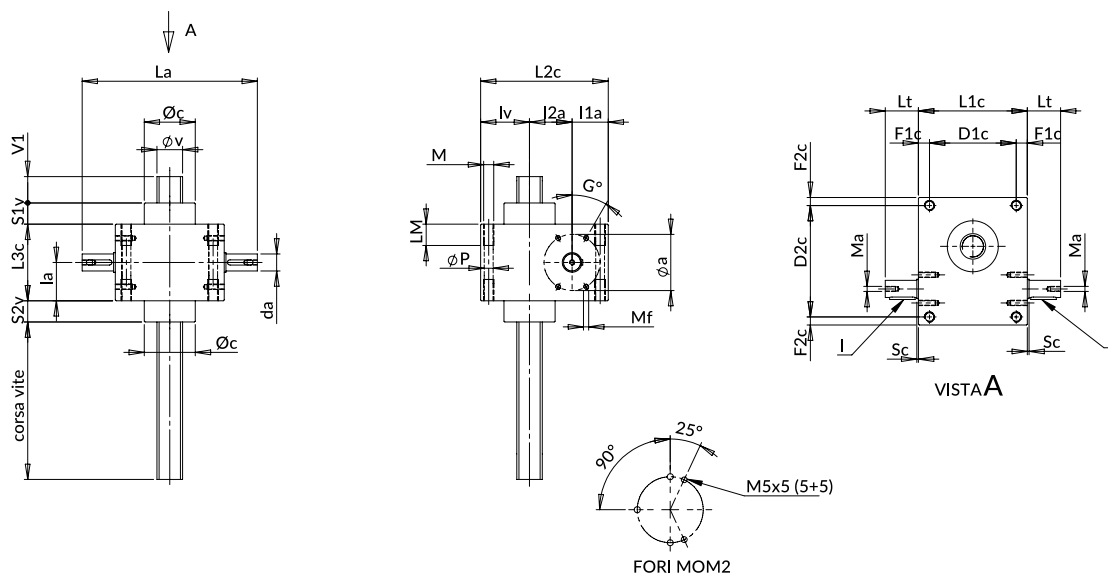


VERSIONE TRASLANTE TS

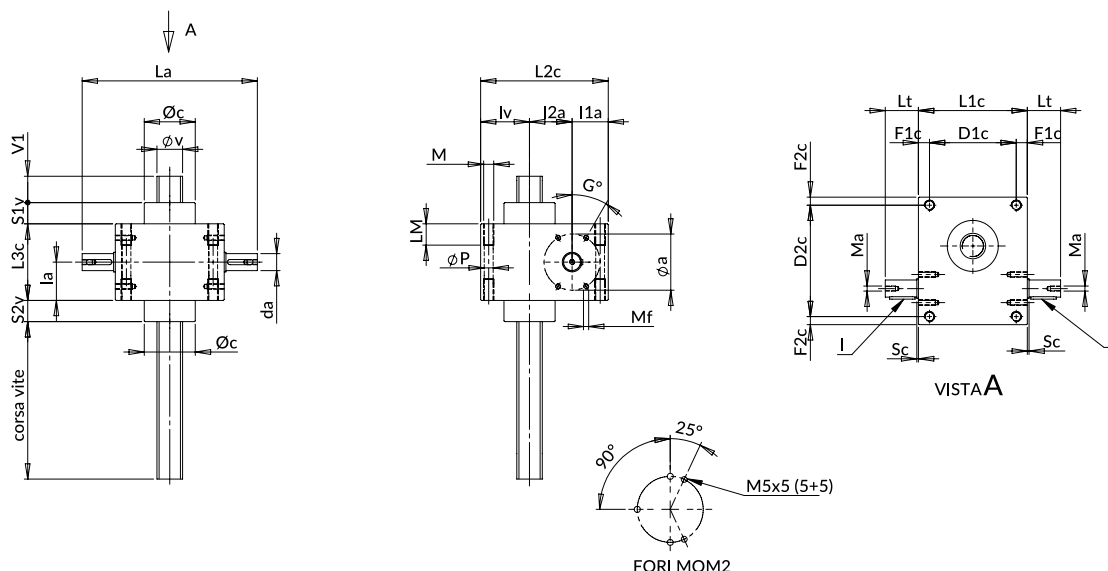
GRANDEZZA	MOM1	MOM2	MOM3	MOM4	MOM5	MOM6	MOM7	MOM8
La	118	150	206	270	270	270	350	350
L1c	72	98	128	165	175	175	232	232
D1c	56	80	102	130	134	134	180	180
F1c	7	10	12	15	18	18	25	25
F2c	7	7,5	12	15	18	18	25	25
Sc	4	-	-	-	-	-	-	-
I	3x3x15	4x4x20	6x6x30	8x7x40	8x7x40	8x7x40	8x7x50	8x7x50
V1	7,5	7,5	10	12,5	12,5	12,5	12,5	12,5
j6	9	12	20	25	25	25	30	30
Øv	18x4	20x4	30x6	40x7	55x9	60x9	70x10	80x10
Øc	30	44	60	69	90	90	120	120
Øa	34	52	70	92	92	92	110	110
L2c	96	102	150	200	216	216	282	282
D2c	80	85	131	165	175	175	230	230
l1a	29	32,5	45	50	63	63	75	75
lv	35	37,5	60	75	78	72	115	115
ØP	8,4	8,4	10,4	12,5	17,5	17,5	28,5	28,5
M	M10	M10	M12	M14	M20	M20	M30	M30
LM	20	20	25	25	30	30	45	45
Ma	-	M5x10	M6x12	M8x15	M8x15	M8x15	M10x18	M10x18
Mf (n. fori holes)	M4x12 (4+4)	Vedi fori MOM2	M6x10,5 (7+7)	M8x15 (5+5)	M8x15 (5+5)	M8x15 (5+5)	M8x15 (5+5)	M8x15 (5+5)
l2a	30	30	50	70	70	70	90	90
Lt	24	25	40	55	50	50	60	60
G°	45	fori MOM2	45	30	30	30	30	30
L3c	50	70	90	120	150	150	176	176
la	25	35	45	60	75	75	88	88
S2v	10	20	25	35	40	40	40	40
S1v	10	20	25	35	40	40	40	40



MECHANICAL WORM SCREW JACKS

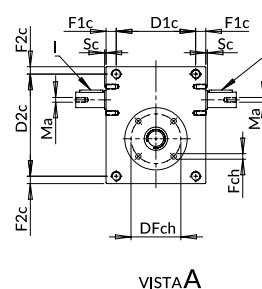
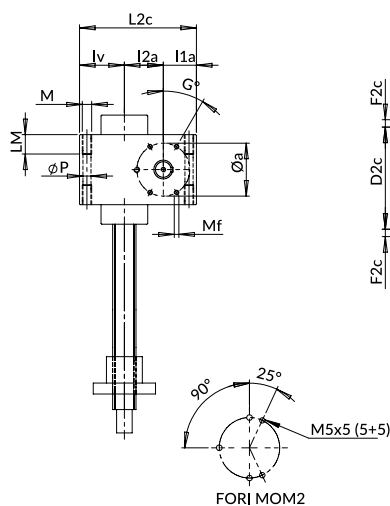
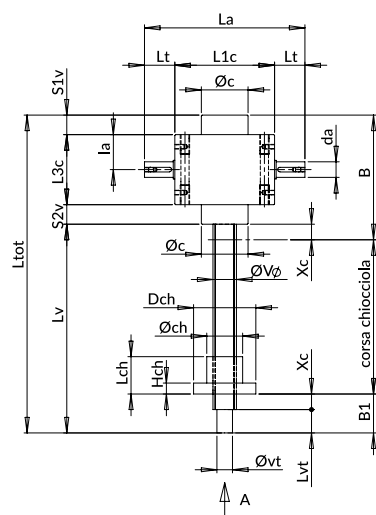
TRANSLATING SCREWS

SIZE	MOM1	MOM2	MOM3	MOM4	MOM5	MOM6	MOM7	MOM8
La	118	150	206	270	270	270	350	350
L1c	72	98	128	165	175	175	232	232
D1c	56	80	102	130	134	134	180	180
F1c	7	10	12	15	18	18	25	25
F2c	7	7,5	12	15	18	18	25	25
Sc	4	-	-	-	-	-	-	-
I	3x3x15	4x4x20	6x6x30	8x7x40	8x7x40	8x7x40	8x7x50	8x7x50
V1	7,5	7,5	10	12,5	12,5	12,5	12,5	12,5
j6	9	12	20	25	25	25	30	30
Øv	18x4	20x4	30x6	40x7	55x9	60x9	70x10	80x10
Øc	30	44	60	69	90	90	120	120
Øa	34	52	70	92	92	92	110	110
L2c	96	102	150	200	216	216	282	282
D2c	80	85	131	165	175	175	230	230
I1a	29	32,5	45	50	63	63	75	75
Iv	35	37,5	60	75	78	72	115	115
ØP	8,4	8,4	10,4	12,5	17,5	17,5	28,5	28,5
M	M10	M10	M12	M14	M20	M20	M30	M30
LM	20	20	25	25	30	30	45	45
Ma	-	M5x10	M6x12	M8x15	M8x15	M8x15	M10x18	M10x18
"Mf (n. fori holes)"	M4x12 (4+4)	vedi fori MOM2	M6x10,5 (7+7)	M8x15 (5+5)	M8x15 (5+5)	M8x15 (5+5)	M8x15 (5+5)	M8x15 (5+5)
I2a	30	30	50	70	70	70	90	90
Lt	24	25	40	55	50	50	60	60
G°	-	vedi fori MOM2	45	30	30	30	30	30
L3c	50	70	90	120	150	150	176	176
Ia	25	35	45	60	75	75	88	88
S2v	10	20	25	35	40	40	40	40
S1v	10	20	25	35	40	40	40	40



VERSIONE ROTANTE RS

GRANDEZZA	MOM1	MOM2	MOM3	MOM4	MOM5	MOM6	MOM7	MOM8
La	118	150	206	270	270	270	350	350
L1c	72	98	128	165	175	175	232	232
D1c	56	80	102	130	134	134	180	180
F1c	7	10	12	15	18	18	25	25
F2c	7	7,5	12	15	18	18	25	25
Sc	4	-	-	-	-	-	-	-
I	3x3x15	4x4x20	6x6x30	8x7x40	8x7x40	8x7x40	8x7x50	8x7x50
Xc	7,5	7,5	10	12,5	12,5	12,5	12,5	12,5
da j6	9	12	20	25	25	25	30	30
ØV	18x4	20x4	30x6	40x7	55x9	60x9	70x10	80x10
Øc	30	44	60	69	90	90	120	120
Øvt k6	12	15	20	25	40	40	60	60
Øch	26	32	46	60	76	76	11	110
DFch	40	45	64	78	100	92	150	150
Dch	54	60	80	96	130	110	190	190
Øa	34	52	70	92	92	92	110	110
L2c	96	102	150	200	216	216	282	282
D2c	80	85	131	165	175	175	230	230
I1a	29	32,5	45	50	63	63	75	75
Iv	35	37,5	60	75	78	72	115	115
ØP	8,4	8,4	10,4	12,5	17,5	17,5	28,5	28,5
M	M10	M10	M12	M14	M20	M20	M30	M30
LM	20	20	25	25	30	30	45	45
Fch (4 fori holes)	7	7	7	9	13	10,5(6x60)	18	18
Ma	-	M5x10	M6x12	M8x15	M8x15	M8x15	M10x18	M10x18
Mf (n. fori holes)	M4x12 (4+4)	Vedi fori MOM2	M&x10,7 (7+7)	M8x15 (5x5)	M8x15 (5x5)	M8x15 (5x5)	M8x15 (5x5)	M8x15 (5x5)
I2a	30	30	50	70	70	70	90	90
Lt	24	25	40	55	50	50	60	60
Lvt	14	20	25	30	45	45	75	75
G°	45	vedi fori MOM2	45	30	30	30	30	30
R(raggio radius)								
L3c	50	70	90	120	150	150	176	176
Ia	25	35	45	60	75	75	88	88
S1v	10	20	25	35	40	40	40	40
Hch	12	12	14	16	20	2	30	30
Lch	45	45	48	75	100	120	110	110
S2v	10	20	25	35	40	40	40	40
B	60	110	150	190	230	230	256	256
B1	59	65	83	105	145	165	185	185



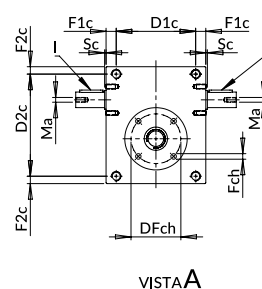
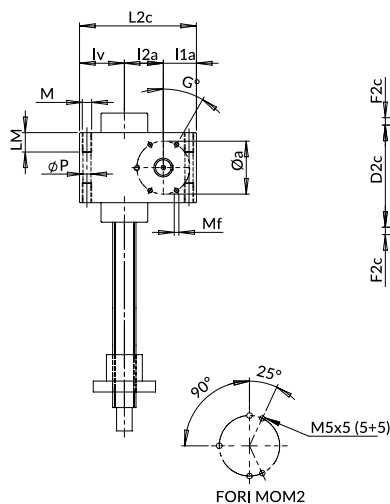
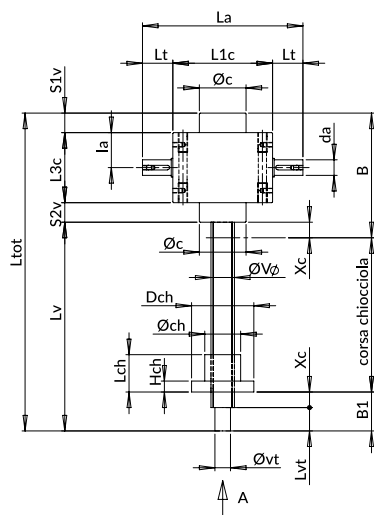
VISTA A

FORI MOM2

MECHANICAL WORM SCREW JACKS

ROTATING SCREW RS

SIZE	MOM1	MOM2	MOM3	MOM4	MOM5	MOM6	MOM7	MOM8
La	118	150	206	270	270	270	350	350
L1c	72	98	128	165	175	175	232	232
D1c	56	80	102	130	134	134	180	180
F1c	7	10	12	15	18	18	25	25
F2c	7	7,5	12	15	18	18	25	25
Sc	4	-	-	-	-	-	-	-
I	3x3x15	4x4x20	6x6x30	8x7x40	8x7x40	8x7x40	8x7x50	8x7x50
Xc	7,5	7,5	10	12,5	12,5	12,5	12,5	12,5
da j6	9	12	20	25	25	25	30	30
ØV	18x4	20x4	30x6	40x7	55x9	60x9	70x10	80x10
Øc	30	44	60	69	90	90	120	120
Øvt k6	12	15	20	25	40	40	60	60
Øch	26	32	46	60	76	76	11	110
DFch	40	45	64	78	100	92	150	150
Dch	54	60	80	96	130	110	190	190
Øa	34	52	70	92	92	92	110	110
L2c	96	102	150	200	216	216	282	282
D2c	80	85	131	165	175	175	230	230
I1a	29	32,5	45	50	63	63	75	75
Iv	35	37,5	60	75	78	72	115	115
ØP	8,4	8,4	10,4	12,5	17,5	17,5	28,5	28,5
M	M10	M10	M12	M14	M20	M20	M30	M30
LM	20	20	25	25	30	30	45	45
Fch (4 fori holes)	7	7	7	9	13	10,5(6x60)	18	18
Ma	-	M5x10	M6x12	M8x15	M8x15	M8x15	M10x18	M10x18
Mf (n. fori holes)	M4x12	vedi fori MOM2	M6x10,5 (7+7)	M8x15 (5+5)	M8x15 (5+5)	M8x15 (5+5)	M8x15 (5+5)	M8x15 (5+5)
I2a	30	30	50	70	70	70	90	90
Lt	24	25	40	55	50	50	60	60
Lvt	14	20	25	30	45	45	75	75
G°	45	vedi fori MOM2	45	30	30	30	30	30
R(raggio radius)								
L3c	50	70	90	120	150	150	176	176
Ia	25	35	45	60	75	75	88	88
S1v	10	20	25	35	40	40	40	40
Hch	12	12	14	16	20	2	30	30
Lch	45	45	48	75	100	120	110	110
S2v	10	20	25	35	40	40	40	40
B	60	110	150	190	230	230	256	256
B1	59	65	83	105	145	165	185	185

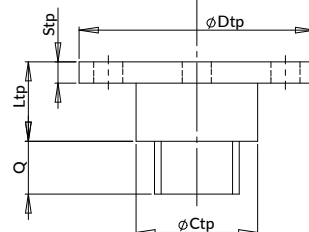
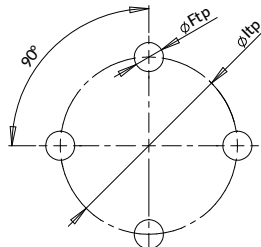
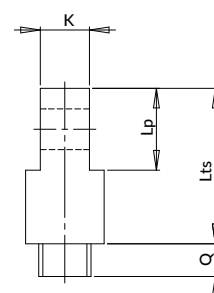
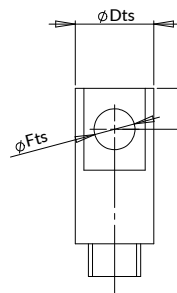
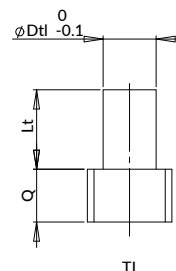
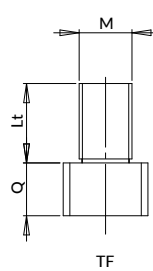


VISTA A

PRESTAZIONI MARTINETTO

MOM 1										
Carico daN			500		300		100		50	
rapp.	velocità sollev mm/min	giri/minuto entrata	Kw	daNm	Kw	daNm	Kw	daNm	Kw	daNm
5	1200	1500	0,39	0,25	0,24	0,15	0,08	0,05	0,07	0,04
20	300	1500	0,11	0,07	0,07	0,04	0,07	0,04	0,07	0,04
MOM 2										
Carico daN			1000		600		300		100	
rapp.	velocità sollev mm/min	giri/minuto entrata	Kw	daNm	Kw	daNm	Kw	daNm	Kw	daNm
5	1200	1500	0,81	0,51	0,48	0,31	0,24	0,15	0,08	0,05
10	600	1500	0,43	0,28	0,26	0,17	0,13	0,08	0,07	0,03
30	200	1500	0,16	0,10	0,09	0,06	0,07	0,03	0,07	0,01
MOM 3										
Carico daN			2500		1500		750		250	
rapp.	velocità sollev mm/min	giri/minuto entrata	Kw	daNm	Kw	daNm	Kw	daNm	Kw	daNm
5	1800	1500	3,33	2,12	2,00	1,27	1,00	0,64	0,33	0,21
10	900	1500	1,79	1,14	1,07	0,68	0,54	0,34	0,18	0,11
30	300	1500	0,64	0,41	0,38	0,24	0,19	0,12	0,07	0,04
MOM 4										
Carico daN			5000		3000		1500		500	
rapp.	velocità sollev mm/min	giri/minuto entrata	Kw	daNm	Kw	daNm	Kw	daNm	Kw	daNm
5	2100	1500	8,34	5,31	5,00	3,18	2,50	1,59	0,83	0,53
10	1050	1500	4,47	2,84	2,68	1,71	1,34	0,85	0,45	0,28
30	350	1500	1,60	1,02	0,96	0,61	0,48	0,31	0,16	0,10
MOM 5										
Carico daN			10000		5000		3000		1000	
rapp.	velocità sollev mm/min	giri/minuto entrata	Kw	daNm	Kw	daNm	Kw	daNm	Kw	daNm
5	2700	1500	23,09	14,70	11,54	7,35	6,93	4,41	2,31	1,47
10	1350	1500	12,37	7,87	6,18	3,94	3,71	2,36	1,24	0,79
30	450	1500	4,44	2,83	2,22	1,41	1,33	0,85	0,44	0,28
MOM 6										
Carico daN			15000		7500		5000		2000	
rapp.	velocità sollev mm/min	giri/minuto entrata	Kw	daNm	Kw	daNm	Kw	daNm	Kw	daNm
5	2700	1500	35,17	22,39	17,59	11,20	11,72	7,46	4,69	2,99
10	1350	1500	18,76	11,94	9,38	5,97	6,25	3,98	2,50	1,59
30	450	1500	6,70	4,27	3,35	2,13	2,23	1,42	0,89	0,57
MOM 7										
Carico daN			20000		15000		7500		2500	
rapp.	velocità sollev mm/min	giri/minuto entrata	Kw	daNm	Kw	daNm	Kw	daNm	Kw	daNm
5	3000	1500	52,65	33,52	39,49	25,14	19,75	12,57	6,58	4,19
10	1500	1500	27,95	17,79	20,96	13,34	10,48	6,67	3,49	2,22
30	500	1500	9,98	6,36	7,49	4,77	3,74	2,38	1,25	0,79
MOM 8										
Carico daN			25000		20000		10000		3000	
rapp.	velocità sollev mm/min	giri/minuto entrata	Kw	daNm	Kw	daNm	Kw	daNm	Kw	daNm
5	3000	1500	67,60	43,04	54,08	34,43	27,04	17,21	8,11	5,16
10	1500	1500	35,73	22,75	28,58	18,20	14,29	9,10	4,29	2,73
30	500	1500	12,63	8,04	10,11	6,43	5,05	3,22	1,52	0,97

	MOM1	MOM2	MOM3	MOM4	MOM5	MOM6	MOM7	MOM8
Q	15	15	20	25	25	25	25	25
Lt	20	20	30	30	50	50	60	60
M	12x1,5	14x1,5	20x2,5	30x3,5	36x4	36x4	56x5,5	64x6
Ltp	20	20	30	30	50	50	60	60
Stp	8	8	10	15	20	20	30	30
P	20	20	25	35	50	50	60	65
Lp	40	20	50	70	100	100	120	130
Lts	70	75	95	125	180	180	210	225
K	20	25	30	40	60	60	75	80
ØDti	12	15	20	30	40	40	55	65
ØDtp	54	79	89	109	149	149	192	218
Øitp	40	60	67	85	117	117	155	170
ØFtp	7	11	11	13	17	17	25	25
ØCtp	26	39	46	60	85	85	105	120
ØFts	16	20	25	35	50	50	60	65
ØDts	30	38	48	68	88	88	108	118



TP

MECHANICAL WORM SCREW JACKS

SCREW JACK PERFORMANCE

MOM 1

Load daN			500		300		100		50	
ratio	lifting speed. mm/min	input rpm	Kw	daNm	Kw	daNm	Kw	daNm	Kw	daNm
5	1200	1500	0,39	0,25	0,24	0,15	0,08	0,05	0,07	0,04
20	300	1500	0,11	0,07	0,07	0,04	0,07	0,04	0,07	0,04

MOM 2

Load daN			1000		600		300		100	
ratio	lifting speed. mm/min	input rpm	Kw	daNm	Kw	daNm	Kw	daNm	Kw	daNm
5	1200	1500	0,81	0,51	0,48	0,31	0,24	0,15	0,08	0,05
10	600	1500	0,43	0,28	0,26	0,17	0,13	0,08	0,07	0,03
30	200	1500	0,16	0,10	0,09	0,06	0,07	0,03	0,07	0,01

MOM 3

Load daN			2500		1500		750		250	
ratio	lifting speed. mm/min	input rpm	Kw	daNm	Kw	daNm	Kw	daNm	Kw	daNm
5	1800	1500	3,33	2,12	2,00	1,27	1,00	0,64	0,33	0,21
10	900	1500	1,79	1,14	1,07	0,68	0,54	0,34	0,18	0,11
30	300	1500	0,64	0,41	0,38	0,24	0,19	0,12	0,07	0,04

MOM 4

Load daN			5000		3000		1500		500	
ratio	lifting speed. mm/min	input rpm	Kw	daNm	Kw	daNm	Kw	daNm	Kw	daNm
5	2100	1500	8,34	5,31	5,00	3,18	2,50	1,59	0,83	0,53
10	1050	1500	4,47	2,84	2,68	1,71	1,34	0,85	0,45	0,28
30	350	1500	1,60	1,02	0,96	0,61	0,48	0,31	0,16	0,10

MOM 5

Load daN			10000		5000		3000		1000	
ratio	lifting speed. mm/min	input rpm	Kw	daNm	Kw	daNm	Kw	daNm	Kw	daNm
5	2700	1500	23,09	14,70	11,54	7,35	6,93	4,41	2,31	1,47
10	1350	1500	12,37	7,87	6,18	3,94	3,71	2,36	1,24	0,79
30	450	1500	4,44	2,83	2,22	1,41	1,33	0,85	0,44	0,28

MOM 6

Load daN			15000		7500		5000		2000	
ratio	lifting speed. mm/min	input rpm	Kw	daNm	Kw	daNm	Kw	daNm	Kw	daNm
5	2700	1500	35,17	22,39	17,59	11,20	11,72	7,46	4,69	2,99
10	1350	1500	18,76	11,94	9,38	5,97	6,25	3,98	2,50	1,59
30	450	1500	6,70	4,27	3,35	2,13	2,23	1,42	0,89	0,57

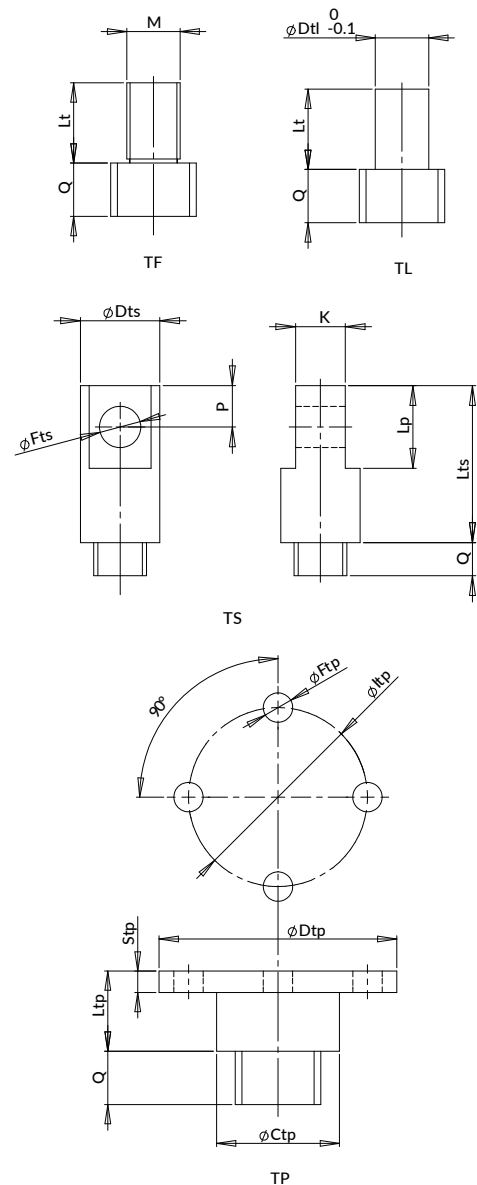
MOM 7

Load daN			20000		15000		7500		2500	
ratio	lifting speed. mm/min	input rpm	Kw	daNm	Kw	daNm	Kw	daNm	Kw	daNm
5	3000	1500	52,65	33,52	39,49	25,14	19,75	12,57	6,58	4,19
10	1500	1500	27,95	17,79	20,96	13,34	10,48	6,67	3,49	2,22
30	500	1500	9,98	6,36	7,49	4,77	3,74	2,38	1,25	0,79

MOM 8

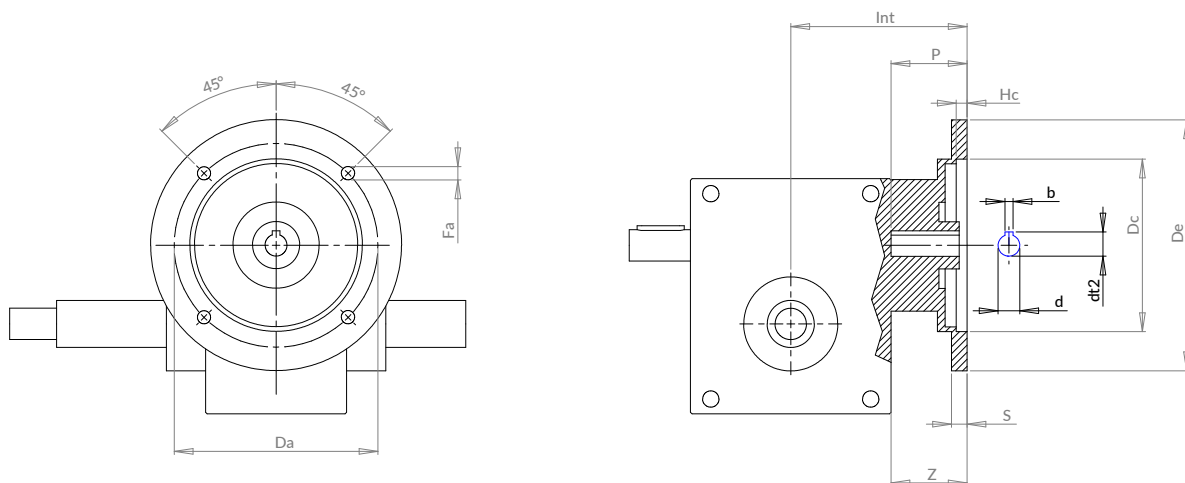
Load daN			25000		20000		10000		3000	
ratio	lifting speed. mm/min	input rpm	Kw	daNm	Kw	daNm	Kw	daNm	Kw	daNm
5	3000	1500	67,60	43,04	54,08	34,43	27,04	17,21	8,11	5,16
10	1500	1500	35,73	22,75	28,58	18,20	14,29	9,10	4,29	2,73
30	500	1500	12,63	8,04	10,11	6,43	5,05	3,22	1,52	0,97

	MOM1	MOM2	MOM3	MOM4	MOM5	MOM6	MOM7	MOM8
Q	15	15	20	25	25	25	25	25
Lt	20	20	30	30	50	50	60	60
M	12x1,5	14x1,5	20x2,5	30x3,5	36x4	36x4	56x5,5	64x6
Ltp	20	20	30	30	50	50	60	60
Stp	8	8	10	15	20	20	30	30
P	20	20	25	35	50	50	60	65
Lp	40	20	50	70	100	100	120	130
Lts	70	75	95	125	180	180	210	225
K	20	25	30	40	60	60	75	80
ØDti	12	15	20	30	40	40	55	65
ØDtp	54	79	89	109	149	149	192	218
Øitp	40	60	67	85	117	117	155	170
ØFtp	7	11	11	13	17	17	25	25
ØCtp	26	39	46	60	85	85	105	120
ØFts	16	20	25	35	50	50	60	65
ØDts	30	38	48	68	88	88	108	118



FLANGE MOTORI

GRANDEZZA	FLANGIA IEC	d H7	Dc H7	Da	De	Fa	Z	S	P	Int	Hc	b	dt2
MOM2	56 B5	9	80	100	120	M6	35	10	20	84	4	3	10,4
	63 B5	11	95	115	140	M8	35	10	23	84	4	4	12,8
	71 B5	14	110	130	160	M8	35	10	30	84	5	5	16,3
	71 B14	14	70	85	105	7	35	10	30	84	5	5	16,3
MOM3	63 B5	11	95	115	140	M8	48,5	13	23	112,5	4	4	12,8
	71 B5	14	110	130	160	M8	48,5	13	30	112,5	5	5	16,3
	80 B5	19	130	165	200	M10	48,5	13	40	112,5	5	6	21,8
	80 B14	19	80	100	120	7	48,5	13	40	112,5	5	6	21,8
MOM4	71 B5	14	110	130	160	9	57,5	15	30	140	5	5	16,3
	80 B5	19	130	165	200	M10	57,5	15	40	140	5	6	21,8
	80 B14	19	80	100	120	7	57,5	15	40	140	5	6	21,8
	90 B5	24	130	165	200	M10	57,5	15	50	140	5	8	27,3
	90 B14	24	95	115	140	9	57,5	15	50	140	5	8	27,3
	100-112 B5	28	180	215	250	M12	57,5	15	60	140	6	8	31,3
	100-112 B14	28	110	130	160	9	57,5	15	60	140	6	8	31,3
MOM5-6	71 B5	14	110	130	160	9	57,5	15	30	145	5	5	16,6
	80 B5	19	130	165	200	M10	57,5	15	40	145	5	6	21,8
	80 B14	19	80	100	120	7	57,5	15	40	145	5	6	21,8
	90 B5	24	130	165	200	M10	57,5	15	50	145	5	8	27,3
	90 B14	24	95	115	140	9	57,5	15	50	145	5	8	27,3
	100-112 B5	28	180	215	250	M12	57,5	15	60	145	6	8	31,3
	100-112 B14	28	110	130	160	9	57,5	15	60	145	6	8	31,3
MOM7	100-112 B5	28	180	215	250	M12	84	17	60	200	6	8	31,3
	100-112 B14	28	110	130	160	9	84	17	60	200	6	8	31,3
	132 B5	38	230	265	300	M12	84	17	80	200	6	10	41,3
	132 B14	38	130	165	200	11	84	17	80	200	6	10	41,3
MOM8	100-112 B5	28	180	215	250	M12	84	17	60	200	6	8	31,3
	100-112 B14	28	110	130	160	9	84	17	60	200	6	8	31,3
	132 B5	38	230	265	300	M12	84	17	80	200	6	10	41,3
	132 B14	38	130	165	200	11	84	17	80	200	6	10	41,3



MECHANICAL WORM SCREW JACKS

MOTOR FLANGE

GRANDEZZA	FLANGIA IEC	d H7	Dc H7	Da	De	Fa	Z	S	P	Int	Hc	b	dt2
MOM2	56 B5	9	80	100	120	M6	35	10	20	84	4	3	10,4
	63 B5	11	95	115	140	M8	35	10	23	84	4	4	12,8
	71 B5	14	110	130	160	M8	35	10	30	84	5	5	16,3
	71 B14	14	70	85	105	7	35	10	30	84	5	5	16,3
MOM3	63 B5	11	95	115	140	M8	48,5	13	23	112,5	4	4	12,8
	71 B5	14	110	130	160	M8	48,5	13	30	112,5	5	5	16,3
	80 B5	19	130	165	200	M10	48,5	13	40	112,5	5	6	21,8
	80 B14	19	80	100	120	7	48,5	13	40	112,5	5	6	21,8
MOM4	71 B5	14	110	130	160	9	57,5	15	30	140	5	5	16,3
	80 B5	19	130	165	200	M10	57,5	15	40	140	5	6	21,8
	80 B14	19	80	100	120	7	57,5	15	40	140	5	6	21,8
	90 B5	24	130	165	200	M10	57,5	15	50	140	5	8	27,3
	90 B14	24	95	115	140	9	57,5	15	50	140	5	8	27,3
	100-112 B5	28	180	215	250	M12	57,5	15	60	140	6	8	31,3
MOM5-6	100-112 B14	28	110	130	160	9	57,5	15	60	140	6	8	31,3
	71 B5	14	110	130	160	9	57,5	15	30	145	5	5	16,6
	80 B5	19	130	165	200	M10	57,5	15	40	145	5	6	21,8
	80 B14	19	80	100	120	7	57,5	15	40	145	5	6	21,8
	90 B5	24	130	165	200	M10	57,5	15	50	145	5	8	27,3
	90 B14	24	95	115	140	9	57,5	15	50	145	5	8	27,3
MOM7	100-112 B5	28	180	215	250	M12	84	17	60	200	6	8	31,3
	100-112 B14	28	110	130	160	9	84	17	60	200	6	8	31,3
	132 B5	38	230	265	300	M12	84	17	80	200	6	10	41,3
	132 B14	38	130	165	200	11	84	17	80	200	6	10	41,3
MOM8	100-112 B5	28	180	215	250	M12	84	17	60	200	6	8	31,3
	100-112 B14	28	110	130	160	9	84	17	60	200	6	8	31,3
	132 B5	38	230	265	300	M12	84	17	80	200	6	10	41,3
	132 B14	38	130	165	200	11	84	17	80	200	6	10	41,3

