

NHL 25/2

n1 = 2800 min -1					n1 = 1400 min -1				
i	n2 (min-1)	M2 max. (N.m)	kW1	HP1	i	n2 (min-1)	M2 max. (N.m)	kW1	HP1
1,90	1473,7	20	3,25	4,42	1,90	736,8	27	2,2	3
2,77	1010,8	29	3,25	4,42	2,77	505,4	40	2,2	3
3,75	746,7	40	3,25	4,42	3,75	373,3	54	2,2	3
4,34	645,2	83	5,75	7,81	4,34	325,6	110	3,87	5,26
5,25	533,3	90	5,18	7,05	5,25	269,2	120	3,49	4,74
6,36	440,3	98	4,63	6,30	6,36	218,8	130	3,07	4,17
7,37	379,9	105	4,31	5,86	7,37	191,8	140	2,90	3,94
8,58	326,3	109	3,83	5,21	8,58	162,8	145	2,55	3,47
10,07	278,1	109	3,26	4,44	10,07	138,6	145	2,17	2,95
11,92	234,9	109	2,76	3,75	11,92	117,6	145	1,84	2,50
14,31	195,7	109	2,30	3,12	14,31	97,9	145	1,53	2,08
16,32	171,6	109	2,01	2,74	16,32	85,9	145	1,34	1,83
18,8	148,9	109	1,75	2,38	18,8	74,5	145	1,17	1,59
21,94	127,6	109	1,50	2,04	21,94	63,9	145	1,00	1,36
26,05	107,5	109	1,26	1,72	26,05	53,6	145	0,84	1,14
31,65	88,5	109	1,04	1,41	31,65	44,2	145	0,69	0,94
35,29	79,3	120	1,03	1,40	35,29	39,7	160	0,69	0,93
44,22	63,3	120	0,82	1,12	44,22	31,7	160	0,55	0,74
49,12	57,0	120	0,74	1,00	49,12	28,5	160	0,49	0,67

n1 = 900 min -1					n1 = 500 min -1				
i	n2 (min-1)	M2 max. (N.m)	kW1	HP1	i	n2 (min-1)	M2 max. (N.m)	kW1	HP1
1,90	473,7	30	1,56	2,12	1,90	263,2	35	1,00	1,36
2,77	324,9	44	1,56	2,12	2,77	180,5	51	1,00	1,36
3,75	240,0	59	1,56	2,12	3,75	133,3	69	1,00	1,36
4,34	173,1	121	2,26	3,07	4,34	116,3	139	1,75	2,38
5,25	173,1	132	2,47	3,35	5,25	96,2	152	1,58	2,14
6,36	140,6	143	2,17	2,95	6,36	78,1	164	1,39	1,89
7,37	123,3	154	2,05	2,79	7,37	68,5	177	1,31	1,78
8,58	104,7	160	1,80	2,45	8,58	58,1	183	1,15	1,57
10,07	89,1	160	1,53	2,09	10,07	49,5	183	0,98	1,33
11,92	75,6	160	1,30	1,77	11,92	42,0	183	0,83	1,13
14,31	62,9	160	1,08	1,47	14,31	35,0	183	0,69	0,94
16,32	55,2	160	0,95	1,29	16,32	30,7	183	0,61	0,83
18,8	47,9	160	0,82	1,12	18,8	26,6	183	0,53	0,72
21,94	41,1	160	0,71	0,96	21,94	22,8	183	0,45	0,61
26,05	34,5	160	0,59	0,81	26,05	19,2	183	0,38	0,52
31,65	28,4	160	0,49	0,66	31,65	15,8	183	0,31	0,42
35,29	25,5	176	0,48	0,66	35,29	14,2	202	0,31	0,42
44,22	20,4	176	0,39	0,53	44,22	11,3	202	0,25	0,34
49,12	18,3	176	0,35	0,47	49,12	10,2	202	0,22	0,30

MNHL 25/2

n1 (min-1)	i	n2 (min-1)	M2 (N.m)	kW1	HP1	RD	sf	P.A.M.				
2800	1,9	1473,7	19	3	4	0,97	1,08				90*	100*
	2,77	1010,8	27	3	4	0,97	1,08			80	90*	100*
	3,75	746,7	37	3	4	0,97	1,08			80	90*	100*
	4,34	645,2	57	4	5,5	0,97	1,44				90*	100*
	5,25	533,3	69	4	5,5	0,97	1,30				90*	100*
	6,36	440,3	84	4	5,5	0,97	1,16			80	90*	100*
	7,37	379,9	98	4	5,5	0,97	1,08			80	90*	100*
	8,58	326,3	85	3	4	0,97	1,28			80	90*	100*
	10,07	278,1	100	3	4	0,97	1,09		71*	80	90*	100*
	11,97	233,9	87	2,2	3	0,97	1,25		71*	80	90*	100*
	14,31	195,7	104	2,2	3	0,97	1,04		71*	80	90*	
	16,32	171,6	81	1,5	2	0,97	1,34		71*	80	90*	
	18,8	148,9	93	1,5	2	0,97	1,17		71*	80	90*	
	21,94	127,6	109	1,5	2	0,97	1,00		71*	80	90*	
	26,05	107,5	95	1,1	1,5	0,97	1,15		71*	80		
	31,65	88,5	115	1,1	1,5	0,97	0,94	63	71*	80*		
35,29	79,3	128	1,1	1,5	0,97	0,93	63	71*	80*			
44,22	63,3	110	0,75	1	0,97	1,09	63	71*	80*			
49,12	57,0	122	0,75	1	0,97	0,98	63	71*	80*			
1400	1,9	736,8	28	2,2	3	0,97	1,00				90*	100*
	2,77	505,4	40	2,2	3	0,97	1,00			80	90*	100*
	3,75	373,3	55	2,2	3	0,97	1,00			80	90*	100*
	4,34	322,6	86	3	4	0,97	1,28				90*	100*
	5,25	266,7	104	3	4	0,97	1,15				90*	100*
	6,36	220,1	126	3	4	0,97	1,03			80	90*	100*
	7,37	190,0	146	3	4	0,97	0,96			80	90*	100*
	8,58	163,2	170	3	4	0,97	0,85			80	90*	100*
	10,07	139,0	147	2,2	3	0,97	0,99		71*	80	90*	100*
	11,97	117,0	174	2,2	3	0,97	0,83		71*	80	90*	100*
	14,31	97,8	170	1,8	2,5	0,97	0,85		71*	80	90*	
	16,32	85,8	162	1,5	2	0,97	0,90		71*	80	90*	
	18,8	74,5	137	1,1	1,5	0,97	1,06		71*	80	90*	
	21,94	63,8	160	1,1	1,5	0,97	0,91		71*	80	90*	
	26,05	53,7	129	0,75	1	0,97	1,12		71*	80		
	31,65	44,2	157	0,75	1	0,97	0,92	63	71*	80*		
35,29	39,7	175	0,75	1	0,97	0,91	63	71*	80*			
44,22	31,7	161	0,55	0,75	0,97	0,99	63	71*	80*			
49,12	28,5	179	0,55	0,75	0,97	0,90	63	71*	80*			
900	1,9	473,7	29	1,5	2	0,97	1,04				90*	100*
	2,77	324,9	43	1,5	2	0,97	1,04			80	90*	100*
	3,75	240,0	58	1,5	2	0,97	1,04			80	90*	100*
	4,34	207,4	80	1,8	2,5	0,97	1,50				90*	100*
	5,25	171,4	97	1,8	2,5	0,97	1,36				90*	100*
	6,36	141,5	118	1,8	2,5	0,97	1,21			80	90*	100*
	7,37	122,1	137	1,8	2,5	0,97	1,13			80	90*	100*
	8,58	104,9	159	1,8	2,5	0,97	1,00			80	90*	100*
	10,07	89,4	187	1,8	2,5	0,97	0,85		71*	80	90*	100*
	11,97	75,2	136	1,1	1,5	0,97	1,18		71*	80	90*	100*
	14,31	62,9	110	0,75	1	0,97	1,44		71*	80	90*	
	16,32	55,1	126	0,75	1	0,97	1,27		71*	80	90*	
	18,8	47,9	145	0,75	1	0,97	1,10		71*	80	90*	
	21,94	41,0	169	0,75	1	0,97	0,94		71*	80	90*	
	26,05	34,5	147	0,55	0,75	0,97	1,08		71*	80		
	31,65	28,4	179	0,55	0,75	0,97	0,89	63	71*	80*		
35,29	25,5	200	0,55	0,75	0,97	0,88	63	71*	80*			
44,22	20,4	168	0,37	0,5	0,97	1,05	63	71*	80*			
49,12	18,3	187	0,37	0,5	0,97	0,94	63	71*	80*			

(*) PAM disponibile anche in B14; per eventuali informazioni sugli ingombri, rivolgersi al nostro ufficio tecnico.

(*) Available also in PAM B14; further information on the outline can be required to our technical department.

(*) Bereit auch mit PAM B14; für Informationen über Abmessungen, bitte, wenden Sie sich an unsere Technisch Abteilung.

NHL 25/3

n1 = 2800 min ⁻¹					n1 = 1400 min ⁻¹				
i	n2 (min ⁻¹)	M2 max. (N.m)	kW1	HP1	i	n2 (min ⁻¹)	M2 max. (N.m)	kW1	HP1
52,1	53,7	120	0,71	0,96	52,1	26,9	160	0,47	0,64
59,93	46,7	120	0,61	0,84	59,93	23,4	160	0,41	0,56
69,61	40,2	120	0,53	0,72	69,61	20,0	160	0,35	0,48
81,87	34,2	120	0,45	0,61	81,87	17,1	160	0,30	0,41
97,9	28,6	120	0,38	0,51	97,9	14,3	160	0,25	0,34
117,73	23,8	120	0,31	0,43	117,73	11,9	160	0,21	0,28
133,97	20,9	120	0,27	0,37	133,97	10,4	160	0,18	0,25
152,58	18,4	120	0,24	0,33	152,58	9,2	160	0,16	0,22
185,33	15,1	120	0,20	0,27	185,33	7,6	160	0,13	0,18
210,88	13,3	120	0,17	0,24	210,88	6,6	160	0,12	0,16
240,03	11,7	120	0,15	0,21	240,03	5,8	160	0,10	0,14

n1 = 900 min ⁻¹					n1 = 500 min ⁻¹				
i	n2 (min ⁻¹)	M2 max. (N.m)	kW1	HP1	i	n2 (min ⁻¹)	M2 max. (N.m)	kW1	HP1
52,1	17,3	176	0,33	0,45	52,1	9,6	202	0,21	0,29
59,93	15,0	176	0,29	0,39	59,93	8,3	202	0,19	0,25
69,61	12,9	176	0,25	0,34	69,61	7,2	202	0,16	0,22
81,87	11,0	176	0,21	0,29	81,87	6,1	202	0,14	0,18
97,9	9,2	176	0,18	0,24	97,9	5,1	202	0,11	0,15
117,73	7,6	176	0,15	0,20	117,73	4,2	202	0,09	0,13
133,97	6,7	176	0,13	0,18	133,97	3,7	202	0,08	0,11
152,58	5,9	176	0,11	0,15	152,58	3,3	202	0,07	0,10
185,33	4,9	176	0,09	0,13	185,33	2,7	202	0,06	0,08
210,88	4,3	176	0,08	0,11	210,88	2,4	202	0,05	0,07
240,03	3,7	176	0,07	0,10	240,03	2,1	202	0,08	0,11

MNHL 25/3

n1 (min-1)	i	n2 (min-1)	M2 (N.m)	kW1	HP1	RD	sf	P.A.M.					
2800	52,1	53,7	127	0,75	1	0,955	0,94		63	71*			
	59,93	46,7	146	0,75	1	0,955	0,82		63	71*			
	69,61	40,2	125	0,55	0,75	0,955	0,96	56	63	71*			
	81,87	34,2	99	0,37	0,5	0,955	1,22	56	63	71*			
	97,9	28,6	118	0,37	0,5	0,955	1,02	56	63	71*			
	117,73	23,8	96	0,25	0,33	0,955	1,25	56	63	71*			
	133,97	20,9	109	0,25	0,33	0,955	1,10	56	63				
	152,58	18,4	124	0,25	0,33	0,955	0,97	56	63				
	185,33	15,1	109	0,18	0,25	0,955	1,10	56	63				
	210,88	13,3	124	0,18	0,25	0,955	0,97	56	63				
	240,03	11,7	94	0,12	0,16	0,955	1,28	56	63				

1400	52,1	26,9	126	0,37	0,5	0,955	1,27		63	71*			
	59,93	23,4	144	0,37	0,5	0,955	1,11		63	71*			
	69,61	20,1	168	0,37	0,5	0,955	0,95	56	63	71*			
	81,87	17,1	197	0,37	0,5	0,955	0,81	56	63	71*			
	97,9	14,3	159	0,25	0,33	0,955	1,00	56	63	71*			
	117,73	11,9	192	0,25	0,33	0,955	0,83	56	63	71*			
	133,97	10,5	157	0,18	0,25	0,955	1,02	56	63				
	152,58	9,2	179	0,18	0,25	0,955	0,89	56	63				
	185,33	7,6	145	0,12	0,16	0,955	1,10	56	63				
	210,88	6,6	165	0,12	0,16	0,955	0,97	56	63				
	240,03	5,8	188	0,12	0,16	0,955	0,85	56	63				

900	52,1	17,3	132	0,25	0,33	0,955	1,33		63	71*			
	59,93	15,0	152	0,25	0,33	0,955	1,16		63	71*			
	69,61	12,9	176	0,25	0,33	0,955	1,00	56	63	71*			
	81,87	11,0	207	0,25	0,33	0,955	0,85	56	63	71*			
	97,9	9,2	179	0,18	0,25	0,955	0,99	56	63	71*			
	117,73	7,6	215	0,18	0,25	0,955	0,82	56	63	71*			
	133,97	6,7	163	0,12	0,16	0,955	1,08	56	63				
	152,58	5,9	186	0,12	0,16	0,955	0,95	56	63				
	185,33	4,9	225	0,12	0,16	0,955	0,78	56	63				
	210,88	4,3	192	0,09	0,12	0,955	0,92	56	63				
	240,03	3,7	219	0,09	0,12	0,955	0,80	56	63				

(*) PAM disponibile anche in B14; per eventuali informazioni sugli ingombri, rivolgersi al nostro ufficio tecnico.

(*) Available also in PAM B14; further information on the outline can be required to our technical department.

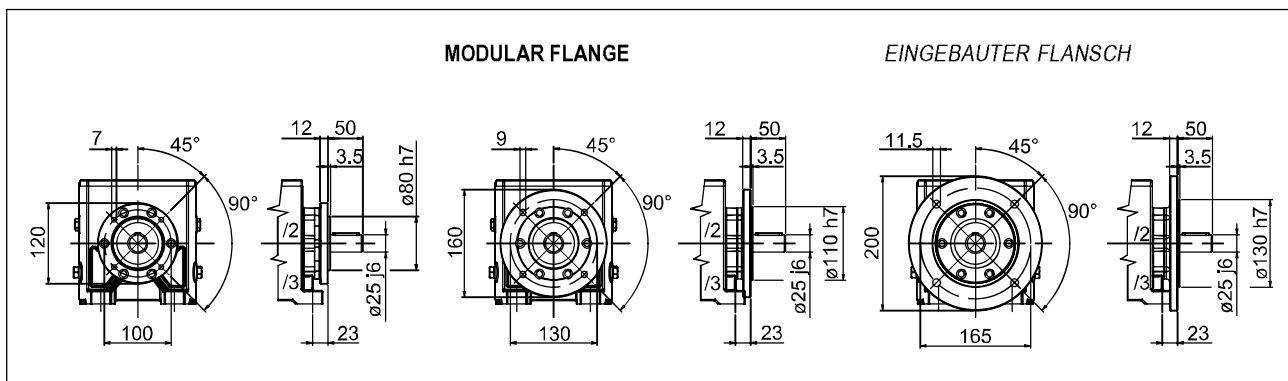
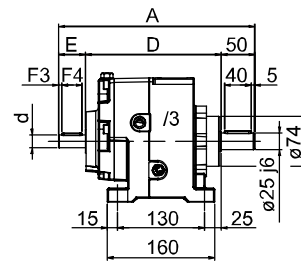
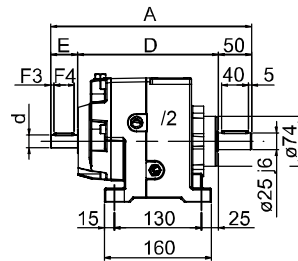
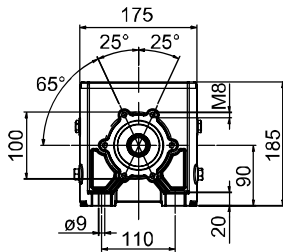
(*) Bereit auch mit PAM B14; für Informationen über Abmessungen, bitte, wenden Sie sich an unsere Technisch Abteilung.

NHL 25 - RIDUTTORE

NHL 25 - GEARBOX

NHL 25 - GETRIEBE

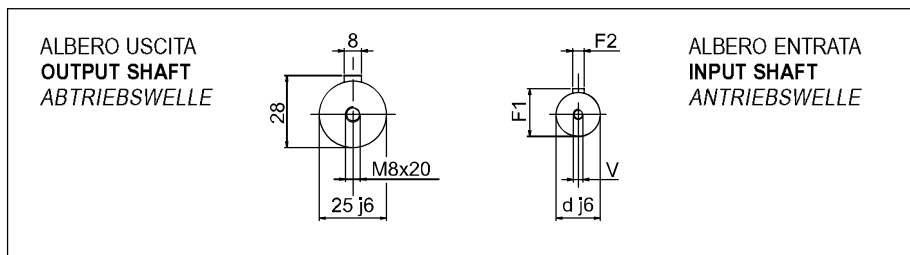
NHL-MNHL



Nota: Disponibile anche con albero uscita $\varnothing 24 j6$ mm.

Note: Even available with 24 j6 mm shaft .

Bemerkung: Verfügbar auch mit 24 j6 mm welle.



25/2 - 25/3	A	D	E	d	F1	F2	F3	F4	V
/2	300	210	40	19	21,5	6	5	30	M5
/2 F-120	300	210	40	19	21,5	6	5	30	M5
/2 F-160	300	210	40	19	21,5	6	5	30	M5
/2 F-200	300	210	40	19	21,5	6	5	30	M5
/3	293	203	40	19	21,5	6	5	30	M5
/3 F-120	293	203	40	19	21,5	6	5	30	M5
/3 F-160	293	203	40	19	21,5	6	5	30	M5
/3 F-200	293	203	40	19	21,5	6	5	30	M5

NHL 70/3

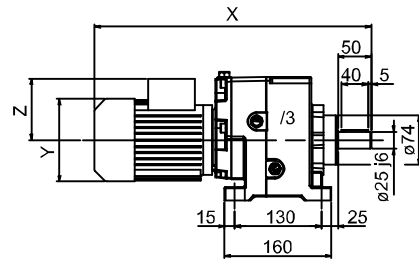
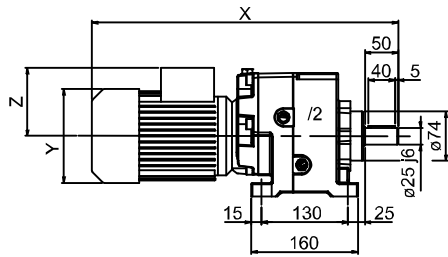
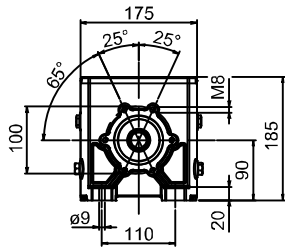
n1 = 2800 min -1					n1 = 1400 min -1				
i	n2 (min-1)	M2 max. (N.m)	kW1	HP1	i	n2 (min-1)	M2 max. (N.m)	kW1	HP1
48,33	57,9	3000	19,06	25,9	48,33	29,7	4000	13,04	17,7
57,77	48,5	3000	15,94	21,7	57,77	24,9	4000	10,91	14,8
66,4	42,2	3000	13,87	18,9	66,4	21,6	4000	9,49	12,9
76,81	36,5	3000	11,99	16,3	76,81	18,7	4000	8,21	11,2
89,63	31,2	3000	10,28	14,0	89,63	16,0	4000	7,03	9,57
105,79	26,5	3000	8,71	11,8	105,79	13,6	4000	5,96	8,11
119,13	23,5	3000	7,73	10,5	119,13	12,1	4000	5,29	7,20
135,27	20,7	3000	6,81	9,26	135,27	10,6	4000	4,66	6,34
155,22	18,0	3000	5,93	8,07	155,22	9,3	4000	4,06	5,52
180,48	15,5	3000	5,10	6,94	180,48	8,0	4000	3,49	4,75
213,52	13,1	3000	4,31	5,87	213,52	6,7	4000	2,95	4,01
234,17	12,0	3000	3,93	5,35	234,17	6,1	4000	2,69	3,66
287,86	9,7	3000	3,20	4,35	287,86	5,0	4000	2,19	2,98
323,65	8,7	3000	2,85	3,87	323,65	4,4	4000	1,95	2,65
370,73	7,6	3000	2,48	3,38	370,73	3,9	4000	1,70	2,31

n1 = 900 min -1					n1 = 500 min -1				
i	n2 (min-1)	M2 max. (N.m)	kW1	HP1	i	n2 (min-1)	M2 max. (N.m)	kW1	HP1
48,33	19,1	4400	9,22	12,5	48,33	10,6	5060	5,89	8,01
57,77	16,0	4400	7,71	10,5	57,77	8,9	5060	4,93	6,70
66,4	13,9	4400	6,71	9,13	66,4	7,7	5060	4,29	5,83
76,81	12,0	4400	5,80	7,89	76,81	6,7	5060	3,71	5,04
89,63	10,3	4400	4,97	6,76	89,63	5,7	5060	3,18	4,32
105,79	8,7	4400	4,22	5,73	105,79	4,9	5060	2,69	3,66
119,13	7,8	4400	3,74	5,09	119,13	4,3	5060	2,39	3,25
135,27	6,8	4400	3,30	4,48	135,27	3,8	5060	2,11	2,86
155,22	6,0	4400	2,87	3,91	155,22	3,3	5060	1,83	2,50
180,48	5,1	4400	2,47	3,36	180,48	2,8	5060	1,58	2,15
213,52	4,3	4400	2,09	2,84	213,52	2,4	5060	1,33	1,81
234,17	3,9	4400	1,90	2,59	234,17	2,2	5060	1,22	1,65
287,86	3,2	4400	1,55	2,11	287,86	1,8	5060	0,99	1,35
323,65	2,9	4400	1,38	1,87	323,65	1,6	5060	0,88	1,20
370,73	2,5	4400	1,20	1,64	370,73	1,4	5060	0,77	1,04

MNHL C 25 - MOTORIDUTTORE COMPATTO

MNHL C 25 - COMPACT GEARED MOTOR

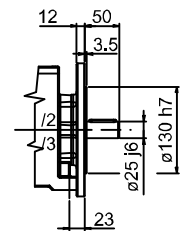
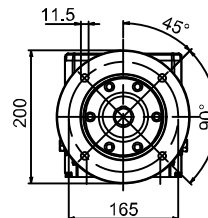
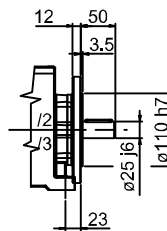
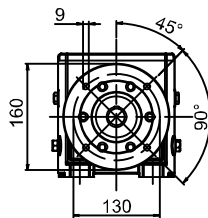
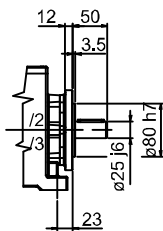
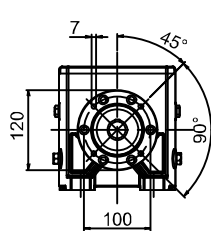
MNHL C 25 - KOMPAKTE GETRIEBEMOTOREN



FLANGIA RIPORTATA

MODULAR FLANGE

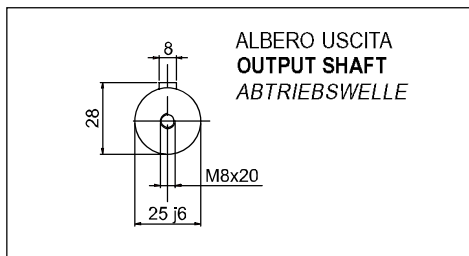
EINGEBAUTER FLANSCH



Nota: Disponibile anche con albero uscita $\varnothing 24$ j6 mm.

Note: Even available with 24 j6 mm shaft.

Bemerkung: Verfügbar auch mit 24 j6 mm welle.



25/2 - 25/3	Y	Z	X
/2 ... 63	123	98	421
/2F ... 63			
/2 ... 71	138	107	436
/2F ... 71			
/2 ... 80	156	124	456
/2F ... 80			
/2 ... 90 S	176	127	482
/2F ... 90 S			
/2 ... 90 L	176	127	506
/2F ... 90 L			
/3 ... 63	123	98	436
/3F ... 63			
/3 ... 71	138	107	455
/3F ... 71			