**10-596 Liebherr R9150B карьерный гусеничный гидравлический экскаватор ёмк. ковша 8.8-9.6 м3, обратная лопата, гл. 8 м, Н погр. 8.84 м, вылет 14 м, рабочий вес 130 тн, Liebherr D9512 757 лс, 2.9 км/час, Liebherr-Mining Equipment Colmar SAS Франция 2018 г.**



Модель R 9150B была разработана как самый производительный горный экскаватор в классе 100 тонн. В этом ключе R 9150B является идеальным решением для загрузки самосвалов от 50 до 135 тонн. Будучи преемником успешной модели R 984 C, этот горный экскаватор отличается большой универсальностью, короткими рабочими циклами и высокими усилиями резания и отрыва. Фирма позиционирует R 9150 как лучший экскаватор в мире в своем классе. По крайней мере, он оснащен самым вместительным ковшом среди аналогичных моделей и характеризуется самой высокой энерговооруженностью. Экскаватор агрегатируется мощным V-образным 12-цилиндровым фирменный дизельным двигателем, который устанавливается на экскаватор R9100. Мощность двигателя 757 л.с. (565 кВт). Отличительной особенностью этого двигателя является то, что он лишь незначительно снижает рабочие характеристики в условиях высокогорья.

Новый экскаватор снабжен самой современной системой управления, мониторинга и самодиагностики, которая позволяет легко выявлять и устранять неисправности. Показательно, что такой же системой оснащен самый крупный горный экскаватор в мире Liebherr R 9800. Кабина экскаватора претерпела существенные изменения, позволившие улучшить комфортность работы оператора. В первую очередь следует отметить появление большого панорамного лобового стекла.

#### [Двигатель](https://www.liebherr.com/ru/rus/%D0%BF%D1%80%D0%BE%D0%B4%D1%83%D0%BA%D1%82%D1%8B/%D0%B3%D0%BE%D1%80%D0%BD%D0%BE%D0%B4%D0%BE%D0%B1%D1%8B%D0%B2%D0%B0%D1%8E%D1%89%D0%B5%D0%B5-%D0%BE%D0%B1%D0%BE%D1%80%D1%83%D0%B4%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D0%B5/%D0%BA%D0%B0%D1%80%D1%8C%D0%B5%D1%80%D0%BD%D1%8B%D0%B5-%D1%8D%D0%BA%D1%81%D0%BA%D0%B0%D0%B2%D0%B0%D1%82%D0%BE%D1%80%D1%8B/details/r9150.html#lightbox)

|  |  |
| --- | --- |
| **Модель двигателя** | Liebherr D9512 |
| **Мощность двигателя при 1800 об/мин** | 565 кВт |
| **Нормы эмиссии выхлопных газов (USA/EPA)** | Tier 2 / Tier 4i соответствуют |

#### [Гидросистема](https://www.liebherr.com/ru/rus/%D0%BF%D1%80%D0%BE%D0%B4%D1%83%D0%BA%D1%82%D1%8B/%D0%B3%D0%BE%D1%80%D0%BD%D0%BE%D0%B4%D0%BE%D0%B1%D1%8B%D0%B2%D0%B0%D1%8E%D1%89%D0%B5%D0%B5-%D0%BE%D0%B1%D0%BE%D1%80%D1%83%D0%B4%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D0%B5/%D0%BA%D0%B0%D1%80%D1%8C%D0%B5%D1%80%D0%BD%D1%8B%D0%B5-%D1%8D%D0%BA%D1%81%D0%BA%D0%B0%D0%B2%D0%B0%D1%82%D0%BE%D1%80%D1%8B/details/r9150.html#lightbox)

|  |  |
| --- | --- |
| **Гидронасосы рабочего оборудования и привода хода** | 3 Liebherr, регулируемые аксиально-поршневые x 512 л/мин., макс. давление: 350 бар |
| **Гидронасосы поворота платформы** | 1 регулируемый, реверсивный x 635 л/мин., макс. давление: 350 бар, закрытый контур |
| **максимальная Скорость поворота** | 6,50 об/мин |

#### [Обратная лопата](https://www.liebherr.com/ru/rus/%D0%BF%D1%80%D0%BE%D0%B4%D1%83%D0%BA%D1%82%D1%8B/%D0%B3%D0%BE%D1%80%D0%BD%D0%BE%D0%B4%D0%BE%D0%B1%D1%8B%D0%B2%D0%B0%D1%8E%D1%89%D0%B5%D0%B5-%D0%BE%D0%B1%D0%BE%D1%80%D1%83%D0%B4%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D0%B5/%D0%BA%D0%B0%D1%80%D1%8C%D0%B5%D1%80%D0%BD%D1%8B%D0%B5-%D1%8D%D0%BA%D1%81%D0%BA%D0%B0%D0%B2%D0%B0%D1%82%D0%BE%D1%80%D1%8B/details/r9150.html#lightbox)

|  |  |
| --- | --- |
| **Рабочий вес с обратной лопатой** | 130,00 т |
| **Объём ковша обратной лопаты при 1,8 т/м³** | 8,80 - 9,60 m³ |
| **Зубья Liebherr для ковшей обратной лопаты GP/HD/XHD** | Z110/Z110/Z110 |
| **Макс. усилие резания (по ISO 6015)** | 530 кН |
| **Макс. усилие отрыва (по ISO 6015)** | 620 кН |

## 