



4.7 **Momenti d'inerzia** [Kg·cm²]
(riferiti all'albero veloce in entrata)

63A	i_n	PA	
	5		1.09
	6.3		0.86
	8		0.62

80A	i_n	PA	
	5		3.45
	6.3		2.60
	8		1.87

100A	i_n	PA	
	5		10.09
	6.3		7.40
	8		5.26

125A	i_n	PA	
	5		28.98
	6.3		22.22
	8		15.91

160A	i_n	PA
	5	

4.7 **Moments of inertia** [Kg·cm²]
(referred to input shaft)

63B	i_n	PA	PC				
			IEC B5				
			63	71	80	90	
			10	0.87	1.01	1.38	1.43
			12.5	0.81	0.95	1.33	1.38
			16	0.77	0.92	1.30	1.35
			20	0.40	0.54	0.92	0.97
			25	0.39	0.53	0.91	0.95
31.5	0.38	0.52	0.90	0.95			
40	0.37	0.51	0.89	0.94			

80B	i_n	PA	PC				
			IEC B5				
			71	80	90	100-112	
			10	3.40	3.57	3.95	4.79
			12.5	3.23	3.40	3.77	4.61
			16	3.11	3.28	3.66	4.49
			20	1.68	1.85	2.23	3.07
			25	1.45	1.62	1.99	2.83
			31.5	1.42	1.59	1.96	2.80
			40	1.39	1.56	1.94	2.78
50	1.38	1.55	1.93	2.76			
63	1.16	1.33	1.71	2.55			

100B	i_n	PA	PC				
			IEC B5				
			80	90	100-112	132	
			10	11.01	10.88	11.83	14.97
			12.5	10.15	10.02	10.98	14.12
			16	9.75	9.62	10.57	13.71
			20	5.08	4.95	5.90	9.04
			25	4.27	4.14	5.10	8.24
			31.5	4.12	3.99	4.95	8.09
			40	4.05	3.92	4.88	8.02
50	4.00	3.87	4.83	7.97			
63	3.28	3.15	4.11	7.24			

125B	i_n	PA	PC						
			IEC B5						
			80	90	100-112	132	160	180	
			10	29.78	29.65	29.79	32.99	37.41	40.43
			12.5	26.98	26.85	26.98	30.18	34.61	37.63
			16	25.93	25.80	25.94	29.14	33.56	36.58
			20	12.52	12.39	12.53	15.73	20.15	23.17
			25	10.19	10.06	10.20	13.40	17.83	20.84
			31.5	9.70	9.57	9.71	12.91	17.34	20.35
			40	9.52	9.39	9.53	12.73	17.15	20.17
50	9.37	9.24	9.38	12.58	17.01	20.02			
63	7.28	7.16	7.29	10.49	14.92	17.94			

160B	i_n	PA	PC					
			IEC B5					
			110-112	132	160	180	200	
			10	91.32	97.00	96.00	98.91	109.30
			12.5	81.74	87.42	86.42	89.33	99.72
			16	79.04	84.72	83.72	86.63	97.02
			20	37.42	43.10	42.10	45.01	55.40
			25	30.18	35.86	34.86	37.77	48.16
			31.5	28.51	34.19	33.19	36.10	46.49
			40	28.03	33.72	32.72	35.63	46.01
50	27.50	33.18	32.18	35.09	45.48			
63	20.98	26.67	25.66	28.57	38.96			