Оборудование фирмы Delta in Rock!

Гидровращатель Delta RD-5



Гидробур Delta RD-5 монтируется на мини-погрузчики, микро- и мини-экскаваторы массой от 3 до 4,5 тонн и предназначен для бурения скважин, для установки столбов линий электропередач, установки ограждений, дорожных знаков, заборов, предварительного бурения и установки прочего оборудования функционирующего от вращения.

Успех гидробура Delta RD-5
Гидровращатели данной серии нашли широкое применение у предприятий и частных лиц, использующих мало габаритную технику в решении стоящих перед ними задач по завинчиванию свай, бурению небольших скважин глубиною до четырёх метров. При правильном подборе бурового инструмента (шнека и забурника), гидробур пятой серии способен проводить работы в твёрдых скальных грунтах. Такую работу по бурению позволяет поводить проверенный годами установленный внутри корпуса, гидромотор и планетарный механизм, уменьшающий скорость и увеличивающий мощность вращения выходного вала.
Немало важное значение в популярности данной модели определяет его относительно небольшая цена и возможность не сложного сервисного обслуживания. Вот уже много лет, запасные части на гидробур Дельта пятой серии всегда есть в наличии.

Технические характеристики

Масса базовой машины, т:	3-4,5
Тип машины:	экскаватор, мини-погрузчик
Крутящий момент, Нм:	□1500-4499
Максимальное давление, бар:	80-240
Поток масла, л/мин:	50-95
Частота вращения, об/мин:	43-81
Длина стандартных шнеков, мм:	1200
Диаметр стандартных шнеков, мм:	100-900
Масса гидровращателя, кг:	75□
Высота гидровращателя, мм:	700

Диаметр гидровращателя, мм:	238

Приблизительные глубинные показатели для гидробура Delta RD-5 выглядят следующим образом :

Диаметр шнека, мм:	почва-глина	абразивные грунты	скальный грунт
100-500:	4	3.7	3,2
600-700:	3,1	2,7	2,5
700-800:	2	1,9	1,6
850-900:	1,5	1,4	1,3

Графики производительности Delta RD-5

Скорость вращения гидробура Delta RD-5 в зависимости от гидропотока

Крутящий момент гидробура Delta RD-5 (график)

Важно при использовании Delta RD-5

При работе с гидробуром Delta RD-5, для начала вращения шнека в обратную сторону, необходимо сначала полностью остановить вращение гидробура в ранее заданном направлении.

Материалы в PDF для гидробуров Delta

Руководство пользователя и каталог запчастей гидробуров Delta.

Инструкция по бурению гидровращателями Delta

Комплектация гидробура Delta RD-5

Комплект рукавов высокого давления Палец со стопором на вал гидробура для фиксации шнека Палец для подвески гидробура

Срок поставки

Стоимость с НДС

Дополнительная информация