

Модель	d^{H7} , мм	D, мм	L, мм	B_1 , мм	L_1 , мм	b_2 , мм	L_2 , мм	L_3 , мм	L_4 , мм	Масса, кг	$n_{\text{внутреннее}}^*$ макс, об/мин	T_n , Н·м	Крутящий момент сопротивления, Н·м
GV 20	20	83	35	40	12	15	35	5	90	1,3	450	275	0,2
GV 25	25	83	35	40	12	15	35	5	90	1,3	450	275	0,2
GV 30	30	118	54	40	15	15	35	8	110	3,5	320	1250	1,2
GV 35	35	118	54	40	15	15	35	8	110	3,4	320	1250	1,2
GV 40	40	118	54	40	15	15	35	8	110	3,3	320	1250	1,2
GV 45	45	155	54	80	15	18	35	10	140	5,8	300	2180	2,2
GV 50	50	155	54	80	15	18	35	10	140	5,7	300	2180	2,2
GV 55	55	155	54	80	15	18	35	10	140	5,6	300	2180	2,2
GV 60	60	155	54	80	15	18	35	10	140	5,5	300	2180	2,2
GV 70	70	155	54	80	15	18	35	10	140	5,3	300	2180	2,2
GV 80	80	190	64	80	20	20	40	10	155	8,7	200	2930	3,5
GV 90**	90	260	90	120	25	30	50	20	220	24,5	150	7250	3,5
GV 100**	100	260	90	120	25	30	50	20	220	23,5	150	7250	3,5
GV 110**	110	260	90	120	25	30	50	20	220	22,5	150	7250	3,5
GV 120**	120	300	110	120	30	30	50	20	240	42	130	11100	6,0

Примечание:

$T_{\text{max}}=2 \times T_n$

Шпоночный паз по DIN 6885 стр.1

* Максимально допустимая скорость вращения

** Два шпоночных паза, расположенные под углом 120°

