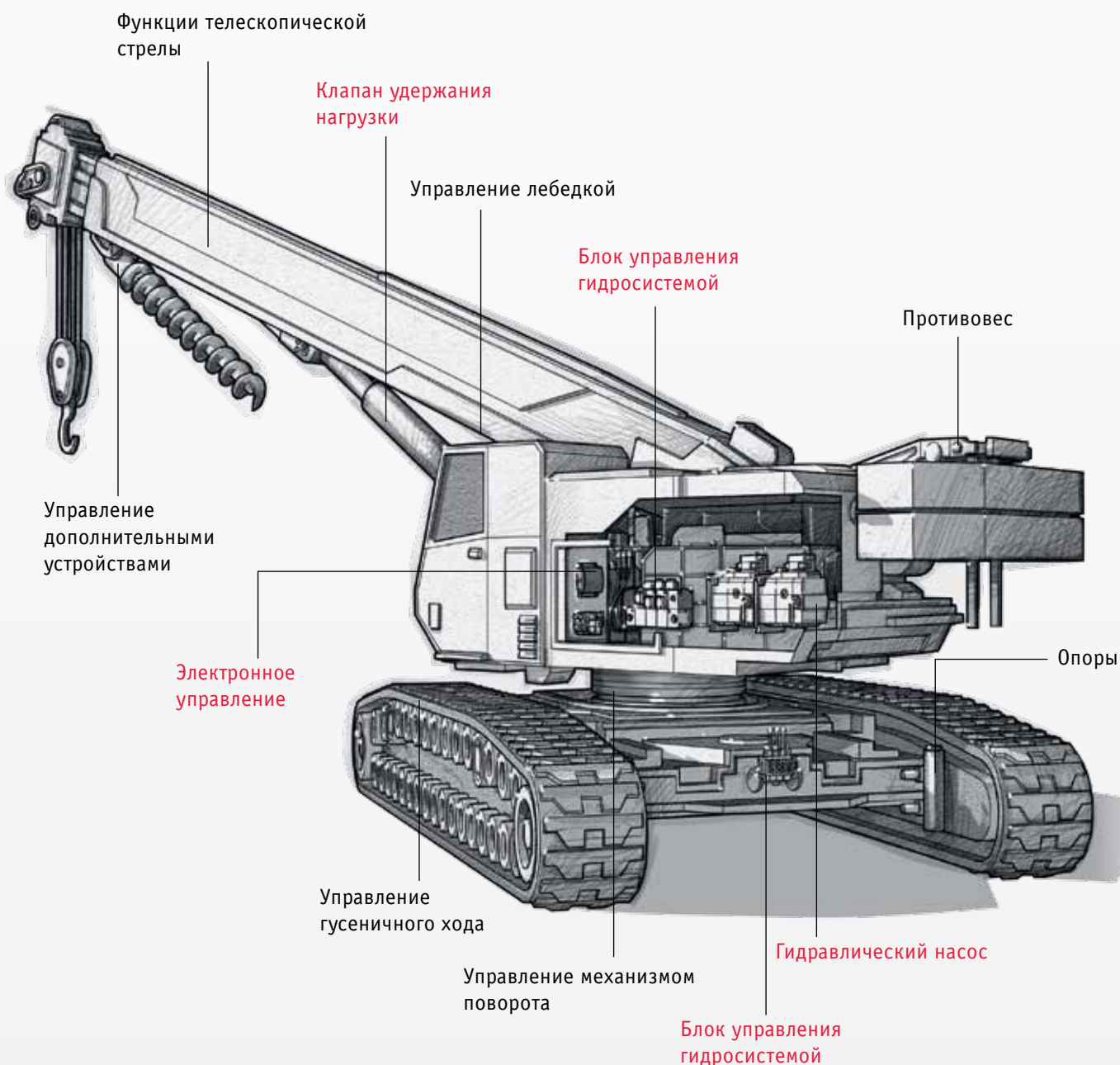


Надежный и высокоэффективный.



Он должен быть мобильным и мощным, комфортным и надежным. Эффективным при подъеме, опускании, повороте и перемещении. HAWE Hydraulik предоставляет решения для реализации ваших потребностей в виде современных, эффективных и надежных гидравлических конструкций.

SOLUTIONS FOR A WORLD UNDER PRESSURE

HAWE
HYDRAULIK

HAWE Hydraulik: эффективность в любом исполнении.

Высокоточные функции независимо от нагрузки.

Независимо от веса и положения, груз должен быть надежно и быстро перемещен на заданное место. Множество одновременных функций перемещения груза повышает скорость работы. Настройка дополнительных компонентов, оптимизация опоры или переоснащение крана требует гибкости. Каждый кран изготавливается с учетом требований заказчика. Благодаря учету всех этих требований и многофункциональности устройства, машинист крана получает комфортное и надежное рабочее место.



Фото: Liebherr

HAWE Hydraulik: интегрировано и согласованно.

Идеально согласованные компоненты гидравлической системы обеспечивают надежный и эффективный модуль для управления крана. Множество функций гидравлического насоса, золотникового распределителя, клапана удержания нагрузки и электронное управление - обеспечивают оптимальное демпфирование вибраций для большего комфорта машиниста крана. HAWE Hydraulik предлагает комбинации различных модулей в сочетании с высокоточной настройкой.

Включая управление для

- системы опор
- телескопической стрелы
- поворотного механизма
- руления
- противовеса
- подъема кабины
- крана
- дополнительными устройствами
- лебедки

Использование компетенции для получения максимальной выгоды.

HAWE Hydraulik - ваш партнер по производству кранов всех размеров на мировом рынке в течение 60 лет. Гидравлические системы и различные системы их управления, независимо от технической сложности - все это вы получаете из одних рук. Надежные компоненты обеспечивают высокое качество и минимальное время простоя.



Фото: Liebherr

Особое внимание уделено эффективности и безопасности.

Мощные и высокоточные решения в современном дизайне: HAWE гидравлические конструкции модульного типа предоставляют вам максимальную свободу комбинирования и большие экономические выгоды. Выписка из нашей линейки продукции:

Независимость от нагрузки и при параллельно работающих потребителях:

С пропорциональным золотниковым распределителем по принципу PSL сигнала вы управляете функциями высокоточно и независимо от нагрузки и скорости потока. Управление осуществляется механически, электрически или комбинированно.

- Рабочее давление (p_{\max}): 420 атм
- Расход рабочей жидкости (Q_{\max}): 400 л/мин



Интеллектуальная коммуникация между компонентами:

On board CAN технология PSL обеспечивает минимальное количество кабеля и реализацию интеллектуальной системы. Коммуникация активных протоколов.

- Рабочее давление (p_{\max}): 420 атм
- Расход рабочей жидкости (Q_{\max}): 120 л/мин



Эффективное снабжение гидравлической жидкостью:

Регулируемый аксиально-поршневой насос V60N или V30 обеспечивает реализацию оптимального количества в нужный момент в нужное место. Выбор техники управления, монтажных фланцев, возможность передачи жидкости позволяет найти для любого применения оптимальное решение.

- Рабочее давление (p_{\max}): 420 атм
- Объемная подача (V_g): 270 см³/U



Безопасность и точность:

Клапаны удержания нагрузки защищают стрелу крана от неконтролируемых движений и благодаря нулевым утечкам отпадает необходимость дополнительной настройки. Множество версий исполнения (монтаж трубных систем, монтаж на плиту, ввертные патроны) позволяет создавать гибкие конструкции.

- Рабочее давление (p_{\max}): 450 атм
- Расход рабочей жидкости (Q_{\max}): 250 л/мин



Гидравлика и электроника оптимально настроены:

PLVC 8 - это маленький мобильный блок в IP 67 Он идеально настроен на управление пропорционального золотникового распределителя PSL и интегрирован в систему протоколов. Дистанционное управление, защита от перегрузки, дистанционное сервисное обслуживание и диагностика ошибок включительно.



Всеобъемлющий сервис.

Компания HAWE Hydraulik всегда готова оказать необходимую поддержку вашему бизнесу, опираясь на развитую инфраструктуру обслуживания, включающую 5 центров продаж в Германии, 14 дочерних предприятий по всему миру и около 30 компаний-партнеров, работающих по различным направлениям специализации.

Приобретая продукцию компании HAWE Hydraulik, вы получаете следующие преимущества:

- консультации и комплексную поддержку в соответствии со спецификой вашего оборудования
- технические решения под заказ
- самые современные технологии проектирования и производства
- многолетний опыт создания и эксплуатации гидравлического оборудования
- условия сервисной поддержки и технического обслуживания с учетом требований Заказчика
- полный комплекс работ по проектированию компоновки, установке, наладке и техническому обслуживанию гидравлических агрегатов и систем на объектах Заказчика

Наши специалисты всегда рады ответить на ваши вопросы.

