



Прочность и надежность, когда время не ждет.

Сроки уборки урожая диктует погода, которая подчас непредсказуема. И когда наступает время жатвы, надо иметь наготове надежную работоспособную технику. Компания HAWE Hydraulik предлагает эффективные износостойкие гидравлические агрегаты для силосных прицепов и других видов сельскохозяйственной техники.

Solutions for a World under Pressure **HAWE**
HYDRAULIK

HAWE Hydraulik – надежность в мелочах.

Принципы выбора прицепа – износостойкость и производительность.



Фото: Mengele Agrartechnik

Без надежного силосного прицепа, хороший урожай – не впрок. Главные требования: большой бункер, высокая производительность загрузки, эффективность режущих устройств, надежность. На эти требования ориентируется производитель сельскохозяйственной техники. Те же требования предъявляет купивший ее фермер, который должен быть уверен, что когда созреет урожай, машина не подведет. Проектирование и обслуживание такой техники требует высокопрофессиональной поддержки со стороны специализированной компании-партнера. Только совместными усилиями можно разработать оптимальное конструкторское решение с точки зрения массы и функциональных возможностей.

Принципы HAWE – прочность конструкции и высокая удельная производительность агрегатов.

Компания HAWE Hydraulik предлагает широкий ассортимент модульных устройств для гидросистем с различным расходом рабочей жидкости, а также для систем управления, поставляемых на заказ. Это позволяет адаптировать оборудование к постоянно меняющимся требованиям и облегчает интеграцию дополнительного функционала и процесс обслуживания системы. Конструкция предлагаемых агрегатов позволяет быстро встроить в гидросистему гидроустройства для удержания давления, ограничения давления и установления очередности работы приводов.

Благодаря модульному исполнению гидравлическая продукция HAWE также прекрасно подходит для систем управления следующих видов сельскохозяйственной техники:

- пресс-подборщиков
- силосоуборочных комбайнов
- сеялок и культиваторов
- почвообрабатывающих орудий
- самосвалов

Энергия сотрудничества.

Компания HAWE Hydraulik – один из лучших поставщиков гидроагрегатов для производителей сельскохозяйственной и лесозаготовительной техники. Опираясь на богатый опыт, накопленный в течение более чем 60 лет, мы предлагаем интегрированные технические решения на каждом этапе производственного цикла: от проектирования и производства до пусконаладочных работ. Это обеспечивает высокую эффективность и гибкость при создании конечного продукта.



Фото: WM Kartoffeltechnik

Оптимальный подбор гидравлики.

Компания HAWE Hydraulik предлагает надежные, износостойкие агрегаты, отвечающие самым современным стандартам. Продуманная система модулей позволяет подобрать оптимальную комбинацию модулей, обеспечивающую максимальную эффективность, низкие затраты и минимальный вес гидросистемы вашей техники.

Примеры нашей продукции:



Система золотниковых и седельных распределителей в одном гидроблоке:

Удобное сочетание в одном блоке пропорциональных или двухпозиционных направляющих распределителей с герметичными седельными клапанами. Благодаря модульному исполнению и монтажным фланцам можно легко подобрать соответствующие функциональным требованиям виды распределителей и быстро смонтировать их на блоке.

- Рабочее давление (p_{\max}): 250 бар
- Расход рабочей жидкости (Q_{\max}): 120/20 л/мин.



Эффективный обмен данными между компонентами гидросистемы:

Коммуникационная шина CAN, встроенная в блок распределителей PSL, позволяет свести к минимуму количество проводки и облегчает конструирование интеллектуальных систем. Данная технология поддерживает все стандартные протоколы обмена данными.

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



Эффективный насос подачи рабочей жидкости:

Аксиально-поршневой насос V60N, несмотря на низкое энергопотребление, обеспечивает необходимое давление и подачу рабочей жидкости, а также постоянное регулирование этих параметров в зависимости от потребностей системы. Благодаря широкому выбору типоразмеров и систем управления достигается максимальная технологическая гибкость и экономия места.

- Рабочее давление (p_{\max}): 400 бар
- Объемная подача (V_g): 110 см³/об.



Гидростанция для независимого контура питания:

Компактная гидравлическая станция NPC идеально подходит для приводов вращательного движения или демпферов, для которых нужен отдельный контур подачи рабочей жидкости. Главные преимущество - малые габариты и минимальная протяженность гидролиний, поскольку агрегат можно разместить непосредственно рядом с исполнительным устройством.

- Рабочее давление (p_{\max}): 750 бар
- Производительность (Q_{\max}): около 2,29 л/мин



Электронный блок управления – гибкость и мобильность:

Данный блок выполняет обработку сигналов от всех функциональных компонентов и идеально подходит для гидросистем. Связь с органами управления машины осуществляется по шине CAN. Также имеется функция телеметрии для удаленного мониторинга рабочих параметров.

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.

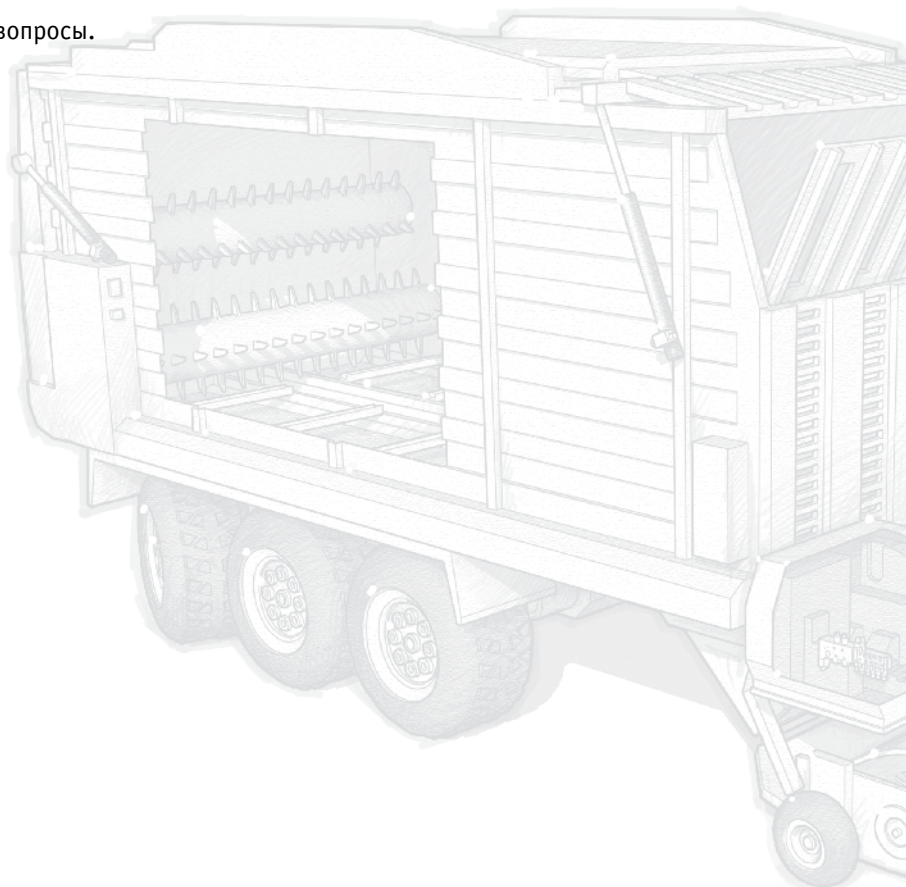
Приобретая продукцию компании HAWE Hydraulik, вы получаете следующие преимущества:

- 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.

ИНТЕРПРОМТЕХНИКА

ул. Савушкина 83/3
197374 Санкт-Петербург
Тел./факс +7 812 318 02 92
info@interpromtechnika.ru
www.interpromtechnika.ru



HAWE Hydraulik SE
Streitfeldstr. 25
81673 Munich
Germany
Tel. +49 89 379 100-0
Fax +49 89 379 100-1269
info@hawe.de
www.hawe.de

Solutions for a World under Pressure

HAWE
HYDRAULIK