



### Техническая характеристика

1. Передаточное число  $i = 4$ .
2. Вращающий момент на выходном валу  $T = 215,1 \text{ Н}\cdot\text{м}$ .
3. Число оборотов выходного вала  $n = 712 \text{ об/мин}$ .

### Характеристика зацепления

Параметр	Обозначение	Значение
Число зубьев шестерни	$z_1$	26
колёса	$z_2$	104
Модуль зацепления	$m$	2
Ширина колеса расчетная	$b$	55
Степень точности по ГОСТ 1643-81	-	8 - C

1. \*Размер для справок.
2. Плоскость разъема покрыть герметиком при окончательной сборке.
3. Необработанные поверхности красить: внутри редуктора - маслястой краской, снаружи - серой нитрозмалью.
4. Редуктор залить маслом индустриальное И-Г-А-32 объемом 0,52 л.
5. После сборки валы редуктора должны проворачиваться свободно, без стуков и заеданий.
6. Редуктор обкатать без нагрузки 5-10 мин. и под нагрузкой 10-15 мин.

					КП.ДМ.К/Л.29.05.03.00.00 СБ				
					Редуктор Сборочный чертеж	Лист	Масса	Масштаб	
Изм	Лист	№ докум.	Подп.	Дата				1:2	
Разраб.									
Проб.									
Т. контр.						Лист	Листов	1	
Н.контр.									
Утв.									