

# Серия LR Обзор

[www.liebherr.com](http://www.liebherr.com)



# LIEBHERR

Гусеничные краны





# Серия LR дизельный двигатель

## LR 1100.1 LR 1110

|  | LR 1100.1   | LR 1110   |
|--|---|---|
| <b>Макс. грузоподъёмность</b>                                    | 100 т   | 115.5 т   |
| <b>Лебёдка - тяговое усилие на канате</b>                        | 120 кН (7-ой слой)  | 120 кН (4-ый слой)  |
| <b>Дизельный двигатель</b>                                       |   |   |
| Тип  | Liebherr D 944 A7-05  | Liebherr D 944 A7-04  |
| Мощность по ИСО 9249   | 230 кВт (313 л.с.) при 1700 об/мин  | 230 кВт (313 л.с.) при 1700 об/мин  |
| Сертификация по выхлопным газам                                  | 97/68 ЕС уровень IV; EPA/CARB Tier 4f<br>97/68 ЕС уровень V; EPA/CARB Tier 4f<br>ECE-R.96 Power Band H<br>несертифицированный стандарт на выбросы | 97/68 ЕС уровень IV; EPA/CARB Tier 4f   |
| <b>Основная стрела</b>   | 1512.21 макс. 62 м  | 1512.xx макс. 71 м  |
| <b>Жёсткомонтируемый удлинитель</b>                              | 0806.21 макс. 20 м  | 0806.xx макс. 32 м  |
| Макс. комбинации основной стрелы + жёсткомонтируемого удлинителя | 44 (1512.21) + 20 (0806.21) 64 м  | 53 (1512.xx) + 32 (0806.xx) 85 м  |
| <b>Управляемый удлинитель</b>                                    |   | 1309.xx макс. 66.8 м  |
| Макс. комбинации основной стрелы + управляемого удлинителя       |   | 38 (1512.xx) + 66.8 (1309.xx) 104.8 м<br>41 (1512.xx) + 57.8 (1309.xx) 98.8 м         |
| <b>Жёсткомонтируемый удлинитель для ветряков</b>                 | -   | -   |
| <b>Дerrick-оборудование</b>                                      | -   | -   |
| <b>Загрузить проспект.</b>                                       |    |  |



# LR 1130.1

# LR 1160.1

|  | LR 1130.1   |              | LR 1160.1   |              |
|--|---|--------------|---|--------------|
| <b>Макс. грузоподъёмность</b>                                    | 137.2 т   |              | 160 т   |              |
| <b>Лебёдка - тяговое усилие на канате</b>                        | 120 кН (7-ой слой)  |              | 120 кН (7-ой слой)  |              |
| <b>Дизельный двигатель</b>                                       | Liebherr D 944 A7-04  |              | Liebherr D 944 A7-04  |              |
| Тип  | Liebherr D 944 A7-04  |              | Liebherr D 944 A7-04  |              |
| Мощность по ИСО 9249   | 230 кВт (313 л.с.) при 1700 об/мин  |              | 230 кВт (313 л.с.) при 1700 об/мин  |              |
| Сертификация по выхлопным газам                                  | 97/68 ЕС уровень IV; EPA/CARB Tier 4f<br>97/68 ЕС уровень V; EPA/CARB Tier 4f<br>ECE-R.96 Power Band H<br>несертифицированный стандарт на выбросы |              | 97/68 ЕС уровень IV; EPA/CARB Tier 4f<br>97/68 ЕС уровень V; EPA/CARB Tier 4f<br>ECE-R.96 Power Band H<br>несертифицированный стандарт на выбросы |              |
| <b>Основная стрела</b>   | 2017.xx   | макс. 80 м   | 2018.xx   | макс. 87.5 м |
| <b>Жёсткомонтируемый удлинитель</b>                              | 0806.xx   | макс. 32 м   | 1008.xx   | макс. 26 м   |
|  |   |              | 0806.xx   | макс. 32 м   |
| Макс. комбинации основной стрелы + жёсткомонтируемого удлинителя | 65 (2017.xx) + 32 (0806.xx)   | 97 м         | 66.8 (2018.xx) + 26 (1008.xx)   | 92.8 м       |
|  | 68 (2017.xx) + 23 (0806.xx)   | 91 м         | 69.8 (2018.xx) + 20 (1008.xx)   | 89.8 м       |
|  |   |              | 75.5 (2018.xx) + 32 (0806.xx)   | 107.5 м      |
|  |   |              | 78.5 (2018.xx) + 26 (0806.xx)   | 104.5 м      |
| <b>Управляемый удлинитель</b>                                    | 1309.xx   | макс. 78.5 м | 1309.xx   | макс. 78.5 м |
|  |   |              | 1713.xx   | макс. 83 м   |
| Макс. комбинации основной стрелы + управляемого удлинителя       | 47 (2017.xx) + 78.5 (1309.xx)   | 125.5 м      | 55.1 (2018.xx) + 78.5 (1309.xx)   | 133.6 м      |
|  | 53 (2017.xx) + 49.1 (1309.xx)   | 102.1 м      | 58.1 (2018.xx) + 66.8 (1309.xx)   | 124.9 м      |
|  |   |              | 52.1 (2018.xx) + 83 (1713.xx)   | 135.1 м      |
|  |   |              | 55.1 (2018.xx) + 68 (1713.xx)   | 123.1 м      |
| <b>Жёсткомонтируемый удлинитель для ветряков</b>                 | -   |              | -   |              |
| <b>Деррик-оборудование</b>                                       | -   |              | -   |              |
| <b>Загрузить проспект.</b>                                       |    |              |    |              |





# LR 1200.1

# LR 1250.1

|  | LR 1200.1   |            | LR 1250.1   |            |
|--|---|------------|---|------------|
| <b>Макс. грузоподъёмность</b>                                    | 220 т   |            | 250 т   |            |
| <b>Лебёдка - тяговое усилие на канате</b>                        | 120 кН (7-ой слой)  |            | 120 кН (7-ой слой)  |            |
| <b>Дизельный двигатель</b>                                       | Liebherr D 944 A7-04  |            | Liebherr D 944 A7-04  |            |
| Тип  | Liebherr D 944 A7-04  |            | Liebherr D 944 A7-04  |            |
| Мощность по ИСО 9249   | 230 кВт (313 л.с.) при 1700 об/мин  |            | 230 кВт (313 л.с.) при 1700 об/мин  |            |
| Сертификация по выхлопным газам                                  | 97/68 ЕС уровень IV; EPA/CARB Tier 4f<br>97/68 ЕС уровень V; EPA/CARB Tier 4f<br>ECE-R.96 Power Band H<br>несертифицированный стандарт на выбросы |            | 97/68 ЕС уровень IV; EPA/CARB Tier 4f<br>97/68 ЕС уровень V; EPA/CARB Tier 4f<br>ECE-R.96 Power Band H<br>несертифицированный стандарт на выбросы |            |
| <b>Основная стрела</b>   | 2320.xx   | макс. 89 м | 2320.xx   | макс. 86 м |
| <b>Жёсткомонтируемый удлинитель</b>                              | 0906.21   | 7 м        | 0906.21   | 7 м        |
|  | 1008.xx   | макс. 26 м | 1008.xx   | макс. 26 м |
|  | 0806.xx   | макс. 32 м | 0806.xx   | макс. 32 м |
| Макс. комбинации основной стрелы + жёсткомонтируемого удлинителя | 80 (2320.xx) + 7 (0906.21)  | 87 м       | 77 (2320.xx) + 7 (0906.21)  | 84 м       |
|  | 71 (2320.xx) + 26 (1008.xx)   | 97 м       | 71 (2320.xx) + 26 (1008.xx)   | 97 м       |
|  | 77 (2320.xx) + 17 (1008.xx)   | 94 м       | 74 (2320.xx) + 17 (1008.xx)   | 91 м       |
|  | 80 (2320.xx) + 32 (0806.xx)   | 112 м      | 77 (2320.xx) + 32 (0806.xx)   | 109 м      |
|  | 83 (2320.xx) + 23 (0806.xx)   | 106 м      | 80 (2320.xx) + 23 (0806.xx)   | 103 м      |
| <b>Управляемый удлинитель</b>                                    | 1713.xx   | макс. 83 м | 1713.xx   | макс. 83 м |
|  | 1916.xx   | макс. 95 м | 1916.xx   | макс. 95 м |
| Макс. комбинации основной стрелы + управляемого удлинителя       | 59 (2320.xx) + 83 (1713.xx)   | 142 м      | 59 (2320.xx) + 83 (1713.xx)   | 142 м      |
|  | 65 (2320.xx) + 53 (1713.xx)   | 118 м      | 65 (2320.xx) + 44 (1713.xx)   | 109 м      |
|  | 53 (2320.xx) + 95 (1916.xx)   | 148 м      | 53 (2320.xx) + 95 (1916.xx)   | 148 м      |
|  | 59 (2320.xx) + 62 (1916.xx)   | 121 м      | 59 (2320.xx) + 53 (1916.xx)   | 112 м      |
| <b>Жёсткомонтируемый удлинитель для ветряков</b>                 | ✓   |            | ✓   |            |
| <b>Деррик-оборудование</b>                                       | -   |            | -   |            |
| <b>Загрузить проспект.</b>                                       |    |            |    |            |

# LR 1300.1 SX



# LR 1400.1 SX

|  | LR 1300.1 SX   |             | LR 1400.1 SX  |             |
|--|--|-------------|---|-------------|
| <b>Макс. грузоподъёмность</b>                                    | 300.5 т  |             | 400 т   |             |
| <b>Лебёдка - тяговое усилие на канате</b>                        | 150 кН (7-ой слой)   |             | 158.4 кН (9-ый слой)  |             |
| <b>Дизельный двигатель</b>                                       | Liebherr D 946 A7-04   |             | Liebherr D 966 A7-05  |             |
| Тип  | Liebherr D 946 A7-04   |             | Liebherr D 966 A7-05  |             |
| Мощность по ИСО 9249   | 390 кВт (530 л.с.) при 1700 об/мин   |             | 450 кВт (612 л.с.) при 1700 об/мин  |             |
| Сертификация по выхлопным газам                                  | 97/68 ЕС уровень IV; EPA/CARB Tier 4f  |             | 97/68 ЕС уровень V; EPA/CARB Tier 4f<br>ECE-R.96 Power Band H<br>несертифицированный стандарт на выбросы  |             |
| <b>Основная стрела</b>   | 2821.xx  | макс. 92 м  | 2825.xx   | макс. 95 м  |
| <b>Жёсткомонтируемый удлинитель</b>                              | 0906.21  | 7 м         | 1507.20   | 8 м         |
|  | 1507.20  | 8 м         | 1713.xx   | макс. 35 м  |
|  | 1008.xx  | макс. 26 м  | 1916.xx   | макс. 50 м  |
|  | 1713.xx  | макс. 35 м  |   |             |
| Макс. комбинации основной стрелы + жёсткомонтируемого удлинителя | 83 (2821.xx) + 7 (0906.21)   | 90 м        | 86 (2825.xx) + 8 (1507.20)  | 94 м        |
|  | 83 (2821.xx) + 8 (1507.20)   | 91 м        | 80 (2825.xx) + 35 (1713.xx)   | 115 м       |
|  | 80 (2821.xx) + 26 (1008.xx)  | 106 м       | 77 (2825.xx) + 50 (1916.xx)   | 127 м       |
|  | 74 (2821.xx) + 35 (1713.xx)  | 109 м       |   |             |
| <b>Управляемый удлинитель</b>                                    | 1916.xx  | макс. 95 м  | 2316.xx   | макс. 113 м |
|  | 2316.xx  | макс. 113 м | 2421.xx   | макс. 110 м |
| Макс. комбинации основной стрелы + управляемого удлинителя       | 65 (2821.xx) + 95 (1916.xx)  | 160 м       | 65 (2825.xx) + 113 (2316.xx)  | 178 м       |
|  | 71 (2821.xx) + 44 (1916.xx)  | 115 м       | 74 (2825.xx) + 50 (2316.xx)   | 124 м       |
|  | 56 (2821.xx) + 113 (2316.xx)   | 169 м       | 62 (2825.xx) + 110 (2421.xx)  | 172 м       |
|  | 68 (2821.xx) + 38 (2316.xx)  | 106 м       | 71 (2825.xx) + 50 (2421.xx)   | 121 м       |
| <b>Жёсткомонтируемый удлинитель для ветряков</b>                 | ✓  |             | ✓   |             |
| <b>Дerrick-оборудование</b>                                      | ✓  |             | ✓   |             |
| <b>Загрузить проспект.</b>                                       |   |             |   |             |

# Серия LR Zero Emission аккумулятор / электродвигатель





## LR 1130.1 unplugged LR 1160.1 unplugged

|  | LR 1130.1 unplugged   |                               | LR 1160.1 unplugged   |                                 |
|--|---|-------------------------------|---|---------------------------------|
| <b>Макс. грузоподъёмность</b>                                    | 137.2 т   |                               | 160 т   |                                 |
| <b>Лебёдка - тяговое усилие на канате</b>                        | 120 кН (7-ой слой)  |                               | 120 кН (7-ой слой)  |                                 |
| <b>Система привода</b>   |   |                               |   |                                 |
| Макс. мощность привода   | 255 кВт (температура охлаждающей воды 45 °С)  |                               | 255 кВт (температура охлаждающей воды 45 °С)  |                                 |
| Тип аккумулятора   | High Performance Battery System   |                               | High Performance Battery System   |                                 |
| Технология   | Li-Ion NMC (никель-марганец-кобальт)  |                               | Li-Ion NMC (никель-марганец-кобальт)  |                                 |
| Общая ёмкость аккумулятора                                       | 165 кВтч  |                               | 165 кВтч  |                                 |
| Макс. мощность зарядки   | 40 kW (розетка CEE 63 A / 400 VAC)  |                               | 40 kW (розетка CEE 63 A / 400 VAC)  |                                 |
| <b>Основная стрела</b>   | 2017.xx   | макс. 80 м                    | 2018.xx   | макс. 87.5 м                    |
| <b>Жёсткомонтируемый удлинитель</b>                              | 0806.xx   | макс. 32 м                    | 1008.xx<br>0806.xx  | макс. 26 м<br>макс. 32 м        |
| Макс. комбинации основной стрелы + жёсткомонтируемого удлинителя | 65 (2017.xx) + 32 (0806.xx)   | 97 м                          | 66.8 (2018.xx) + 26 (1008.xx)   | 92.8 м                          |
|  | 68 (2017.xx) + 23 (0806.xx)   | 91 м                          | 69.8 (2018.xx) + 20 (1008.xx)   | 89.8 м                          |
| Управляемый удлинитель   | 1309.xx   | макс. 78.5 м                  | 1309.xx<br>1713.xx  | макс. 78.5 м<br>макс. 83 м      |
|  | Макс. комбинации основной стрелы + управляемого удлинителя                          | 47 (2017.xx) + 78.5 (1309.xx) | 125.5 м   | 55.1 (2018.xx) + 78.5 (1309.xx) |
|  | 53 (2017.xx) + 49.1 (1309.xx)   | 102.1 м                       | 58.1 (2018.xx) + 66.8 (1309.xx)   | 124.9 м                         |
|  |   |                               | 52.1 (2018.xx) + 83 (1713.xx)   | 135.1 м                         |
|  |   |                               | 55.1 (2018.xx) + 68 (1713.xx)   | 123.1 м                         |
| <b>Жёсткомонтируемый удлинитель для ветряков</b>                 | -   |                               | -   |                                 |
| <b>Деррик-оборудование</b>                                       | -   |                               | -   |                                 |
| <b>Загрузить проспект.</b>                                       |  |                               |  |                                 |


# LR 1200.1 unplugged

# LR 1250.1 unplugged

|  | LR 1200.1 unplugged   | LR 1250.1 unplugged   |
|--|---|---|
| <b>Макс. грузоподъёмность</b>                                    | 220 т   | 250 т   |
| <b>Лебёдка - тяговое усилие на канате</b>                        | 120 кН (7-ой слой)  | 120 кН (7-ой слой)  |
| <b>Система привода</b>   |   |   |
| Макс. мощность привода   | 255 кВт (температура охлаждающей воды 45 °С)  | 255 кВт (температура охлаждающей воды 45 °С)  |
| Тип аккумулятора   | High Performance Battery System   | High Performance Battery System   |
| Технология   | Li-Ion NMC (никель-марганец-кобальт)  | Li-Ion NMC (никель-марганец-кобальт)  |
| Общая ёмкость аккумулятора                                       | 196 кВтч  | 196 кВтч  |
| Макс. мощность зарядки   | 40 kW (розетка CEE 63 A / 400 VAC)  | 40 kW (розетка CEE 63 A / 400 VAC)  |
| <b>Основная стрела</b>   | 2320.xx макс. 89 м  | 2320.xx макс. 86 м  |
| <b>Жёсткомонтируемый удлинитель</b>                              | 0906.21 7 м<br>1008.xx макс. 26 м<br>0806.xx макс. 32 м   | 0906.21 7 м<br>1008.xx макс. 26 м<br>0806.xx макс. 32 м   |
| Макс. комбинации основной стрелы + жёсткомонтируемого удлинителя | 80 (2320.xx) + 7 (0906.21) 87 м<br>71 (2320.xx) + 26 (1008.xx) 97 м<br>77 (2320.xx) + 17 (1008.xx) 94 м<br>80 (2320.xx) + 32 (0806.xx) 112 м<br>83 (2320.xx) + 23 (0806.xx) 106 м | 77 (2320.xx) + 7 (0906.21) 84 м<br>71 (2320.xx) + 26 (1008.xx) 97 м<br>74 (2320.xx) + 17 (1008.xx) 91 м<br>77 (2320.xx) + 32 (0806.xx) 109 м<br>80 (2320.xx) + 23 (0806.xx) 103 м |
| <b>Управляемый удлинитель</b>                                    | 1713.xx макс. 83 м<br>1916.xx макс. 95 м  | 1713.xx макс. 83 м<br>1916.xx макс. 95 м  |
| Макс. комбинации основной стрелы + управляемого удлинителя       | 59 (2320.xx) + 83 (1713.xx) 142 м<br>65 (2320.xx) + 53 (1713.xx) 118 м<br>53 (2320.xx) + 95 (1916.xx) 148 м<br>59 (2320.xx) + 62 (1916.xx) 121 м                                  | 59 (2320.xx) + 83 (1713.xx) 142 м<br>65 (2320.xx) + 44 (1713.xx) 109 м<br>53 (2320.xx) + 95 (1916.xx) 148 м<br>59 (2320.xx) + 53 (1916.xx) 112 м                                  |
| <b>Жёсткомонтируемый удлинитель для ветряков</b>                 | ✓   | ✓   |
| <b>Деррик-оборудование</b>                                       | -   | -   |
| <b>Загрузить проспект.</b>                                       |    |    |

# LR 1300.2 SX unplugged

## LR 1300.2 SX unplugged

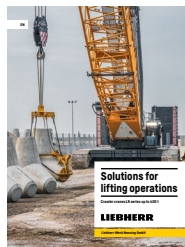
|  |  |             |
|--|--|-------------|
| Макс. грузоподъёмность   | 300.5 т  |             |
| Лебёдка - тяговое усилие на канате                               | 150 кН (7-ой слой)   |             |
| <b>Система привода</b>   |  |             |
| Макс. мощность привода   | 438 кВт (температура охлаждающей воды 45 °C)   |             |
| Тип аккумулятора   | High Performance Battery System  |             |
| Технология   | Li-Ion NMC (никель-марганец-кобальт)   |             |
| Общая ёмкость аккумулятора                                       | 392 кВтч   |             |
| Макс. мощность зарядки   | 40 kW (розетка CEE 63 A / 400 VAC)   |             |
| <b>Основная стрела</b>   | 2821.xx  | макс. 92 м  |
| <b>Жёсткомонтируемый удлинитель</b>                              | 0906.21  | 7 м         |
|  | 1507.20  | 8 м         |
|  | 1008.xx  | макс. 26 м  |
|  | 1713.xx  | макс. 35 м  |
| Макс. комбинации основной стрелы + жёсткомонтируемого удлинителя | 83 (2821.xx) + 7 (0906.21)   | 90 м        |
|  | 83 (2821.xx) + 8 (1507.20)   | 91 м        |
|  | 80 (2821.xx) + 26 (1008.xx)  | 106 м       |
|  | 74 (2821.xx) + 35 (1713.xx)  | 109 м       |
| <b>Управляемый удлинитель</b>                                    | 1916.xx  | макс. 95 м  |
|  | 2316.xx  | макс. 113 м |
| Макс. комбинации основной стрелы + управляемого удлинителя       | 65 (2821.xx) + 95 (1916.xx)  | 160 м       |
|  | 71 (2821.xx) + 44 (1916.xx)  | 115 м       |
|  | 56 (2821.xx) + 113 (2316.xx)   | 169 м       |
|  | 68 (2821.xx) + 38 (2316.xx)  | 106 м       |
| <b>Жёсткомонтируемый удлинитель для ветряков</b>                 | ✓  |             |
| <b>Деррик-оборудование</b>                                       | ✓  |             |
| <b>Загрузить проспект.</b>                                       |  |             |



Загрузить проспект.



Звяжитесь с нами.



Загрузить проспект «Решения для подъёма грузов»

