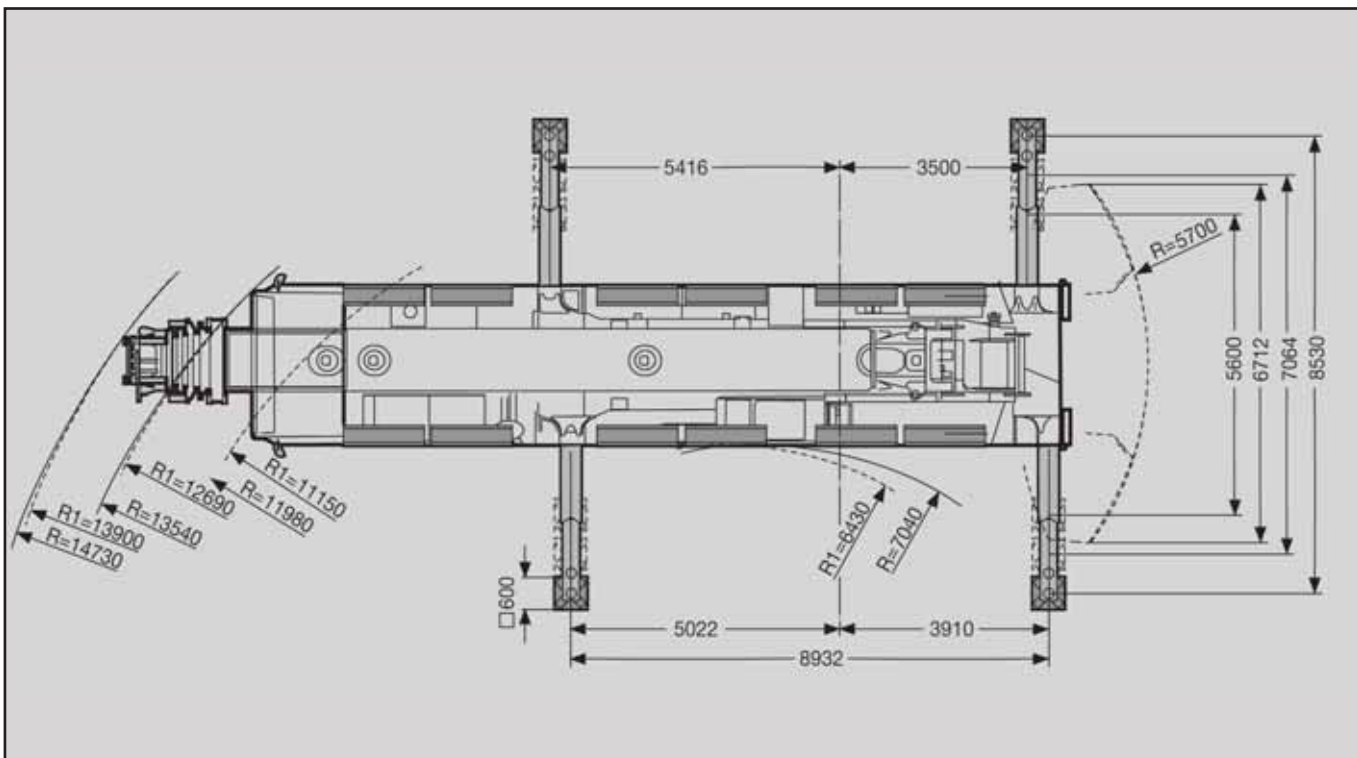
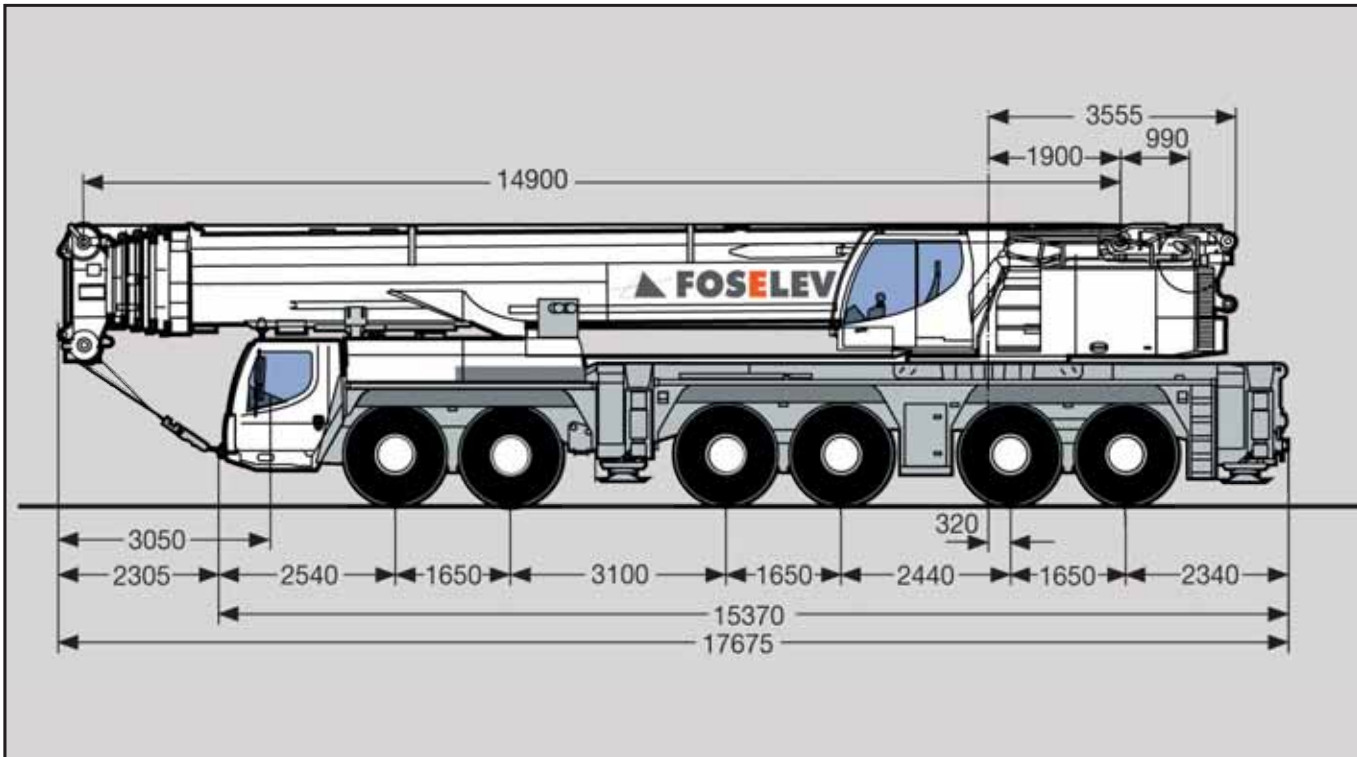


LIEBHERR LTM 1350-6.1

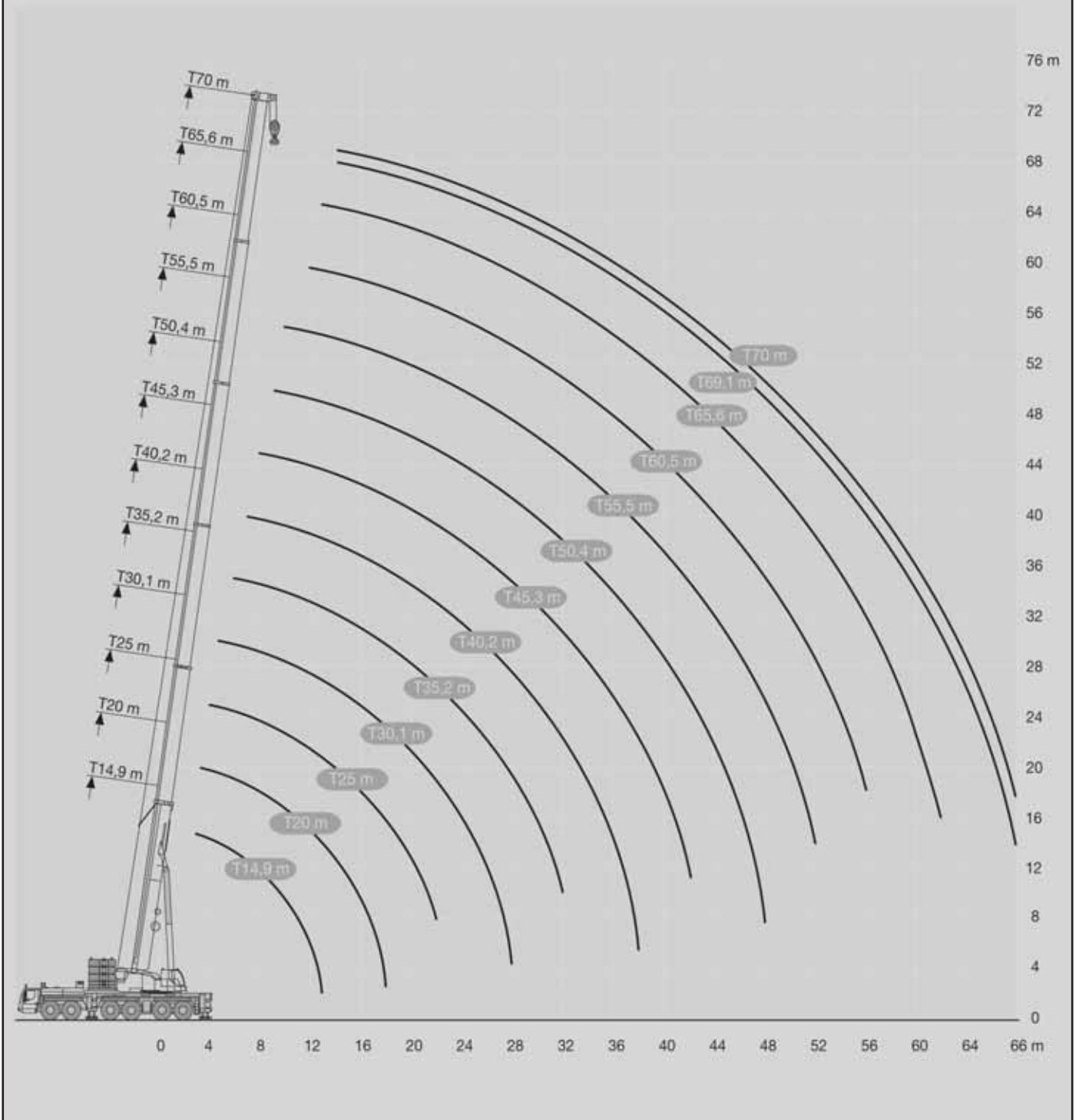
350
TONNES

LTM 1350-6.1

Cotation : LIEBHERR LTM 1350-6.1



LTM 1350-6.1



LIEBHERR LTM 1350-6.1

350
TONNES

Telescopic boom

Flèche principale



de 14,9 m
à 70 m



140 t

Portée en mètre

| | 14,9 | 20 | 25 | 30,1 | 35,2 | 40,2 | 45,3 | 55,5 | 65,6 | 70 | |
|----|-------|-------|-------|-------|------|------|------|------|------|------|----|
| 3 | 350 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 3 |
| 4 | 183,6 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 4 |
| 5 | 162,6 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 5 |
| 6 | 145,7 | 135,5 | 133,3 | 107,6 | 80,5 | - | - | - | - | - | 6 |
| 7 | 131,7 | 121,1 | 120,4 | 105,9 | 87,2 | 70,2 | - | - | - | - | 7 |
| 8 | 120 | 109,3 | 108,5 | 102,5 | 86 | 69,9 | 53 | - | - | - | 8 |
| 10 | 97,8 | 91 | 90,3 | 89,9 | 83,2 | 68,4 | 49,7 | 32,3 | - | - | 10 |
| 12 | 79,6 | 77,5 | 76,8 | 76,4 | 76,3 | 64,8 | 44,8 | 31,4 | - | - | 12 |
| 14 | - | 67,3 | 66,4 | 66,1 | 66,8 | 59,6 | 40,1 | 29,2 | 20,7 | 16,8 | 14 |
| 18 | - | 36,8 | 51,3 | 51,1 | 51,5 | 49,2 | 32,5 | 24,9 | 19,2 | 15,7 | 18 |
| 22 | - | - | 38,4 | 41,2 | 40,6 | 41,4 | 27,9 | 21,3 | 17,1 | 14,1 | 22 |
| 26 | - | - | - | 33,2 | 33,1 | 34 | 24,5 | 18,1 | 15,1 | 12,6 | 26 |
| 30 | - | - | - | - | 27,9 | 28,4 | 22 | 15,5 | 13,3 | 11,2 | 30 |
| 34 | - | - | - | - | - | 24,1 | 19,9 | 13,3 | 11,6 | 9,9 | 34 |
| 38 | - | - | - | - | - | 14 | 18,3 | 11,7 | 10,3 | 8,6 | 38 |
| 42 | - | - | - | - | - | - | 14,7 | 10,5 | 9 | 7,6 | 42 |
| 46 | - | - | - | - | - | - | - | 9,6 | 7,9 | 6,6 | 46 |
| 50 | - | - | - | - | - | - | - | 8,8 | 7 | 5,7 | 50 |
| 54 | - | - | - | - | - | - | - | - | 6,1 | 5 | 54 |
| 58 | - | - | - | - | - | - | - | - | 5,4 | 4,3 | 58 |
| 62 | - | - | - | - | - | - | - | - | 4,8 | 3,7 | 62 |
| 66 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 3,3 | 66 |

Egalement disponible en 50m400, 60m500 & 69m100 de flèche principale

Portée en mètre

Telescopic boom

Flèche principale



de 14,9 m
à 70 m



100 t

Portée en mètre

| | 14,9 | 20 | 25 | 30,1 | 35,2 | 40,2 | 45,3 | 55,5 | 65,6 | 70 | |
|----|-------|-------|-------|-------|------|------|------|------|------|------|----|
| 3 | 155,7 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 3 |
| 4 | 155,7 | 155,7 | 147,9 | - | - | - | - | - | - | - | 4 |
| 5 | 148,2 | 148,4 | 145,7 | 112,9 | - | - | - | - | - | - | 5 |
| 6 | 130,7 | 131,4 | 130,7 | 111,9 | 89,9 | - | - | - | - | - | 6 |
| 7 | 116,7 | 117,4 | 116,7 | 105,9 | 87,2 | 70,2 | - | - | - | - | 7 |
| 8 | 105,1 | 105,9 | 105,1 | 102,5 | 86 | 69,9 | 53 | - | - | - | 8 |
| 10 | 87 | 87,9 | 86,9 | 86,6 | 83,2 | 68,4 | 49,7 | 32,3 | - | - | 10 |
| 12 | 71,5 | 72,3 | 71,5 | 72,2 | 72 | 64,8 | 44,8 | 31,4 | - | - | 12 |
| 14 | - | 61,2 | 61,2 | 61,2 | 60,7 | 59,6 | 40,1 | 29,2 | 20,7 | 16,8 | 14 |
| 18 | - | 36,8 | 46,2 | 46 | 45,4 | 46,4 | 32,5 | 24,9 | 19,2 | 15,7 | 18 |
| 22 | - | - | 36,5 | 36,2 | 37,1 | 36,5 | 27,9 | 21,3 | 17,1 | 14,1 | 22 |
| 26 | - | - | - | 29,8 | 29,7 | 29 | 24,5 | 18,1 | 15,1 | 12,6 | 26 |
| 30 | - | - | - | - | 24,3 | 23,5 | 22 | 15,5 | 13,3 | 11,2 | 30 |
| 34 | - | - | - | - | - | 19,4 | 19,8 | 13,3 | 11,6 | 9,9 | 34 |
| 38 | - | - | - | - | - | 14 | 17 | 11,7 | 10,3 | 8,6 | 38 |
| 42 | - | - | - | - | - | - | 14,4 | 10,5 | 9 | 7,6 | 42 |
| 46 | - | - | - | - | - | - | - | 9,6 | 7,9 | 6,6 | 46 |
| 50 | - | - | - | - | - | - | - | 8,8 | 7 | 5,7 | 50 |
| 54 | - | - | - | - | - | - | - | - | 6,1 | 5 | 54 |
| 58 | - | - | - | - | - | - | - | - | 5,4 | 4,3 | 58 |
| 62 | - | - | - | - | - | - | - | - | 4,8 | 3,7 | 62 |
| 66 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 3,3 | 66 |

Egalement disponible en 50m400, 60m500 & 69m100 de flèche principale

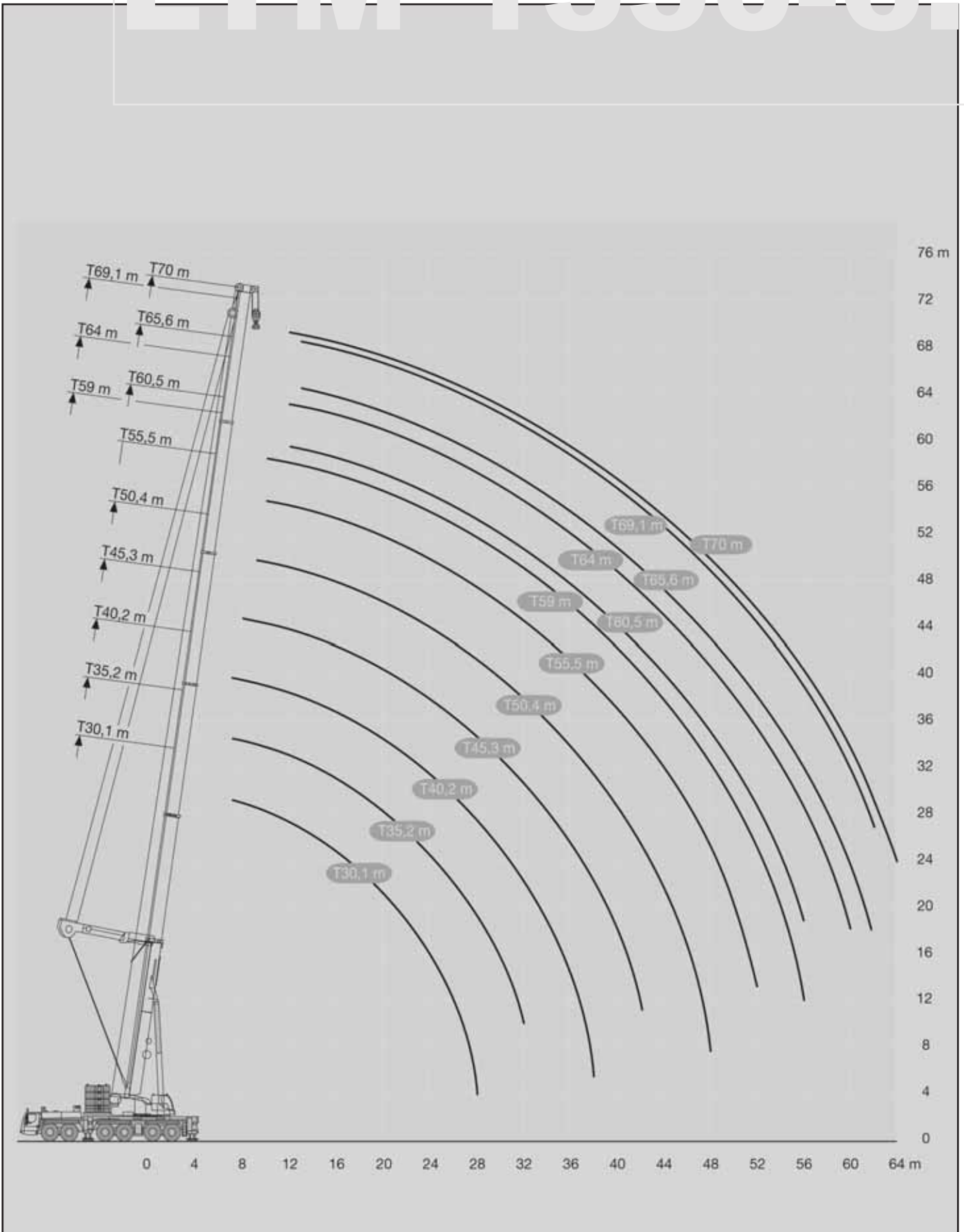
Portée en mètre



360°



LTM 1350-6.1



Main boom + Superlift

Flèche principale + Superlift



de 30,1 m
à 70 m



140 t

Portée en mètre

| | 30,1 | 35,2 | 40,2 | 45,3 | 50,4 | 55,5 | 59 | 60,5 | 65,6 | 70 | |
|----|-------|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|----|
| 7 | 111,3 | 96,5 | 78,5 | - | - | - | - | - | - | - | 7 |
| 8 | 106,6 | 101,1 | 85,6 | 71,4 | - | - | - | - | - | - | 8 |
| 9 | 98,5 | 94,7 | 85,8 | 72,5 | 62,7 | - | - | - | - | - | 9 |
| 10 | 89,9 | 88,3 | 83 | 72,5 | 62,8 | 53,4 | - | - | - | - | 10 |
| 11 | 93,1 | 82,2 | 79,1 | 72,2 | 62,8 | 53,8 | 49 | 45,9 | - | - | 11 |
| 12 | 76,6 | 76,3 | 74,9 | 70,5 | 62,6 | 53,8 | 18,9 | 45,9 | 40,7 | - | 12 |
| 13 | 70,9 | 71,7 | 70,7 | 67,1 | 61,3 | 53,8 | 48,8 | 45,8 | 40,6 | 34,7 | 13 |
| 14 | 65,9 | 66,6 | 66,4 | 63,6 | 59,4 | 53,1 | 48,4 | 45,6 | 40,2 | 34,4 | 14 |
| 16 | 57,3 | 58,1 | 58,9 | 58,2 | 54,7 | 50,5 | 46 | 44,6 | 39,1 | 33,8 | 16 |
| 18 | 50,5 | 51,3 | 52 | 52,1 | 50,7 | 47,3 | 43,4 | 42,7 | 37 | 32,7 | 18 |
| 22 | 39,8 | 40,7 | 41,5 | 41,6 | 41,8 | 40,8 | 38,8 | 38,6 | 33,3 | 29,8 | 22 |
| 26 | 30,3 | 32,6 | 33,4 | 33,6 | 33,8 | 33,5 | 33,6 | 33 | 30,1 | 27,2 | 26 |
| 30 | - | 26,3 | 27,5 | 27,7 | 27,8 | 27,6 | 27,8 | 27,5 | 26,6 | 24,9 | 30 |
| 34 | - | - | 2,9 | 23,1 | 23,3 | 23 | 23,3 | 23 | 22,5 | 22,2 | 34 |
| 38 | - | - | 9,9 | 19,4 | 19,7 | 19,5 | 19,7 | 19,3 | 18,9 | 18,9 | 38 |
| 42 | - | - | - | 11,6 | 16,7 | 16,5 | 16,7 | 16,4 | 15,9 | 16,1 | 42 |
| 46 | - | - | - | - | 11,2 | 13,9 | 14,2 | 13,8 | 13,4 | 13,5 | 46 |
| 50 | - | - | - | - | - | 9,8 | 11,8 | 11,6 | 11,2 | 11,3 | 50 |
| 54 | - | - | - | - | - | - | 7,6 | 8,5 | 9,3 | 9,5 | 54 |
| 58 | - | - | - | - | - | - | - | - | 6,8 | 7,8 | 58 |
| 62 | - | - | - | - | - | - | - | - | 2,3 | 5,6 | 62 |
| 66 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1,7 | 66 |

Portée en mètre

Egalement disponible en 64m000 & 69m100 de flèche principale

Main boom + Superlift

Flèche principale + Superlift



de 30,1 m
à 70 m



100 t

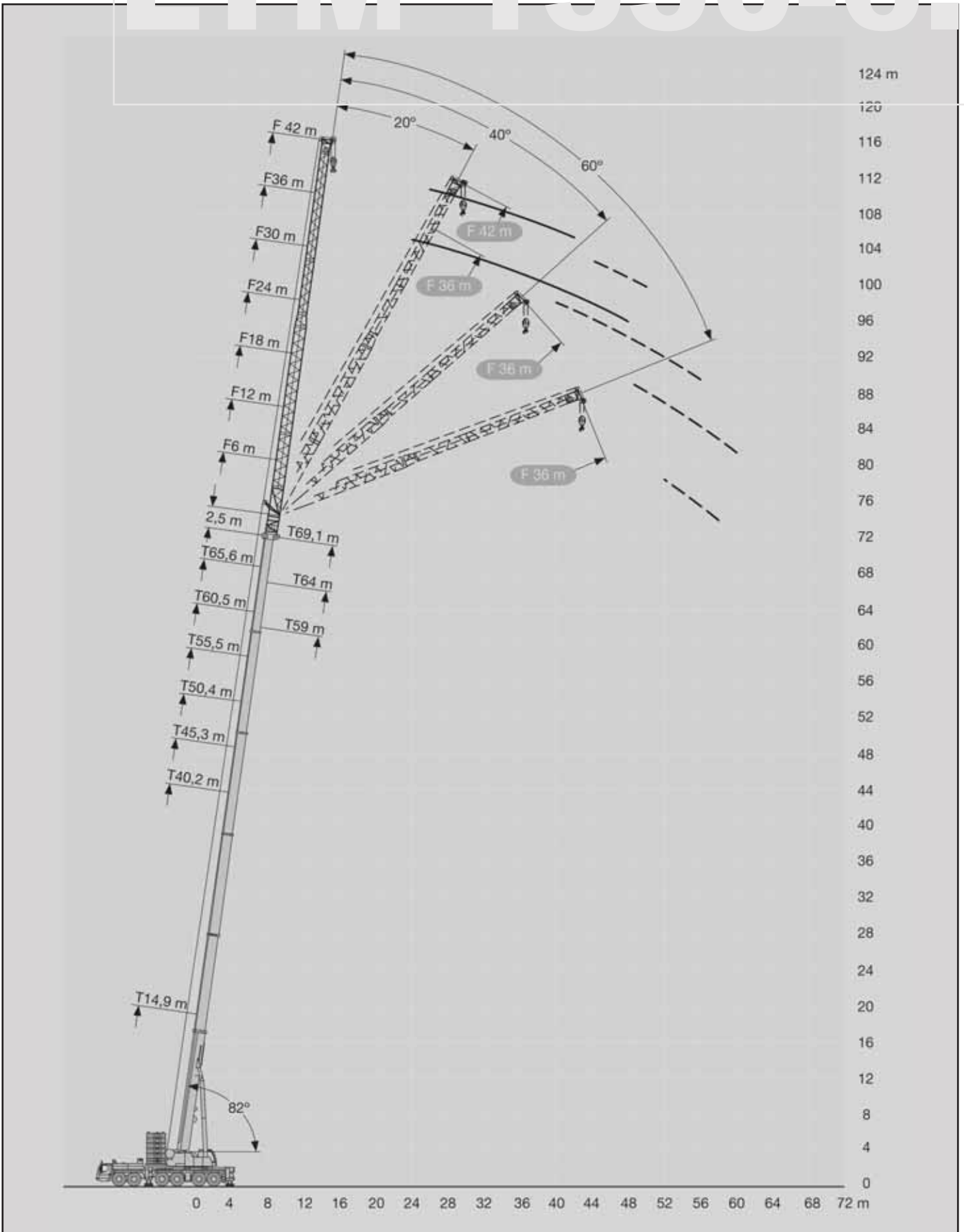
Portée en mètre

| | 30,1 | 35,2 | 40,2 | 45,3 | 50,4 | 55,5 | 59 | 60,5 | 65,6 | 70 | |
|----|-------|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|----|
| 5 | 112,7 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 5 |
| 6 | 113,4 | 100,2 | - | - | - | - | - | - | - | - | 6 |
| 7 | 113,5 | 102,4 | 86 | - | - | - | - | - | - | - | 7 |
| 8 | 105,2 | 101,1 | 85,9 | 72,2 | - | - | - | - | - | - | 8 |
| 9 | 95,4 | 94,7 | 85,8 | 72,5 | 62,7 | - | - | - | - | - | 9 |
| 10 | 87,2 | 87,2 | 83 | 72,5 | 62,8 | 53,4 | - | - | - | - | 10 |
| 11 | 80,4 | 80,4 | 79,1 | 72,2 | 62,8 | 53,8 | 49 | 45,9 | - | - | 11 |
| 12 | 73,6 | 74,4 | 74,1 | 70,5 | 62,6 | 53,8 | 48,9 | 45,9 | 40,7 | - | 12 |
| 14 | 61,6 | 62,4 | 62,8 | 62,6 | 59,4 | 53,1 | 48,4 | 45,6 | 40,2 | 34,4 | 14 |
| 18 | 45,3 | 46,2 | 46,9 | 47 | 47,2 | 45,6 | 43,4 | 42,7 | 37 | 32,7 | 18 |
| 22 | 34,8 | 35,7 | 36,5 | 36,6 | 36,8 | 35,8 | 35,5 | 34,8 | 33,1 | 29,8 | 22 |
| 26 | 27,2 | 28,3 | 29,1 | 29,3 | 29,5 | 28,9 | 28,7 | 28 | 26,8 | 26,4 | 26 |
| 30 | - | 22,3 | 23,3 | 23,5 | 23,7 | 23,4 | 23,4 | 22,9 | 21,8 | 21,5 | 30 |
| 34 | - | - | 18,7 | 18,9 | 19,3 | 18,9 | 19,2 | 18,8 | 17,9 | 17,6 | 34 |
| 38 | - | - | 9,9 | 15,4 | 15,7 | 15,4 | 15,7 | 15,3 | 14,7 | 14,6 | 38 |
| 42 | - | - | - | 11,5 | 12,8 | 12,6 | 12,8 | 12,5 | 12 | 12 | 42 |
| 46 | - | - | - | - | 10,4 | 10,2 | 10,5 | 10,2 | 9,7 | 9,9 | 46 |
| 50 | - | - | - | - | - | 8,3 | 8,6 | 8,2 | 7,8 | 7,9 | 50 |
| 54 | - | - | - | - | - | - | 6,9 | 6,6 | 6,1 | 6,3 | 54 |
| 58 | - | - | - | - | - | - | - | - | 4,6 | 4,8 | 58 |
| 62 | - | - | - | - | - | - | - | - | 2,3 | 3,5 | 62 |
| 66 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1,7 | 66 |

Portée en mètre

Egalement disponible en 64m000 & 69m100 de flèche principale

LTM 1350-6.1



Swingaway

Extension Treillis



12 m



de 55,5 m
à 65,6 m



100 t

Portée en mètre

Portée en mètre

| | 55.5 + 12 | | | 60,5 + 12 | | | 65.6 + 12 | | | |
|----|-----------|------|------|-----------|------|------|-----------|-----|-----|----|
| | 0° | 20° | 40° | 0° | 20° | 40° | 0° | 20° | 40° | |
| 14 | 17,8 | - | - | - | - | - | - | - | - | 14 |
| 16 | 17,5 | - | - | 14 | - | - | - | - | - | 16 |
| 18 | 16,6 | - | - | 13,7 | - | - | 11,1 | - | - | 18 |
| 20 | 15,5 | 15,1 | - | 13,1 | - | - | 10,8 | - | - | 20 |
| 22 | 14,5 | 14,4 | 12,6 | 12,4 | 12,4 | - | 10,4 | 9,8 | - | 22 |
| 24 | 13,6 | 13,7 | 12,2 | 11,7 | 11,7 | 11,3 | 9,9 | 9,4 | - | 24 |
| 26 | 12,7 | 12,9 | 11,8 | 11 | 11,1 | 10,8 | 9,4 | 9 | 8,7 | 26 |
| 28 | 11,8 | 12,1 | 11,5 | 10,3 | 10,5 | 10,2 | 8,9 | 8,6 | 8,4 | 28 |
| 30 | 11,1 | 11,3 | 11,2 | 9,6 | 9,9 | 9,8 | 8,4 | 8,3 | 8 | 30 |
| 32 | 10,3 | 10,6 | 10,7 | 9 | 9,3 | 9,3 | 7,9 | 7,9 | 7,7 | 32 |
| 34 | 9,6 | 9,9 | 10,1 | 8,4 | 8,7 | 8,8 | 7,5 | 7,5 | 7,4 | 34 |
| 36 | 9 | 9,2 | 9,4 | 7,8 | 8,1 | 8,3 | 7 | 7,1 | 7,1 | 36 |
| 38 | 8,3 | 8,5 | 8,7 | 7,3 | 7,6 | 7,8 | 6,5 | 6,8 | 6,8 | 38 |
| 40 | 7,7 | 7,9 | 8,1 | 6,8 | 7 | 7,3 | 6,1 | 6,3 | 6,4 | 40 |
| 44 | 6,6 | 6,8 | 7 | 5,9 | 6,1 | 6,3 | 5,3 | 5,6 | 5,7 | 44 |
| 48 | 5,6 | 5,8 | 5,9 | 5 | 5,2 | 5,4 | 4,5 | 4,8 | 5 | 48 |
| 52 | 4,7 | 4,9 | - | 4,2 | 4,4 | - | 3,8 | 4,1 | 4,2 | 52 |
| 56 | 4 | 4,1 | - | 3,5 | 3,7 | - | 3,2 | 3,5 | - | 56 |
| 60 | 3,4 | 3,5 | - | 3 | 3,1 | - | 2,6 | 2,9 | - | 60 |
| 64 | 2,9 | - | - | 2,6 | 2,7 | - | 2 | 2,3 | - | 64 |
| 68 | - | - | - | 2,2 | - | - | 1,6 | 1,8 | - | 68 |
| 72 | - | - | - | 1,6 | - | - | - | - | - | 72 |

Flèche disponible sur longueur 14m900, 40m200 & 45m300 de flèche principale
Flèche disponible en longueur 6m000, 18m000, 30m000 & 36m000

Swingaway

Extension Treillis



24 m



de 55,5 m
à 65,6 m



100 t

Portée en mètre

Portée en mètre

| | 55.5 + 24 | | | 60,5 + 24 | | | 65.6 + 24 | | | |
|----|-----------|-----|-----|-----------|-----|-----|-----------|-----|-----|----|
| | 0° | 20° | 40° | 0° | 20° | 40° | 0° | 20° | 40° | |
| 18 | 11,2 | - | - | 9 | - | - | - | - | - | 18 |
| 20 | 10,9 | - | - | 8,9 | - | - | 7 | - | - | 20 |
| 22 | 10,6 | - | - | 8,7 | - | - | 6,9 | - | - | 22 |
| 24 | 10,2 | - | - | 8,5 | - | - | 6,7 | - | - | 24 |
| 26 | 9,7 | 7,8 | - | 8,1 | - | - | 6,5 | - | - | 26 |
| 28 | 9,3 | 7,5 | - | 7,8 | 7 | - | 6,2 | - | - | 28 |
| 30 | 8,9 | 7,2 | - | 7,4 | 6,8 | - | 6 | 5,5 | - | 30 |
| 32 | 8,4 | 6,9 | 5,8 | 7 | 6,5 | - | 5,7 | 5,2 | - | 32 |
| 34 | 7,8 | 6,6 | 5,6 | 6,6 | 6,3 | 5,4 | 5,5 | 5,1 | - | 34 |
| 36 | 7,4 | 6,3 | 5,4 | 6,3 | 6,1 | 5,3 | 5,2 | 4,9 | 4,3 | 36 |
| 38 | 6,9 | 6,1 | 5,3 | 5,9 | 5,9 | 5,1 | 5 | 4,6 | 4,2 | 38 |
| 40 | 6,5 | 5,9 | 5,1 | 5,5 | 5,7 | 5 | 4,7 | 4,4 | 4,1 | 40 |
| 42 | 6,1 | 5,7 | 5 | 5,2 | 5,4 | 4,9 | 4,4 | 4,2 | 4 | 42 |
| 44 | 5,7 | 5,5 | 4,9 | 4,8 | 5,2 | 4,8 | 4,2 | 4 | 3,8 | 44 |
| 48 | 4,9 | 5,1 | 4,7 | 4,2 | 4,6 | 4,6 | 3,6 | 3,7 | 3,6 | 48 |
| 52 | 4,2 | 4,5 | 4,5 | 3,5 | 4 | 4,2 | 3,1 | 3,4 | 3,3 | 52 |
| 56 | 3,5 | 3,9 | 4,1 | 3 | 3,4 | 3,6 | 2,6 | 3 | 3,1 | 56 |
| 60 | 2,9 | 3,2 | - | 2,4 | 2,8 | 3 | 2,1 | 2,4 | 2,7 | 60 |
| 64 | 2,4 | 2,7 | - | 2 | 2,3 | - | 1,6 | 2 | 2,2 | 64 |
| 68 | 2 | 2,2 | - | 1,6 | 1,8 | - | - | 1,5 | - | 68 |
| 72 | 1,6 | 1,8 | - | 1,2 | 1,4 | - | - | - | - | 72 |
| 76 | 1,3 | - | - | - | - | - | - | - | - | 76 |

Flèche disponible sur longueur 14m900, 40m200 & 45m300 de flèche principale
Flèche disponible en longueur 6m000, 18m000, 30m000 & 36m000

LIEBHERR LTM 1350-6.1

Flèche principale + Volée variable

Main boom + Fly jib + Superlift



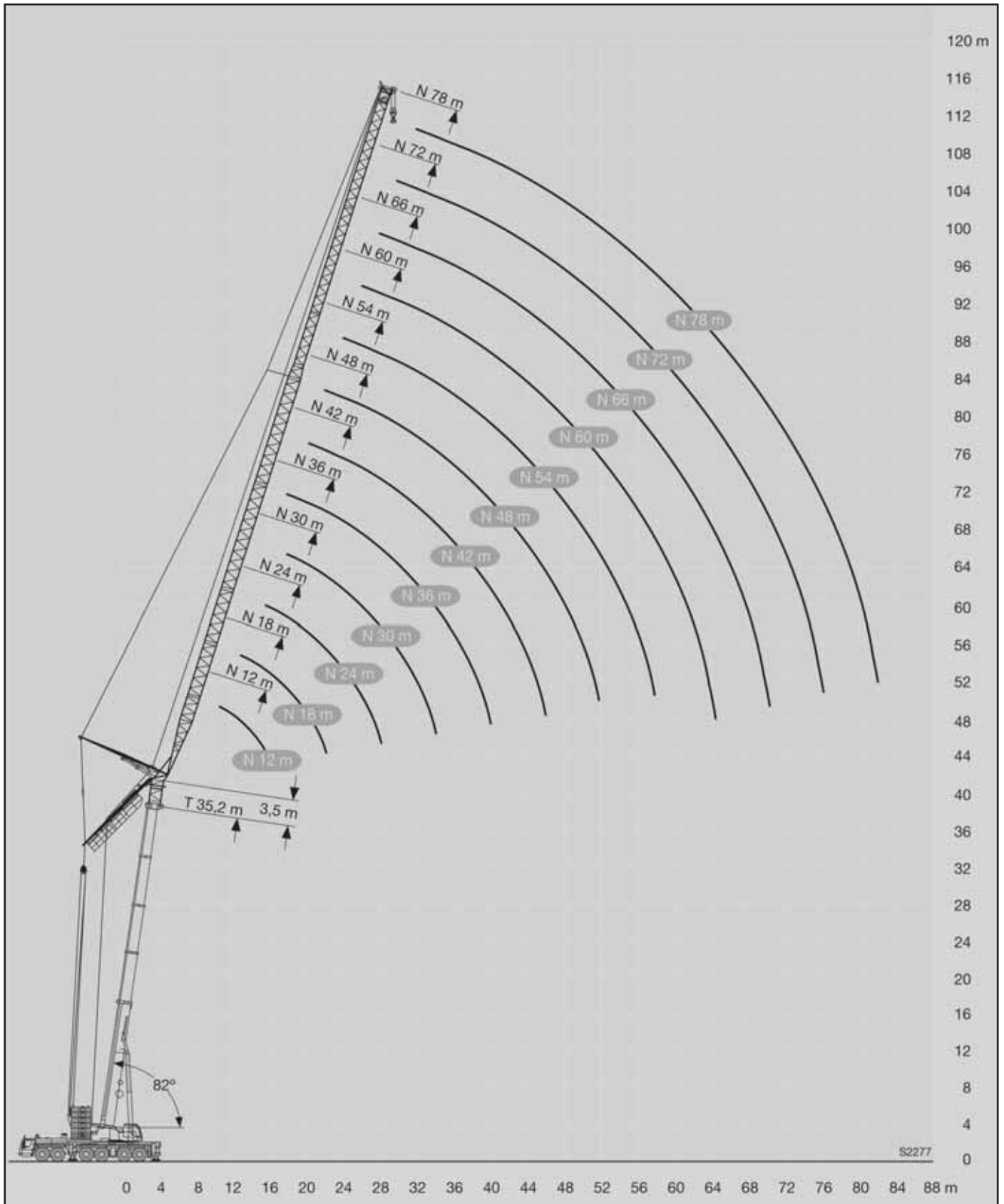
de 12 m
à 78 m



de 14,9 m
à 55,5 m



100 t



Flèche principale + Superlift + Volée variable

Main boom + Fly jib



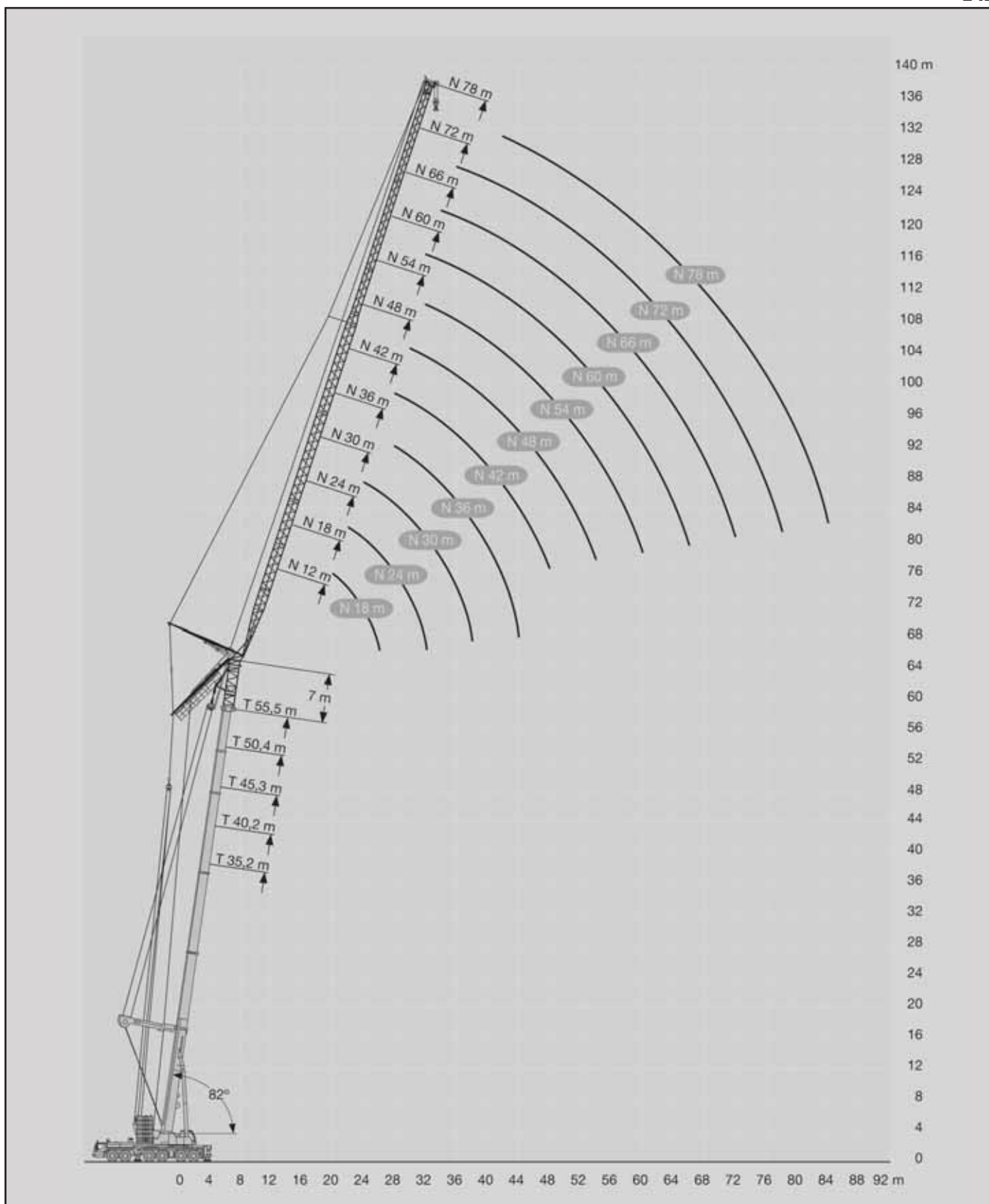
de 12 m
à 78 m



de 35,2 m
à 55,5 m



100 t
142 t



360°

