

# Final Drive and Brakes

## GEAR RATIO SPEED CHARTS

### 8.373 CD Chaincase Speed Charts

Top Gear	26	26	25	25	25	25	25	24	24	23	23	22	22	22	21	21	21	20	20	19	19	19	19
Bottom Gear	36	40	36	37	40	41	44	41	42	39	42	39	40	43	40	41	44	41	45	38	41	42	46
Chain	76	78	76	76	78	78	80	78	78	76	78	76	76	78	76	76	78	76	78	74	76	76	78
Gear Ratio	1.38	1.54	1.44	1.48	1.60	1.64	1.76	1.71	1.75	1.70	1.83	1.77	1.82	1.95	1.90	1.95	2.10	2.05	2.25	2.00	2.16	2.21	2.42
Jackshaft RPM	MPH at 1 : 1 Clutch Ratio																						
6000	93	84	89	87	81	79	73	75	74	76	71	73	71	66	68	66	62	63	57	64	60	58	53
6250	97	87	93	91	84	82	76	79	77	79	74	76	74	69	70	69	64	65	60	67	62	61	55
6500	101	91	97	94	87	85	79	82	80	82	76	79	77	71	73	72	67	68	62	70	65	63	58
6750	105	94	101	98	91	88	82	85	83	85	79	82	80	74	76	74	69	71	64	72	67	66	60
7000	109	98	104	102	94	92	85	88	86	89	82	85	83	77	79	77	72	73	67	75	70	68	62
7250	112	101	108	105	97	95	88	91	89	92	85	88	86	80	82	80	74	76	69	78	72	70	64
7500	116	105	112	109	101	98	92	94	92	95	88	91	89	82	85	83	77	79	72	81	75	73	67
7750	120	108	116	112	104	101	95	97	95	98	91	94	92	85	87	85	79	81	74	83	77	75	69
8000	124	112	119	116	107	105	98	101	98	101	94	97	95	88	90	88	82	84	76	86	80	78	71
8250	128	115	123	120	111	108	101	104	101	104	97	100	97	91	93	91	85	86	79	89	82	80	73
8500	132	119	127	123	114	111	104	107	104	108	100	103	100	93	96	94	87	89	81	91	85	83	75
8750	136	122	131	127	117	115	107	110	107	111	103	106	103	96	99	96	90	92	84	94	87	85	78
9000	140	126	134	131	121	118	110	113	110	114	106	109	106	99	101	99	92	94	86	97	90	87	80
9250	143	129	138	134	124	121	113	116	114	117	109	112	109	102	104	102	95	97	88	99	92	90	82
9500	147	133	142	138	128	124	116	119	117	120	112	115	112	104	107	105	97	100	91	102	95	92	84
9750	151	136	145	141	131	128	119	123	120	123	115	118	115	107	110	107	100	102	93	105	97	95	86
10,000	155	140	149	145	134	131	122	126	123	127	118	121	118	110	113	110	103	105	95	107	100	97	89