

Deore, Deore LX & Deore XT (44/32/24-11/34)

		1	2	3	4	5	6	7	8	
	Gearing	Cassette	34	30	26	23	21	19	17	15
1	24	Development	1,54	1,75	2,02	2,28	2,50	2,76	3,09	3,50
2	32		2,06	2,33	2,69	3,04	3,33	3,68	4,11	4,66
3	44		2,83	3,21	3,70	4,18	4,58	5,06	5,66	6,41

Gear range **567%**

Pinion P1.18 / Gates Belt Drive (39-32)

		1	2	3	4	5	6	7	8	
	Gear	Sprocket	58,3	52,3	46,9	42,4	38	33,9	32	27,2
1	39	Development	1,46	1,63	1,82	2,01	2,24	2,51	2,81	3,13

Gear range **636%**
 0,549 0,612 0,682 0,755 0,843 0,944 1,056 1,176
 11,46% 11,56% 10,60% 11,65% 11,98% 11,85% 11,46%

Rohloff Speedhub 500/14 (42-16)

		1	2	3	4	5	6	7	8	
	Gear	Sprocket	57,3	50,6	44,4	39,1	34,5	30,3	26,7	23,5
1	42	Development	1,60	1,81	2,07	2,35	2,66	3,03	3,44	3,91

Gear range **526%**
 0,279 0,316 0,360 0,409 0,464 0,528 0,600 0,682
 13,26% 13,92% 13,61% 13,45% 13,79% 13,64% 13,67%

Rohloff Speedhub 500/14 / Gates belt drive (50-19)

		1	2	3	4	5	6	7	8	
	Gear	Sprocket	68,1	60,1	52,8	46,5	40,9	36	31,7	27,9
1	50	Development	1,60	1,82	2,07	2,35	2,67	3,04	3,45	3,92

Gear range **526%**
 0,279 0,316 0,360 0,409 0,464 0,528 0,600 0,682
 13,26% 13,92% 13,61% 13,45% 13,79% 13,64% 13,67%

Shimano Alfine 11-speed & Shimano Alfine 11-speed Di2 (38-20)

		1	2	3	4	5	6	7	8	
	Gear	Sprocket	38	29,4	26	22,8	20	17,6	15,5	13,7
1	38	Development	2,19	2,83	3,20	3,65	4,13	4,71	5,36	6,07

Gear range **409%**
 0,527 0,681 0,770 0,878 0,995 1,134 1,292 1,462
 29,22% 13,07% 14,03% 13,33% 13,97% 13,93% 13,16%

Shimano Alfine 11-speed / Gates Belt Drive (39-22)

		1	2	3	4	5	6	7	8	
	Gear	Sprocket	41,7	32,3	28,6	25,1	22	19,4	17	15
1	39	Development	2,04	2,64	2,98	3,40	3,85	4,39	5,01	5,66

Gear range **409%**
 0,527 0,681 0,770 0,878 0,995 1,134 1,292 1,462
 29,22% 13,07% 14,03% 13,33% 13,97% 13,93% 13,16%