

CH SERIES INERTIA

Precision Planetary Gearbox



MODEL NO.		CH 064		CH 090		CH 110		CH 140		CH 200		CH 255		CH 285		CH 355	CH 450
$\phi^{(A)}$ (C3)	Stage	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	2	2
8	kg. cm ²	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11		0.17	0.16	-	0.17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14		0.21	0.2	0.53	0.21	-	0.53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19		0.63	-	0.68	0.63	1.83	0.68	-	1.83	-	-	-	-	-	-	-	-
24		-	-	4.52	-	5.04	4.52	5.63	5.04	-	5.63	-	-	-	-	-	-
28		-	-	-	-	6.33	-	7.18	6.33	-	7.18	-	-	-	-	-	-
32		-	-	-	-	8.73	-	10.1	8.73	12.63	10.1	-	12.63	-	-	-	-
35		-	-	-	-	14.04	-	15.54	14.04	17.75	15.54	17.35	17.75	28.18	20.8	-	-
38		-	-	-	-	19.05	-	21.32	19.05	23.26	21.32	23.61	23.26	28.18	27.05	23.6	-
42		-	-	-	-	-	-	23.2	-	25.4	23.2	25.5	25.4	30.52	28.95	25.37	30.37
48		-	-	-	-	-	-	56.07	-	61.02	56.07	61.22	61.02	66.85	64.66	89.35	96.45
55		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	88.86	-	94.91	-	102	109.06
60		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	117.73	-	-	117.75

(A) ϕ = Input shaft diameter.