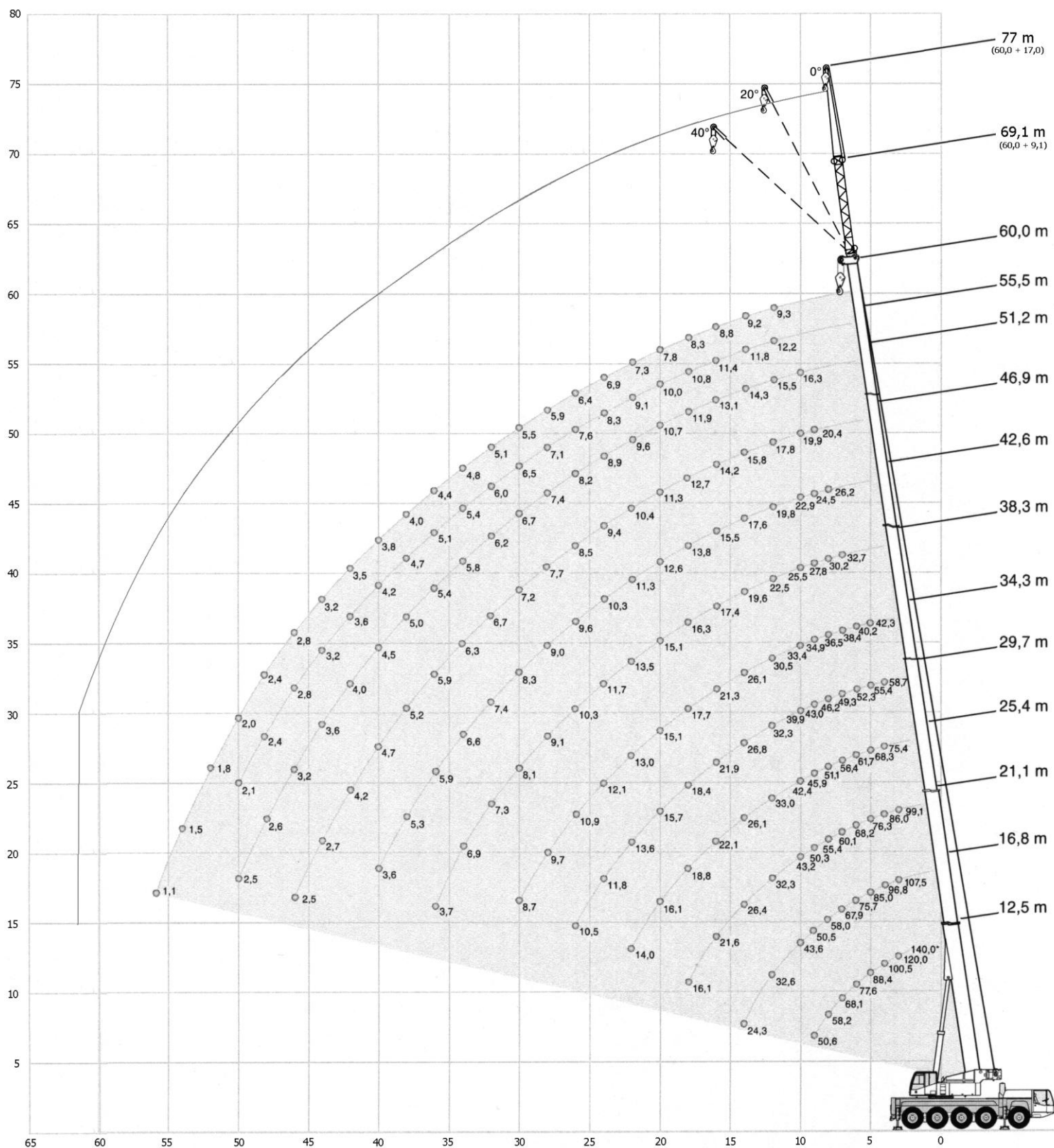


Demag AC 120-1

Nostoteho 120 t
Nostosäde 62 m
Nostokorkeus 75 m



KAAKON NOSTOT



40,4 t vastapainoilla

22,8 t Vastapainoilla					Peruspuomi 360°				Tukileveys 7,0 x 7,2 m					Säde
Säde	m	12,5	16,8	21,1	25,4	29,7	34,3	38,3	42,6	46,9	51,2	55,5	60,0	
m	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	m
3	120,0	107,5	99,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
3,5	108,0	101,5	92,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,5
4	100,5	96,8	86,0	75,4	58,7	-	-	-	-	-	-	-	-	4
4,5	93,9	90,5	81,1	71,8	57,0	-	-	-	-	-	-	-	-	4,5
5	87,0	85,0	76,3	68,3	55,4	42,3	-	-	-	-	-	-	-	5
6	71,2	71,0	65,4	60,9	52,3	40,2	-	-	-	-	-	-	-	6
7	58,4	57,8	54,3	50,3	47,7	38,4	32,7	-	-	-	-	-	-	7
8	45,4	46,0	45,2	43,6	40,3	36,5	30,2	26,2	-	-	-	-	-	8
9	36,9	38,1	38,3	37,4	35,6	34,1	27,8	24,5	20,4	-	-	-	-	9
10	-	31,9	32,1	31,7	32,1	29,9	25,5	22,9	19,9	16,3	-	-	-	10
12	-	24,3	24,8	24,7	24,2	23,5	22,3	19,8	17,8	15,5	12,2	9,3	-	12
14	-	16,3	19,4	19,3	18,9	18,2	18,8	17,1	15,8	14,3	11,8	9,2	-	14
16	-	-	15,6	15,6	15,1	15,7	15,0	14,4	13,7	13,1	11,4	8,8	-	16
18	-	-	10,0	12,8	13,4	12,9	12,4	12,6	12,0	11,4	10,8	8,3	-	18
20	-	-	-	11,1	11,3	10,9	11,1	10,5	10,4	10,0	9,9	7,8	-	20
22	-	-	-	9,8	9,6	9,4	9,4	9,0	9,0	8,7	8,4	7,3	-	22
24	-	-	-	-	8,3	8,5	8,1	8,1	7,8	7,4	7,0	6,8	-	24
26	-	-	-	-	7,3	7,4	7,0	7,0	6,7	6,3	5,9	5,8	-	26
28	-	-	-	-	-	6,5	6,3	6,0	5,7	5,4	4,9	4,9	-	28
30	-	-	-	-	-	5,7	5,6	5,2	4,9	4,6	4,1	4,1	-	30
32	-	-	-	-	-	-	4,9	4,6	4,3	3,9	3,5	3,4	-	32
34	-	-	-	-	-	-	4,3	4,0	3,7	3,3	2,9	2,8	-	34
36	-	-	-	-	-	-	3,7	3,5	3,2	2,7	2,3	2,3	-	36
38	-	-	-	-	-	-	-	3,1	2,7	2,3	1,9	1,8	-	38
40	-	-	-	-	-	-	-	2,6	2,3	1,9	1,5	1,4	-	40
42	-	-	-	-	-	-	-	-	1,9	1,5	1,1	1,1	-	42
44	-	-	-	-	-	-	-	-	1,6	1,2	0,8	0,7	-	44
46	-	-	-	-	-	-	-	-	1,3	0,9	-	-	-	46
48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48

40,4 t Vastapainoilla					Peruspuomi 360°				Tukileveys 7,0 x 7,2 m					Säde
Säde	m	12,5	16,8	21,1	25,4	29,7	34,3	38,3	42,6	46,9	51,2	55,5	60,0	
m	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	m
	140,0*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3	120,0	107,5	99,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
3,5	108,0	101,5	92,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,5
4	100,5	96,8	86,0	75,4	58,7	-	-	-	-	-	-	-	-	4
4,5	94,2	90,5	81,1	71,8	57,0	-	-	-	-	-	-	-	-	4,5
5	88,4	85,0	76,3	68,3	55,4	42,3	-	-	-	-	-	-	-	5
6	77,6	75,7	68,2	61,7	52,3	40,2	-	-	-	-	-	-	-	6
7	68,1	67,9	60,1	56,4	49,3	38,4	32,7	-	-	-	-	-	-	7
8	58,2	58,0	55,4	51,1	46,2	36,5	30,2	26,2	-	-	-	-	-	8
9	50,6	50,5	50,3	45,9	43,0	34,9	27,8	24,5	20,4	-	-	-	-	9
10	-	43,6	43,2	42,4	39,9	33,4	25,5	22,9	19,9	16,3	-	-	-	10
12	-	32,6	32,3	33,0	32,3	30,5	22,5	19,8	17,8	15,5	12,2	9,3	-	12
14	-	24,3	26,4	26,1	26,8	26,1	19,6	17,6	15,8	14,3	11,8	9,2	-	14
16	-	-	21,6	22,1	21,9	21,3	17,4	15,5	14,2	13,1	11,4	8,8	-	16
18	-	-	16,1	18,8	18,4	17,7	16,3	13,8	12,7	11,9	10,8	8,3	-	18
20	-	-	-	16,1	15,7	15,1	15,1	12,6	11,3	10,7	10,0	7,8	-	20
22	-	-	-	14,0	13,6	13,0	13,5	11,3	10,4	9,6	9,1	7,3	-	22
24	-	-	-	-	11,8	12,1	11,7	10,3	9,4	8,9	8,3	6,9	-	24
26	-	-	-	-	10,5	10,9	10,3	9,6	8,5	8,2	7,6	6,4	-	26
28	-	-	-	-	-	9,7	9,1	9,0	7,7	7,4	7,1	5,9	-	28
30	-	-	-	-	-	8,7	8,1	8,3	7,2	6,7	6,5	5,5	-	30
32	-	-	-	-	-	-	7,3	7,4	6,7	6,2	6,0	5,1	-	32
34	-	-	-	-	-	-	6,9	6,6	6,3	5,8	5,4	4,8	-	34
36	-	-	-	-	-	-	3,7	5,9	5,9	5,4	5,1	4,4	-	36
38	-	-	-	-	-	-	-	5,3	5,2	5,0	4,7	4,0	-	38
40	-	-	-	-	-	-	-	3,6	4,7	4,5	4,2	3,8	-	40
42	-	-	-	-	-	-	-	-	4,2	4,0	3,6	3,5	-	42
44	-	-	-	-	-	-	-	-	2,7	3,6	3,2	3,2	-	44
46	-	-	-	-	-	-	-	-	2,5	3,2	2,8	2,8	-	46
48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,6	2,4	2,4	-	48
50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,5	2,1	2,0	-	50
52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,8	-	52
54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,5	-	54
56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,1	-	56
58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58

13,4 t Vastapainoilla
Peruspuomi 360°
Tukileveys 7,0 x 7,2 m

Säde	12,5	16,8	21,1	25,4	29,7	34,0	38,3	42,6	45,1	54,9	60,0	Säde
3	119,5	107,5	99,1	68,9	-	-	-	-	-	-	-	3
3,5	108,0	101,5	92,5	66,0	-	-	-	-	-	-	-	3,5
4	100,5	96,8	86,0	75,4	58,7	-	-	-	-	-	-	4
4,5	92,3	90,5	80,3	71,8	57,0	-	-	-	-	-	-	4,5
5	81,5	78,0	71,2	63,3	55,4	42,3	-	-	-	-	-	5
6	65,1	59,9	54,7	51,7	46,9	40,2	35,2	-	-	-	-	6
7	47,2	47,6	45,5	42,1	39,8	37,4	32,7	-	-	-	-	7
8	36,5	37,9	37,8	36,1	34,4	31,7	29,6	26,2	14,1	-	-	8
9	29,4	31,4	31,1	31,6	29,6	27,2	25,6	23,8	20,4	-	-	9
10	-	26,1	26,7	26,7	25,7	23,8	22,0	21,2	19,9	10,9	-	10
12	-	18,9	19,4	19,4	19,0	19,5	16,9	17,4	16,2	12,2	9,3	12
14	-	-	14,9	14,8	15,5	15,0	15,0	14,2	13,7	11,8	9,2	14
16	-	-	12,3	11,8	12,4	12,6	12,1	11,5	11,6	9,9	8,8	16
18	-	-	6,5	9,9	10,2	10,3	10,2	9,9	9,6	8,2	7,8	18
20	-	-	-	8,4	8,7	8,6	8,5	8,2	7,9	7,2	6,3	20
22	-	-	-	7,4	7,4	7,4	7,2	6,8	7,0	5,9	5,1	22
24	-	-	-	-	6,3	6,3	6,1	5,7	5,8	4,9	4,1	24
26	-	-	-	-	5,5	5,3	5,2	4,8	4,9	4,0	3,3	26
28	-	-	-	-	-	4,6	4,4	4,0	4,1	3,3	2,6	28
30	-	-	-	-	-	3,9	3,7	3,3	3,4	2,6	2,0	30
32	-	-	-	-	-	-	3,1	2,7	2,8	2,0	1,5	32
34	-	-	-	-	-	-	2,6	2,2	2,3	1,6	1,0	34
36	-	-	-	-	-	-	2,2	1,8	1,9	1,1	-	36
38	-	-	-	-	-	-	-	1,4	1,5	0,7	-	38
40	-	-	-	-	-	-	-	-	1,2	-	-	40

22,8 t Vastapainoilla		Peruspuomi 51,2 m 360°				
		+ Ristikot				
		9,1 m	17,0 m			
Säde	0°	20°	40°	0°	20°	40°
12	10,2					
14	9,9			5,6		
16	9,5	8,0		5,4		
18	9,2	7,7	6,5	5,1		
20	8,7	7,5	6,4	4,9	4,0	
22	7,7	7,2	6,3	4,7	3,8	
24	6,5	6,9	6,2	4,5	3,7	3,1
26	5,5	6,1	6,1	4,4	3,5	3,1
28	4,5	5,1	5,5	4,2	3,4	3,0
30	3,7	4,2	4,6	3,9	3,3	2,9
32	3,0	3,5	3,8	3,3	3,2	2,9
34	2,4	2,8	3,1	2,7	3,1	2,8
36	1,9	2,3	2,5	2,2	3,0	2,8
38	1,4	1,8	2,0	1,7	2,4	2,7
40	1,0	1,3	1,5	1,3	1,9	2,4
42		0,9	1,1	1,0	1,5	1,9
44					1,1	1,5
46					0,8	1,1
48						0,8

22,8 t Vastapainoilla		Peruspuomi 60,0 m 360°				
		+ Ristikot				
		9,1 m	17,0 m			
Säde	0°	20°	40°	0°	20°	40°
12						
14	6,0					
16	6,0			3,9		
18	5,9	5,7		3,9		
20	5,6	5,5	5,4	3,8		
22	5,4	5,3	5,2	3,7	3,5	
24	5,2	5,1	5,0	3,6	3,4	
26	4,9	4,9	4,8	3,5	3,3	2,9
28	4,3	4,6	4,6	3,4	3,2	2,8
30	3,6	4,1	4,4	3,3	3,1	2,8
32	2,9	3,4	3,8	2,9	3,0	2,7
34	2,4	2,8	3,2	2,4	2,9	2,7
36	1,9	2,3	2,6	1,9	2,7	2,6
38	1,5	1,9	2,1	1,5	2,2	2,6
40	1,1	1,4	1,7	1,1	1,8	2,3
42	0,8	1,1	1,3	0,8	1,4	1,9
44		0,7	0,9		1,1	1,5
46					0,8	1,2
48						0,9

40,4 t Vastapainoilla			Peruspuomi 51,2 m			360°
Säde	9,1 m		Ristikot	17,0 m		
	0°	20°	40°	0°	20°	40°
m	t	t	t	t	t	t
12	10,2	-	-	-	-	-
14	9,9	-	-	5,6	-	-
16	9,5	8,0	-	5,4	-	-
18	9,2	7,7	6,5	5,1	-	-
20	8,7	7,5	6,4	4,9	4,0	-
22	8,1	7,2	6,3	4,7	3,8	-
24	7,5	6,9	6,2	4,5	3,7	3,1
26	6,9	6,6	6,1	4,4	3,5	3,1
28	6,3	6,3	6,0	4,2	3,4	3,0
30	5,9	5,9	5,9	4,0	3,3	2,9
32	5,4	5,5	5,6	3,9	3,2	2,9
34	5,0	5,1	5,2	3,7	3,1	2,8
36	4,5	4,7	4,8	3,6	3,1	2,8
38	4,1	4,3	4,4	3,5	3,0	2,7
40	3,9	3,9	4,0	3,4	2,9	2,7
42	3,6	3,6	3,6	3,2	2,9	2,7
44	3,3	3,4	3,4	3,0	2,8	2,7
46	2,9	3,1	3,2	2,8	2,7	2,7
48	2,5	2,7	2,7	2,7	2,6	2,6
50	2,2	2,3	2,3	2,4	2,5	2,5
54	1,6	1,7	1,5	1,8	2,1	2,2
58	1,1	1,1	-	1,3	1,5	1,6
62	-	-	-	0,9	1,0	0,9

40,4 t Vastapainoilla			Peruspuomi 60,0 m			360°
Säde	9,1 m		Ristikot	17,0 m		
	0°	20°	40°	0°	20°	40°
m	t	t	t	t	t	t
14	6,0	-	-	-	-	-
16	6,0	-	-	3,9	-	-
18	5,9	5,7	-	3,9	-	-
20	5,6	5,5	5,4	3,8	-	-
22	5,4	5,3	5,2	3,7	3,5	-
24	5,2	5,1	5,0	3,6	3,4	-
26	4,9	4,9	4,8	3,5	3,3	2,9
28	4,6	4,6	4,6	3,4	3,2	2,8
30	4,4	4,4	4,4	3,3	3,1	2,8
32	4,1	4,2	4,2	3,2	3,0	2,7
34	3,8	3,9	4,0	3,1	2,9	2,7
36	3,6	3,7	3,8	3,0	2,8	2,6
38	3,3	3,4	3,5	2,8	2,7	2,6
40	3,1	3,2	3,3	2,6	2,6	2,5
42	2,8	2,9	3,0	2,4	2,5	2,5
44	2,5	2,7	2,7	2,3	2,3	2,4
46	2,3	2,4	2,5	2,1	2,2	2,3
48	2,1	2,2	2,3	1,9	2,0	2,1
50	1,7	1,9	2,0	1,7	1,9	2,0
54	1,1	1,3	1,3	1,3	1,6	1,7
58	-	0,7	0,7	0,8	1,1	1,3
62	-	-	-	-	-	0,7
66	-	-	-	-	-	-

