

# Гидравлическая силовая установка 3К 150L



## Краткий обзор

Гидравлическая силовая установка 3К 150L производства компании Koller представляет собой комплексную электрогидравлическую систему, предназначенную для подачи гидравлического давления для приводного вертлюга и приводного трубного ключа.

Управление установкой осуществляется с помощью панели управления, расположенной на корпусе, или с помощью пульта дистанционного управления (в этом случае оператор может находиться на буровой площадке).

- Панель управления гидравлической системой
- Панель управления электрической системой
- Пульт дистанционного управления с кабелем длиной 30 м
- Пульт аварийного дистанционного управления с кабелем длиной 30 м
- Два встроенных барабана для гидравлических шлангов
- Фитинги и разъемы для подключения гидравлических напорных/обратных трубопроводов и электрических кабелей
- 4-цилиндровый дизельный силовой агрегат
- Охладители воды и гидравлического масла
- Гидравлические насосы



4-цилиндровый дизельный двигатель

# Гидравлическая силовая установка 3К 150L

## Технические характеристики

Технические характеристики	10-футовый стальной контейнер
Допустимая температура окружающей среды	-20 / +40 °C
Сертификация ЕС	Директива по машиностроению 2006/42/EG, Директива по низковольтному оборудованию 2006/42/EG

## Гидравлическая система

Максимальное рабочее давление	210 бар / 3045 psi
Производительность насоса	150 л/мин   39,6 галлонов/мин
Бак для жидкости	300 литров
Исполнение	одна для приводного вертлюга одна для приводного трубного ключа

## Контрольно-измерительная аппаратура

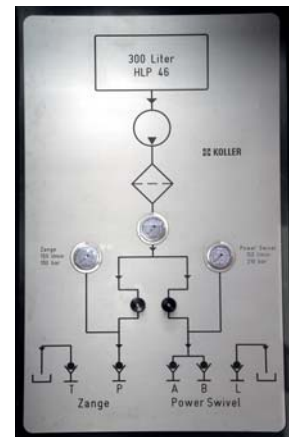
Манометры	2 штуки с наружным диаметром 60 мм
Регулятор давления с нанесённой принципиальной схемой	2 штуки: по одной на каждое устройство
Пульт дистанционного управления	проводной, с кабелем длиной 30 м

## Размеры

Длина	2,990 мм / 9,80 фута
Ширина	2,450 мм / 8,03 фута
Высота	2,581 мм / 8,47 фута
Масса брутто	6,500 кг / 14,330 фунтов



Контейнер закрыт



## Панель управления электрической системой

- Кнопка аварийного останова
- Индикатор неисправностей
- Выключатель панели управления или дистанционного пульта
- Выключатель привода челюстей АКБ
- Выключатель освещения
- 3 контрольных лампочки состояния двигателя
- Контрольная лампочка электропитания
- Индикатор уровня топлива
- Панель-схема с пусковой кнопкой двигателя

## Характеристики источника питания

Напряжение/сила тока	230 В переменного тока / 16 А
Частота	50 Гц



Пульт дистанционного управления



Фитинги и разъемы



Maschinen- und Anlagenbau GmbH

Тел.: +49 5141 9898-0  
Факс: +49 5141 9898-98  
Bruchkampweg 5  
29227 Celle/Germany  
(ГЕРМАНИЯ)  
info@koller-celle.de  
www.koller-celle.com



Сканируйте QR-код смартфоном.

P-002 Ред. 01