

### CARTEN T410 BALL DIFFERENTIAL RATIO CHART

	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62
30	3.92	4.00	4.07	4.15	4.23	4.31	4.39	4.47	4.54	4.62	4.70	4.78	4.86
31	3.79	3.87	3.94	4.02	4.09	4.17	4.25	4.32	4.40	4.47	4.55	4.62	4.70
32	3.67	3.75	3.82	3.89	3.97	4.04	4.11	4.19	4.26	4.33	4.41	4.48	4.55
33	3.56	3.63	3.70	3.77	3.85	3.92	3.99	4.06	4.13	4.20	4.27	4.34	4.42
34	3.46	3.53	3.59	3.66	3.73	3.80	3.87	3.94	4.01	4.08	4.15	4.22	4.29
35	3.36	3.42	3.49	3.56	3.63	3.69	3.76	3.83	3.89	3.96	4.03	4.10	4.16
36	3.26	3.33	3.39	3.46	3.53	3.59	3.66	3.72	3.79	3.85	3.92	3.98	4.05
37	3.18	3.24	3.30	3.37	3.43	3.49	3.56	3.62	3.68	3.75	3.81	3.87	3.94
38	3.09	3.15	3.22	3.28	3.34	3.40	3.46	3.53	3.59	3.65	3.71	3.77	3.83
39	3.01	3.07	3.13	3.19	3.25	3.31	3.37	3.43	3.49	3.56	3.62	3.68	3.74
40	2.94	3.00	3.06	3.11	3.17	3.23	3.29	3.35	3.41	3.47	3.53	3.58	3.64
41	2.87	2.92	2.98	3.04	3.10	3.15	3.21	3.27	3.32	3.38	3.44	3.50	3.55
42	2.80	2.85	2.91	2.97	3.02	3.08	3.13	3.19	3.25	3.30	3.36	3.41	3.47
43	2.73	2.79	2.84	2.90	2.95	3.01	3.06	3.12	3.17	3.22	3.28	3.33	3.39

Internal Ratio: 2.35

### CARTEN T410 GEAR DIFFERENTIAL RATIO CHART

	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62
30	4.12	4.20	4.28	4.36	4.45	4.53	4.61	4.69	4.78	4.86	4.94	5.02	5.10
31	3.98	4.06	4.14	4.22	4.30	4.38	4.46	4.54	4.62	4.70	4.78	4.86	4.94
32	3.86	3.94	4.01	4.09	4.17	4.25	4.32	4.40	4.48	4.55	4.63	4.71	4.79
33	3.74	3.82	3.89	3.97	4.04	4.12	4.19	4.27	4.34	4.42	4.49	4.57	4.64
34	3.63	3.71	3.78	3.85	3.92	4.00	4.07	4.14	4.21	4.29	4.36	4.43	4.50
35	3.53	3.60	3.67	3.74	3.81	3.88	3.95	4.02	4.09	4.16	4.23	4.30	4.38
36	3.43	3.50	3.57	3.64	3.71	3.77	3.84	3.91	3.98	4.05	4.12	4.19	4.25
37	3.34	3.40	3.47	3.54	3.60	3.67	3.74	3.81	3.87	3.94	4.01	4.07	4.14
38	3.25	3.32	3.38	3.45	3.51	3.58	3.64	3.71	3.77	3.84	3.90	3.97	4.03
39	3.17	3.23	3.29	3.36	3.42	3.48	3.55	3.61	3.67	3.74	3.80	3.86	3.93
40	3.09	3.15	3.21	3.27	3.33	3.40	3.46	3.52	3.58	3.64	3.71	3.77	3.83
41	3.01	3.07	3.13	3.19	3.25	3.31	3.37	3.43	3.49	3.55	3.61	3.67	3.74
42	2.94	3.00	3.06	3.12	3.18	3.23	3.29	3.35	3.41	3.47	3.53	3.59	3.65
43	2.87	2.93	2.99	3.04	3.10	3.16	3.22	3.27	3.33	3.39	3.45	3.50	3.56

Internal Ratio: 2.47