

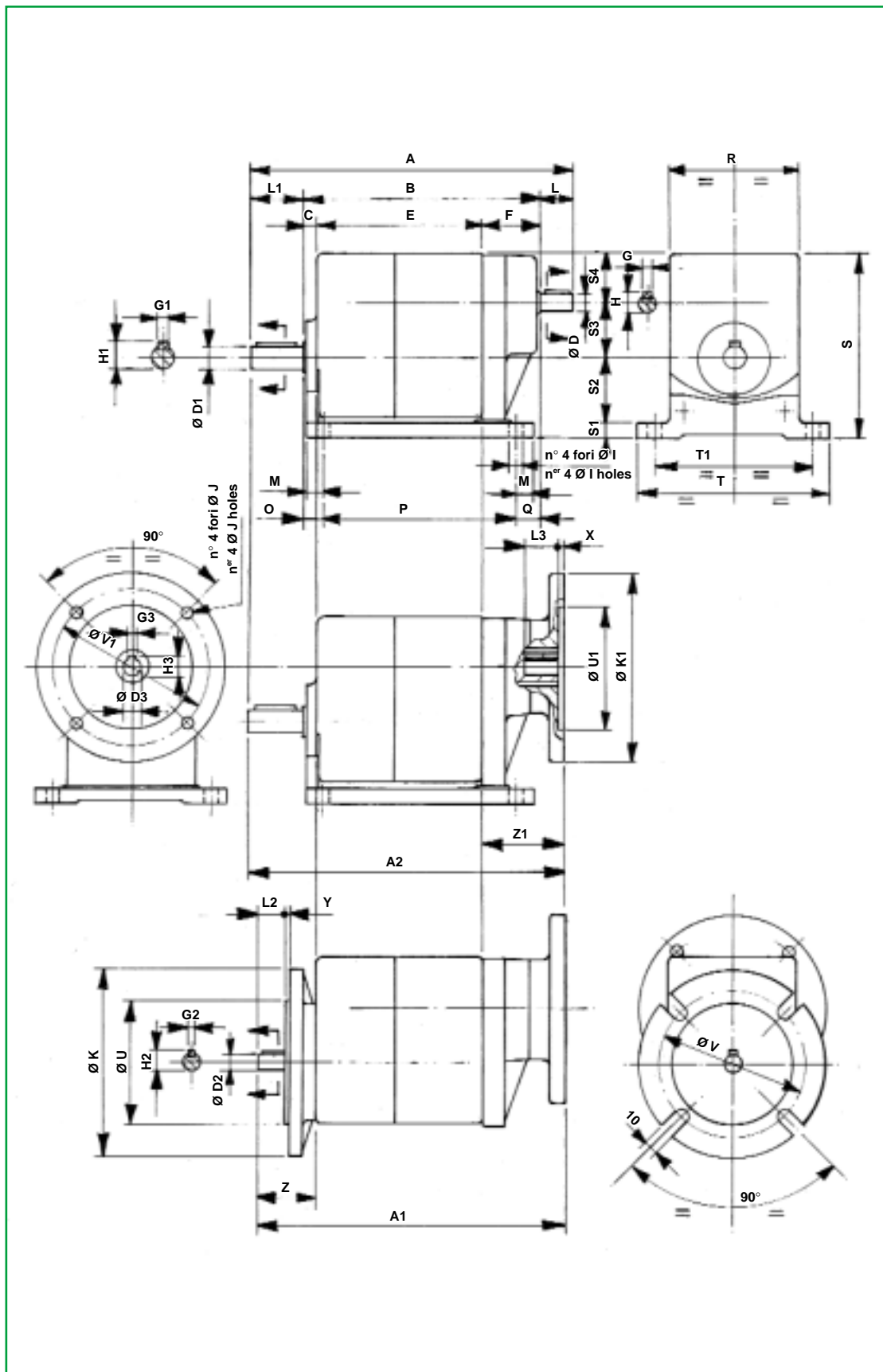
Riduttori Tipo: 83 - 103 - 143

TIPO			
83	103	143	
189	241	301	A
183	225	*297	A1
183	235	*305	A2
140	178	221	B
22	9	9	C
11	11	14	ØD h6
14	16	22	ØD1 h6
14	11	14	ØD2 h6
75	126	159	E
43	43	53	F
4	4	5	G
5	5	6	G1
5	4	5	G2
12,5	12,5	16	H
16	18	24,5	H1
16	12,5	16	H2
9	9	11	ØI
140	140	160	ØK
23	23	30	L
26	40	50	L1
24	20	26,5	L2
12	12	15	M
26	14	13	O
99	148	188	P
15	16	20	Q
80	96	115	R
123,5	139,5	177	S
9	12	17	S1
41	48	58	S2
36	40	50	S3
37,5	39,5	52	S4
120	144	180	T
96	120	150	T1
95	95	110	ØU f7
115	115	130	ØV
48	40	52	Z
3	3	3,5	Y

Con FLANGIA IN ENTRATA FORMA B5 -
GRANDEZZA 71 le due quote A1 e A2
segnate * sono inferiori di 18 mm

FLANGE IN ENTRATA FORMA B5

83 - 103		143				
71	63	56	90	80	71	
14	11	9	24	19	14	ØD3 F7
5	4	3	8	6	5	G3
16,2	12,7	10,4	27,2	21,7	16,2	H3
M8	M8	M6	M8	M8	M8	ØJ
160	140	120	200	200	160	ØK1
27	22	22	48	38	28	L3
110	95	80	130	130	110	ØU1 F7
130	115	100	165	165	130	ØV1
60	60	60	87	87	69	Z1
4	3,5	3,5	4	4	4	X



~ Riduttori Agostini ~



I Riduttori ad Assi Paralleli del presente stampato, sono parzialmente derivati dai Riduttori incorporati nei Variatori Continui di Velocità AGOSTINI, dei quali sfruttano molti dei principali componenti mantenendone le medesime qualità e caratteristiche, come ad esempio: i medesimi materiali di costruzione, le dimensioni principali e la possibilità di accettare velocità di entrata elevate, che nei Variatori arriva fino ad oltre 4800 giri/minuto.

I Riduttori AGOSTINI sono realizzati in tre diverse grandezze (8-10-14), ognuna delle quali in tre modelli con uno, due o tre stadi di riduzione. I Riduttori AGOSTINI sono costruiti con carcassa in lega leggera, dispongono di flange in forma B5 che consentono il rapido montaggio dei motori, sono lubrificati a "lunga vita" e non necessitano di manutenzione, possono essere forniti in esecuzioni speciali o con accessori non contemplati dalla presente documentazione.

I Riduttori ad Assi Paralleli del presente stampato, sono parzialmente derivati dai Riduttori incorporati nei Variatori Continui di Velocità AGOSTINI, dei quali sfruttano molti dei principali componenti mantenendone le medesime qualità e caratteristiche, come ad esempio: i medesimi materiali di costruzione, le dimensioni principali e la possibilità di accettare velocità di entrata elevate, che nei Variatori arriva fino ad oltre 4800 giri/minuto.

I Riduttori AGOSTINI sono realizzati in tre diverse grandezze (8-10-14), ognuna delle quali in tre modelli con uno, due o tre stadi di riduzione. I Riduttori AGOSTINI sono costruiti con carcassa in lega leggera, dispongono di flange in forma B5 che consentono il rapido montaggio dei motori, sono lubrificati a "lunga vita" e non necessitano di manutenzione, possono essere forniti in esecuzioni speciali o con accessori non contemplati dalla presente documentazione.

PRINCIPALI DATI TECNICI DEI RIDUTTORI AGOSTINI

RIDUTTORE		CON MOTORE A 2 POLI - n1 = 2800 min ⁻¹			CON MOTORE A 4 POLI - n1 = 1400 min ⁻¹			CON MOTORE A 6 POLI - n1 = 960 min ⁻¹		
TIPO	RAPPORTO	GIRI IN USCITA n2 min ⁻¹	COPPIA IN USCITA daNm (= Kg,m)	POTENZA kW	GIRI IN USCITA n2 min ⁻¹	COPPIA IN USCITA daNm (= Kg,m)	POTENZA kW	GIRI IN USCITA n2 min ⁻¹	COPPIA IN USCITA daNm (= Kg,m)	POTENZA kW
81	1,96	1428	0,22	0,37	714	0,30	0,25	490	0,33	0,18
	4,23	662	0,49		331	0,64		227	0,71	
	6,55	428	0,75		214	1,00		146	1,10	
82	8,00	350	0,55	0,25	175	0,83	0,18	120	0,87	0,13
	12,27	240	0,83		120	1,27		82	1,34	
	17,31	162	1,17		81	1,79		55	1,89	
	26,82	104	1,83		52	2,79		36	2,90	
83	32,74	86	1,55	0,18	43	2,43	0,13	29	2,22	0,09
	70,80	40	3,35		20	3,22		13	*3,80	
	109,71	26	3,72		13	*3,80		9	*3,80	
101	2,80	1000	0,48	0,55	500	0,64	0,37	343	0,62	0,25
	4,43	632	0,76		316	1,02		217	0,98	
	7,44	376	1,28		188	1,71		129	1,65	
12,47	224	1,94	112		2,59	77		2,48		
19,73	142	3,06	71		4,08	49		3,90		
33,16	84	5,17	42		6,89	29		6,60		
103	49,90	56	4,79	0,37	28	6,32	0,25	19	7,06	0,18
	78,91	36	7,45		18	7,45		12	8,05	
	132,65	22	8,05		11	5,86		7	*8,50	
141	2,80	1000	1,29	1,5	500	1,93	1,1	343	1,88	0,75
	4,28	654	1,97		327	2,95		224	2,87	
	7,64	366	3,52		183	3,52		126	3,83	
142	12,60	222	3,92	1,1	111	5,22	0,75	76	5,72	0,55
	19,25	146	5,96		73	7,94		50	8,70	
	34,36	82	10,60		41	10,61		28	10,35	
143	51,54	54	9,94	0,75	27	14,92	0,55	19	14,13	0,37
	78,75	36	11,19		18	14,92		12	14,70	
	140,58	20	13,42		10	17,72		7	19,18	

* Max Coppia ammissibile per il Riduttore

Riduttori Tipo: 82 - 102 - 142

TIPO			
82	102	142	
156	190	253	A
163	184	*249	A1
150	184	*257	A2
113	137	173	B
7	9	9	C
11	11	14	ØD h6
12	14	20	ØD1 h6
11	11	14	ØD2 h6
63	85	111	E
43	43	53	F
4	4	5	G
4	5	6	G1
4	5	5	G2
12,5	12,5	16	H
13,5	16	22,5	H1
12,5	12,5	16	H2
9	9	11	ØI
140	140	160	ØK
23	23	30	L
20	30	50	L1
20	20	26,5	L2
12	12	15	M
11	14	13	O
86	107	140	P
16	16	20	Q
78	96	115	R
123,5	139,5	177	S
9	12	17	S1
77	88	108	S2
37,5	39,5	52	S3
120	144	180	T
96	120	150	T1
95	95	110	ØU f7
115	115	130	ØV
40	40	52	Z
3	3	3,5	Y

Con FLANGIA IN ENTRATA FORMA B5 -
GRANDEZZA 71 le due quote A1 e A2
segnate * sono inferiori di 18 mm

FLANGE IN ENTRATA FORMA B5

82 - 102		142				
71	63	56	90	80	71	
14	11	9	24	19	14	ØD3 F7
5	4	3	8	6	5	G3
16,2	12,7	10,4	27,2	21,7	16,2	H3
M8	M8	M6	M8	M8	M8	ØJ
160	140	120	200	200	160	ØK1
27	22	22	48	38	28	L3
110	95	80	130	130	110	ØU1 F7
130	115	100	165	165	130	ØV1
60	60	60	87	87	69	Z1
4	3,5	3,5	4	4	4	X

