



ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НАСОС HY 85



ОПИСАНИЕ:



Погружной насос с перемешивателем для тяжелых смесей с абразивными включениями

Насосы сертифицированы по стандартам ЕС (CE), имеется сертификация UL/CSA

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:



- Насос оборудован перемешивателем для облегчения подъема смеси
- Высокая абразивная износостойкость
- Низкая скорость вращения
- Способен перекачивать смесь с удельной массой до 70% от плотности разрабатываемого материала
- Имеется возможность монтажа на манипулятор/стрелу
- Боковые рыхлители, дноуглубительная головка, система гидроструйного кольца могут монтироваться для улучшения эффективности

ТЕХНИЧЕСКИЕ И ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ:



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Модель	HY85
Макс. производительность (м3/ч)	300
Макс. напор (м)	44
Диаметр крыльчатки (мм)	440
Диаметр дренажного отв. (мм/дюйм)	150-5.9
Обработка твердых частиц (мм/дюйм)	60-2.4
Вес (кг)	700
Объем двигателя (cc)	108
Макс. расход масла (л/мин)	130
Макс. давление (Бар)	300
Мощность (кВт – л.с.)	65-88.3
Скорость (об/мин)	1180

Материалы изготовления:

ДЕТАЛЬ	СТАНДАРТ
Кожух	Чугун EN-GJS500
Корпус	Чугун EN-GJL250
Изнашиваемые детали	Высокохромистый сплав EN-GJN-HV600 (CH6)
Минимальная жесткость (по Бриннелю)	550
Главный вал	Высокопрочный 39NiCrMo3
Диапазон PH	5-10

Уплотнения и смазка:

ВЕРСИЯ	HY85	MG	MS
Со стороны мотора	LIPS	Механическое	Механическое
Со стороны крыльчатки	LIPS	LIPS	Mechanical
Тип масла	EP320	ISO32	ISO32

ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НАСОС HY 85

Рабочие условия:

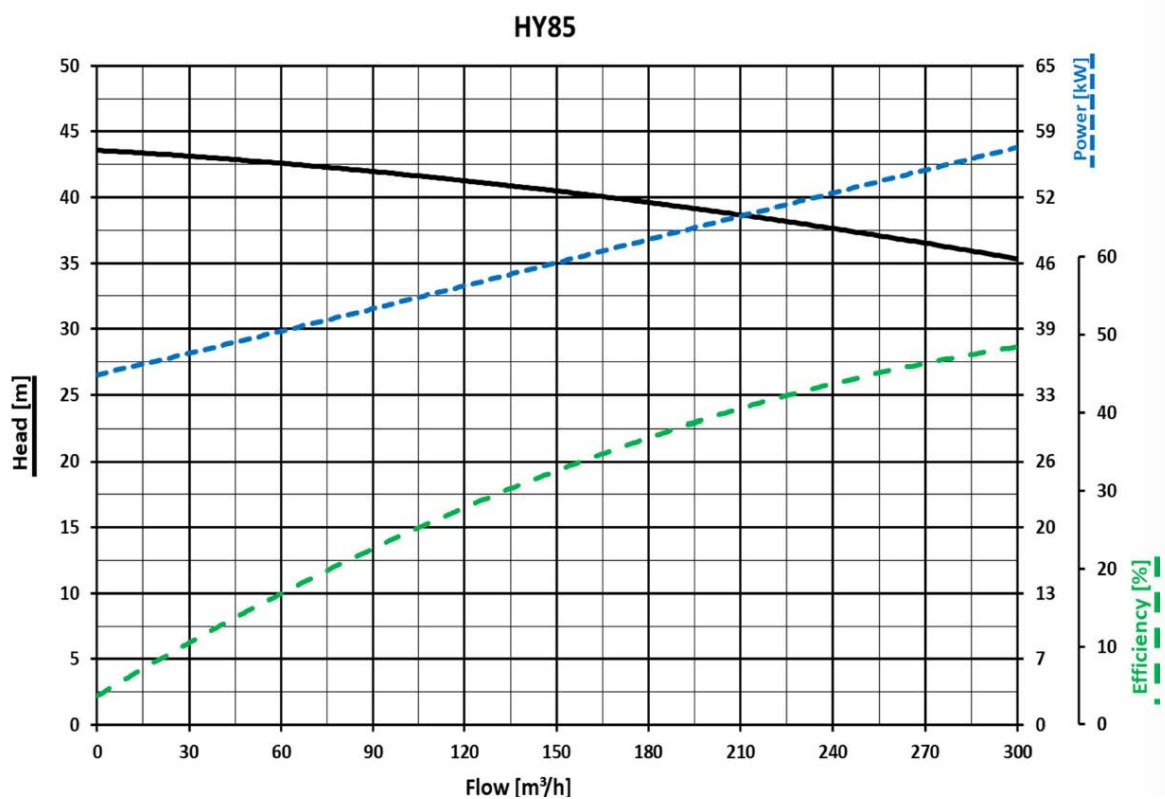
Макс. Температура жидкости 40° C

Макс. Глубина погружения 440 мм



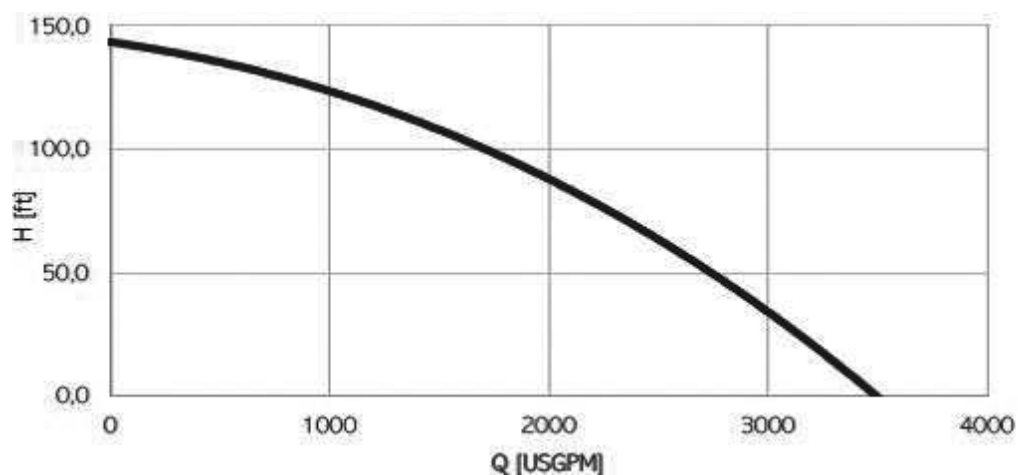
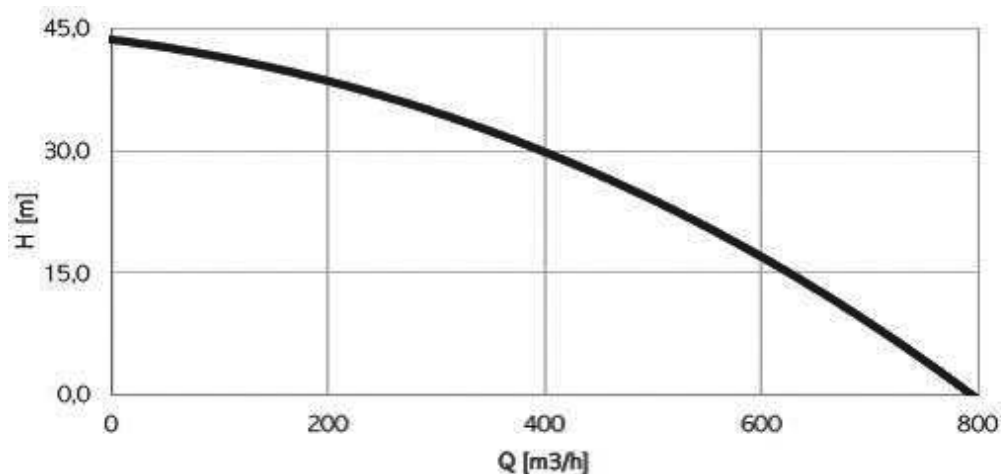
КРИВЫЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ НАСОСА:

>





ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НАСОС НУ 85



ГАБАРИТЫ НАСОСА:

>

Высота 1405 мм (55 дюймов)

макс. Диаметр 945 (мм) 37.2 (дюйма)

Вес 750 кг (1650 фунтов)

