Валы трансмиссионные

OCT 1654

Диаметры и длины

Диаметры трансмиссионных валов

Диаметры <i>мм</i>	Теоретический вес погон. метра	Модуль сопроти-	Предельные отклонения B_3 по ОСТ 1023					
	(уд. в. 7,85) <i>кг</i>	вления <i>См</i> ⁸	Верхнее	Нижнее				
3 0	5,55	2,65	0	-0,045				
35 47 45 50	7,55 9,86 12,48 15,41	4,21 6,28 8,95 12,27	0	0,050				
60 70 80	22,20 30,21 39,46	21,20 33,67 5 3,27	o	-0,060				
90 100 110	49,94 61,65 74,60	71,57 98,17 180,7	0	-0,070				
125 140 160 180	96,33 120,8 157,8 199,8	191,7 269,4 402,1 572,6	0	_0 ₁ 080				
200 220 240 260	246,6 298,4 355,1 416,8	785,4 1045 1357 1726	0	0,090				
280 300 320 340 360	483,4 554,9 631,3 712,7 799,0	2155 2651 3217 3859 4580	0	0,100				
380 400 420 440 460 480 500	890,3 986,4 1088 1194 1305 1421 1541	5387 6283 7274 8363 9556 10857 12272	0	0,120				

Примечания. 1. Указанные в таблице диаметры распространяются на все виды трансмиссионных валов в части опорных шеек и мест посадки шкивов, муфт, зубчаток, маховиков и т. п.

2. Для гладких трансмиссионных валов без обварков и щеек устанавливается указанный в таблице ряд диаметров в пределах от 30 мм до 110 мм. 3. Обработка отдельных мест валов с большей, чем указано в таблице,

точностью выполняется по соглашению.

Длины валов

Для гладких трансмиссионных валов без обварков и шеек рекомендуются следующие длины:

При	диаметре	30 и	35	MM.	•	•	•	•				•	٠	•	•	•	•	4 мм
71	**	40 H	45	мм.	•	•	•	٠	٠	•	•	•	٠	٠	•	•	•	5 мм
99	29	50	90	MM.	•		•	•	٠	•	٠	•	•	٠	٠	•	٠	7 мм
		100 H	110	MM.		_			_	_	_	_		_	_	_	_	6 мм