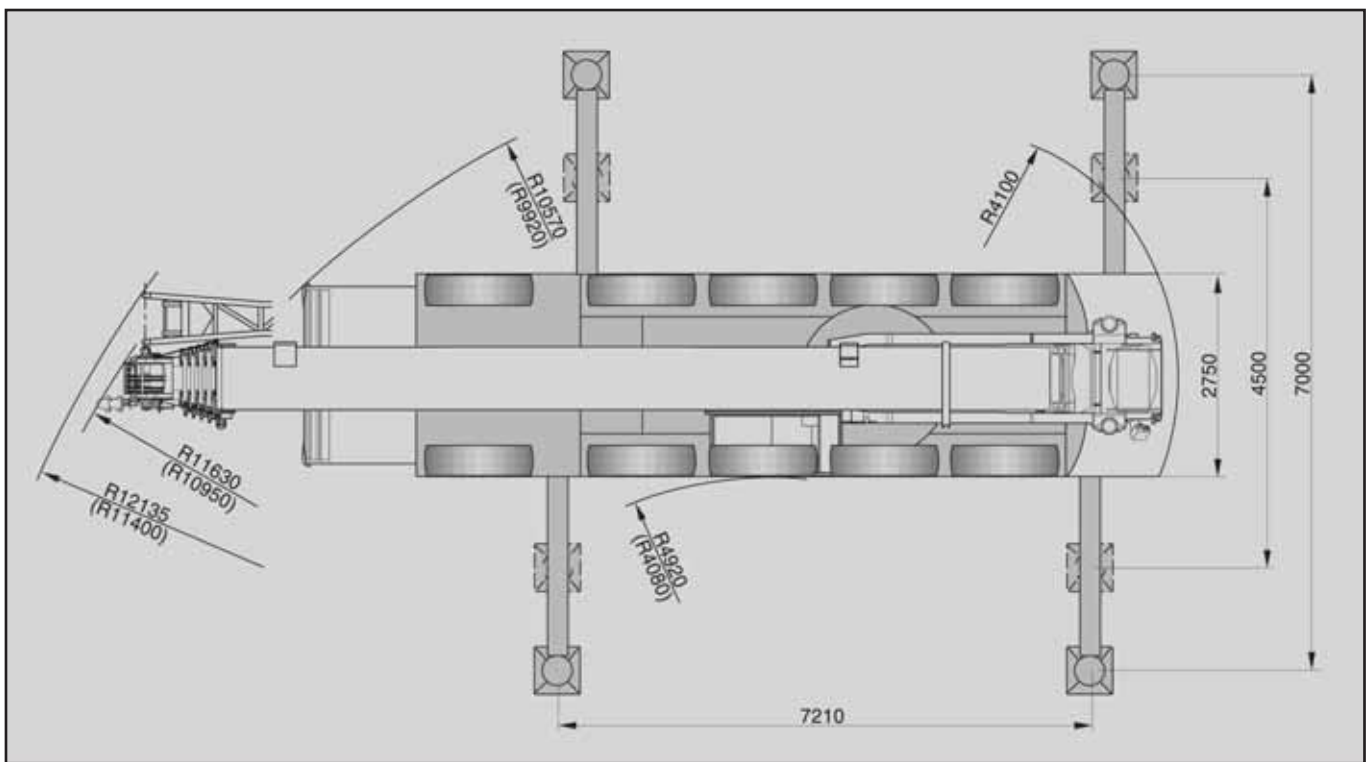
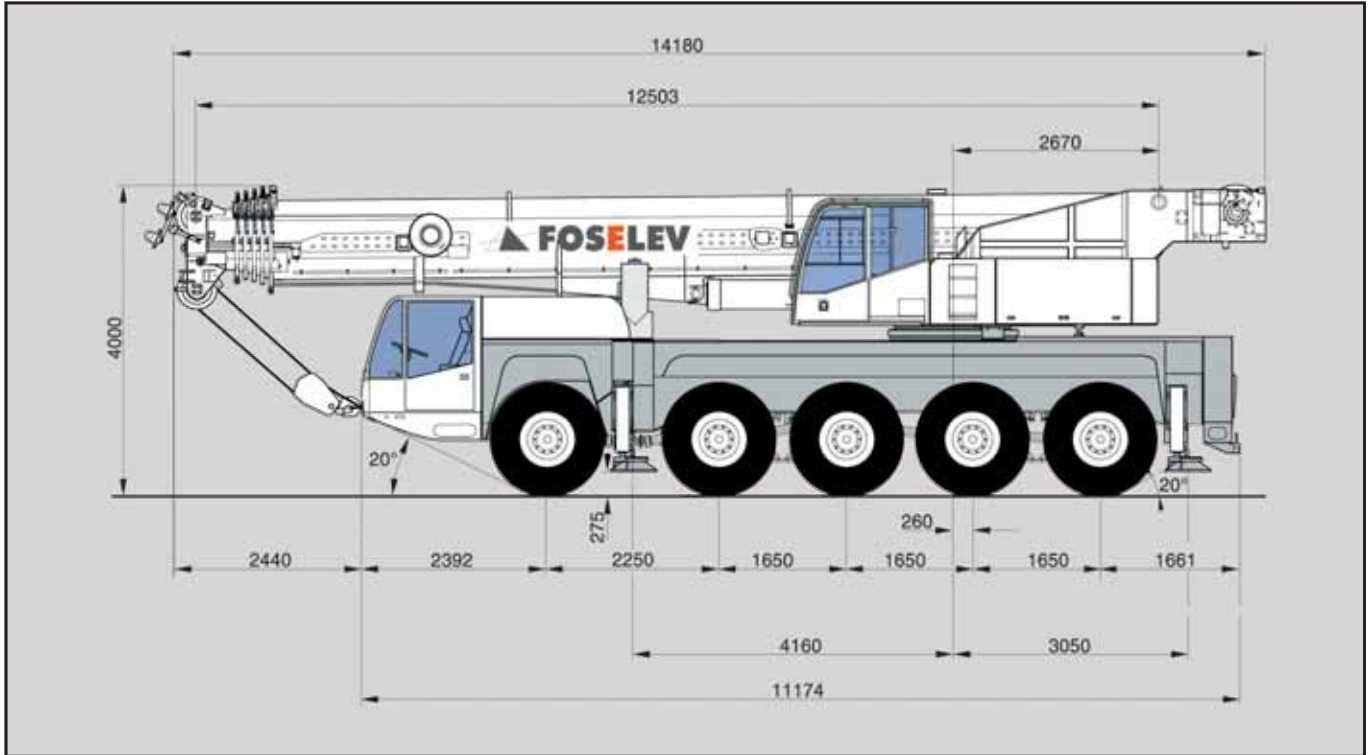
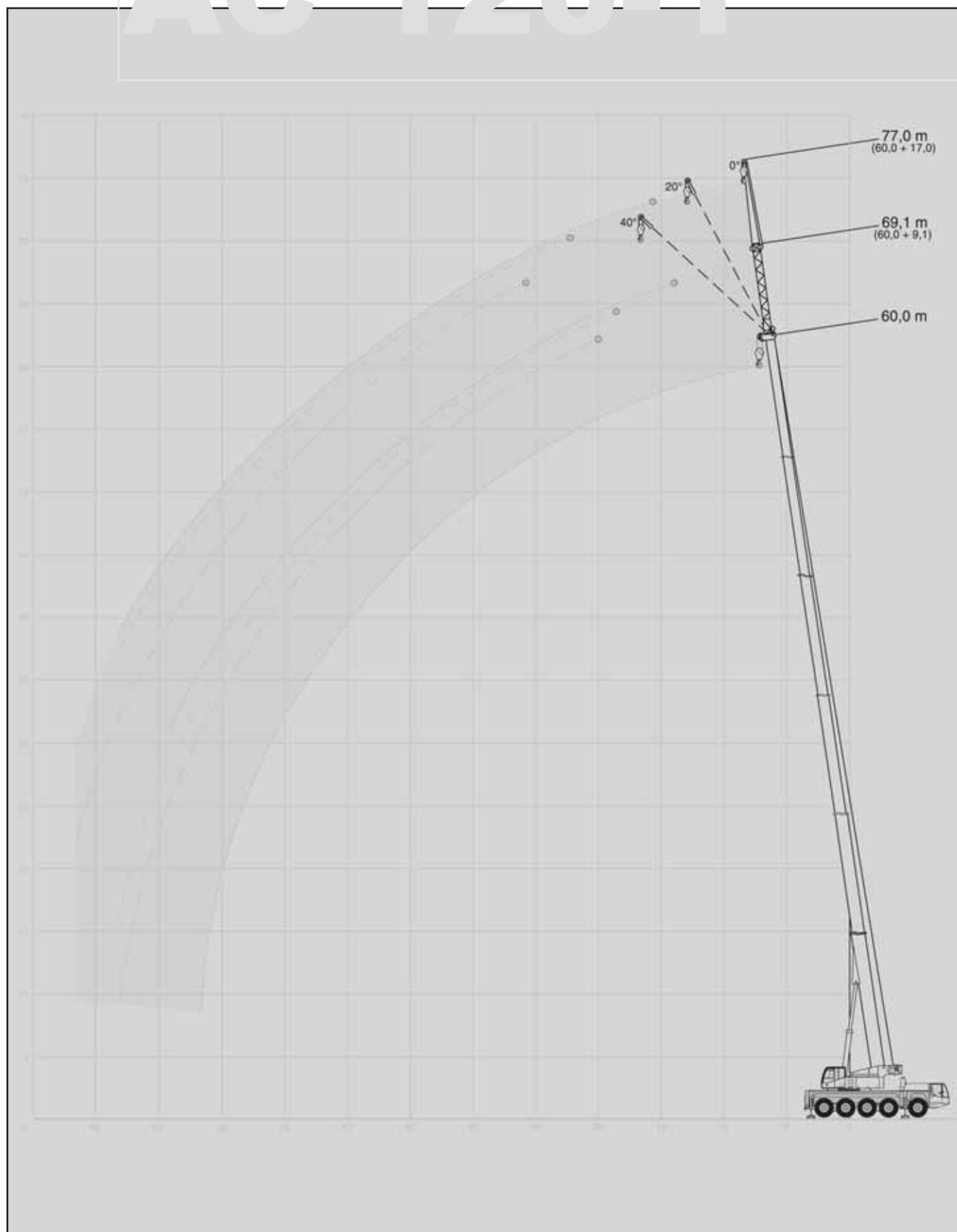


AC 120-1

Cotation : TEREX DEMAG AC 120-1



AC 120-1



Telescopic boom

Flèche principale



de 12,5 m
à 60 m



40,4 t

Portée en mètre

| | 12,5 | 21,1 | 25,4 | 29,7 | 38,3 | 42,6 | 51,2 | 60 | |
|----|-------|------|------|------|------|------|------|-----|----|
| 3 | 120 | 99,1 | - | - | - | - | - | - | 3 |
| 4 | 100,5 | 86 | 75,4 | 58,7 | - | - | - | - | 4 |
| 5 | 88,4 | 76,3 | 68,3 | 55,4 | - | - | - | - | 5 |
| 6 | 77,6 | 68,2 | 61,7 | 52,3 | - | - | - | - | 6 |
| 7 | 68,1 | 60,1 | 56,4 | 49,3 | 32,7 | - | - | - | 7 |
| 8 | 58,2 | 55,4 | 51,1 | 46,2 | 30,2 | 26,2 | - | - | 8 |
| 10 | 50,6 | 43,2 | 42,4 | 39,9 | 25,5 | 22,9 | 16,3 | - | 10 |
| 12 | - | 32,3 | 33 | 32,3 | 22,5 | 19,8 | 15,5 | 9,3 | 12 |
| 14 | - | 26,4 | 26,1 | 26,8 | 19,6 | 17,6 | 14,3 | 9,2 | 14 |
| 16 | - | 21,6 | 22,1 | 21,9 | 17,4 | 15,5 | 13,1 | 8,8 | 16 |
| 18 | - | 16,1 | 18,8 | 18,4 | 16,3 | 13,8 | 11,9 | 8,3 | 18 |
| 20 | - | - | 16,1 | 15,7 | 15,1 | 12,6 | 10,7 | 7,8 | 20 |
| 22 | - | - | 14 | 13,6 | 13,5 | 11,3 | 9,6 | 7,3 | 22 |
| 24 | - | - | - | 11,8 | 11,7 | 10,3 | 8,9 | 6,9 | 24 |
| 28 | - | - | - | - | 9,1 | 9 | 7,4 | 5,9 | 28 |
| 32 | - | - | - | - | 7,3 | 7,4 | 6,2 | 5,1 | 32 |
| 36 | - | - | - | - | 3,7 | 5,9 | 5,4 | 4,4 | 36 |
| 40 | - | - | - | - | - | 3,6 | 4,5 | 3,8 | 40 |
| 44 | - | - | - | - | - | - | 3,6 | 3,2 | 44 |
| 48 | - | - | - | - | - | - | 2,6 | 2,4 | 48 |
| 52 | - | - | - | - | - | - | - | 1,8 | 52 |
| 56 | - | - | - | - | - | - | - | 1,1 | 56 |

Portée en mètre

Egalement disponible en 16m800, 34m300, 46m900 de flèche principale

Swingaway

Extension Treillis



9,1 m
ou 17 m



de 51,2 m
à 60 m



40,4 t

Portée en mètre

| | 51.2 + 9.1 | | 51.2 + 17 | | 60 + 9.1 | | 60 + 17 | | |
|----|------------|-----|-----------|-----|----------|-----|---------|-----|----|
| | 0° | 40° | 0° | 40° | 0° | 40° | 0° | 40° | |
| 12 | 10,2 | - | - | - | - | - | - | - | 12 |
| 14 | 9,9 | - | 5,6 | - | 6 | - | - | - | 14 |
| 16 | 9,5 | - | 5,4 | - | 6 | - | 3,9 | - | 16 |
| 18 | 9,2 | 6,5 | 5,1 | - | 5,9 | - | 3,9 | - | 18 |
| 20 | 8,7 | 6,4 | 4,9 | - | 5,6 | 5,4 | 3,8 | - | 20 |
| 22 | 8,1 | 6,3 | 4,7 | - | 5,4 | 5,2 | 3,7 | - | 22 |
| 24 | 7,5 | 6,2 | 4,5 | 3,1 | 5,2 | 5 | 3,6 | - | 24 |
| 26 | 6,9 | 6,1 | 4,4 | 3,1 | 4,9 | 4,8 | 3,5 | 2,9 | 26 |
| 28 | 6,3 | 6 | 4,2 | 3 | 4,6 | 4,6 | 3,4 | 2,8 | 28 |
| 30 | 5,9 | 5,9 | 4 | 2,9 | 4,4 | 4,4 | 3,3 | 2,8 | 30 |
| 32 | 5,4 | 5,6 | 3,9 | 2,9 | 4,1 | 4,2 | 3,2 | 2,7 | 32 |
| 34 | 5 | 5,2 | 3,7 | 2,8 | 3,8 | 4 | 3,1 | 2,7 | 34 |
| 36 | 4,5 | 4,8 | 3,6 | 2,8 | 3,6 | 3,8 | 3 | 2,6 | 36 |
| 38 | 4,1 | 4,4 | 3,5 | 2,7 | 3,3 | 3,5 | 2,8 | 2,6 | 38 |
| 40 | 3,9 | 4 | 3,4 | 2,7 | 3,1 | 3,3 | 2,6 | 2,5 | 40 |
| 42 | 3,6 | 3,6 | 3,2 | 2,7 | 2,8 | 3 | 2,4 | 2,5 | 42 |
| 44 | 3,3 | 3,4 | 3 | 2,7 | 2,5 | 2,7 | 2,3 | 2,4 | 44 |
| 46 | 2,9 | 3,2 | 2,8 | 2,7 | 2,3 | 2,5 | 2,1 | 2,3 | 46 |
| 50 | 2,2 | 2,3 | 2,4 | 2,5 | 1,7 | 2 | 1,7 | 2 | 50 |
| 54 | 1,6 | 1,5 | 1,8 | 2,2 | 1,1 | 1,3 | 1,3 | 1,7 | 54 |
| 58 | 1,1 | - | 1,3 | 1,6 | - | 0,7 | 0,8 | 1,3 | 58 |
| 62 | - | - | 0,9 | 0,9 | - | - | - | 0,7 | 62 |

Portée en mètre

Flèche également disponible en longueur 12m500 de flèche principale & en inclinaison 20°



360°



75%