



DIN 5480 - W 280x5x54x9f			
Число зубьев	z		54
Модуль	m	мм	5
Угол зацепления	$\alpha$	град	30
Сдвиг исходного контура	$x_1m$	мм	2,25
Диаметр окружности вершин зубьев	$d_{a1}$	мм	279h11
Диаметр формы окружности гран точек	$d_{ff1}$	мм	269,89 max
Диаметр окружности впадин	$d_{f1}$	мм	268,5 <sub>-1,13</sub>
Толщина зуба (максимально допустимая)	$S_{ymax}$	мм	10,488
Толщина зуба (максимальная)	$S_{max}$	мм	10,447
Толщина зуба (минимальная)	$S_{min}$	мм	10,376
Измерительный диаметр круга	$D_M$	мм	
Размер по измерительным кругам	$M_{maxRef}$	мм	
Размер по измерительным кругам	$M_{min}$	мм	

DIN 5480 - W 320x5x62x9f			
Число зубьев	z		62
Модуль	m	мм	5
Угол зацепления	$\alpha$	град	30
Сдвиг исходного контура	$x_1m$	мм	2,25
Диаметр окружности вершин зубьев	$d_{a1}$	мм	319h11
Диаметр формы окружности гран точек	$d_{ff1}$	мм	309,89 max
Диаметр окружности впадин	$d_{f1}$	мм	308,5 <sub>-1,13</sub>
Толщина зуба (максимально допустимая)	$S_{ymax}$	мм	10,488
Толщина зуба (максимальная)	$S_{max}$	мм	10,447
Толщина зуба (минимальная)	$S_{min}$	мм	10,376
Измерительный диаметр круга	$D_M$	мм	
Размер по измерительным кругам	$M_{maxRef}$	мм	
Размер по измерительным кругам	$M_{min}$	мм	

- HB 180..190.
- h14, H14,  $\pm \frac{IT14}{2}$ .
- Неуказанные радиусы скруглений R1.

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Вал шредера 140-160 пр. №841			Лист	Масса	Масштаб
Разраб.									1551	1:4
Пров.								Лист	Листов	1
Т.контр.								Сталь 40X ГОСТ 4543-71		
Н.контр.								Копирован		
Утв.								Формат А1		