое удельн.давление			



## Область применения ZEDEX- высококачественная пластмасса

Компрессоры	термин.проводимость	ZX-530CD	Вытеснитель	
	износостойкость			
	размеростойкость			
Железнодорож. техн.	хладостойкость	ZX-100K	Подшипник для токоприемника	
	износостойкость	ZX-324V11	Скользящие планки для откосок	
	малый коэф.трения	ZX-410	Ведущий вал для дверн.привода	
	ударная прочность			
Трубные заводы	износостойкость	ZX-100K	Подшипники скольжения	Бронза
Стальн.конструкц.	малый коэф.трения		Направляющие	Текстолит
	ударная прочность		Втулки	Сталь
	нечувств.к грязи			
	высок.температ.			
Печатные платы	износостойкость	ZX-530	Переносчики	PEEK
	размеростойкость	ZX-100K	Опорные втулки	
	малая дегазация			
	высок.температ.			
	высок.химич.устойчивость			