



Подземная буровая установка ZDY

Описание

Подземная буровая установка ZDY – это недавно разработанное в Lanxiang оборудование, которое состоит из главного мотора, насосной станции и панели управления. Эта гидравлическая установка используется в основном на угольных шахтах для бурения дренажных газовых отверстий, отверстий для предотвращения затоплений, противопожарных цементационных скважин, водонагнетательных, геологоразведочных отверстий и т.д.

Характеристики

1. Мы применяем бурильные трубы высокого давления и забойный двигатель, что намного увеличивает эффективность бурения.
2. Мы предлагаем два вида буровых стоек на выбор – колонная рама и рама сидения.
3. Данная буровая установка может резать угольный пласт низкой поницаемости, если оборудовать её водяным генератором высокого давления и опциональной буровой трубой высокого давления. К тому же, это повысит эффективность бурения и ускорит дренирование газа.
4. Оборудованная гидравлическим силовым цилиндром, эта буровая установка отличается высокой мощностью и скоростью бурения, легкостью в управлении, надежностью и безопасностью.

JIANGXI LANXIANG HEAVY INDUSTRY CO., LTD

А д р е с : Китай, провинция Цзянси, г. Пинсян, Индустриальный парк высоких технологий, Северный район, Индастриал Авеню, 5 (No.5 Industrial Avenue, High-Tech Industrial Park North District, Pingxiang City, Jiangxi Province)

П о ч т о в ы й код: 337000

Ф а к с : 0799-6787062

Т е л е ф о н : 0799-6796999

Э л . почта: jxlxzg@163.com

5. Главный мотор имеет сборную конструкцию, поэтому его можно разобрать для удобства транспортировки.
6. Установка может быть оснащена высоколегированными или PDC-резцами для роторного сверления. Кроме того, она также могут быть оборудована спиральным буром большого диаметра и кольцевой буровой колонкой, чтобы подходить для разных условий бурения.

Параметры

No.	Параметр	Исчисление	ZDY-650	ZDY-750
1	Глубина бурения	м	150	150
2	Калибр открытой скважины	мм	Ф 60, Ф 85, Ф 115	Ф 60, Ф 85, Ф 115
3	Калибр крайней скважины	мм	Ф 60, Ф 75	Ф 60, Ф 75
4	Диаметр буровой штанги	мм	Ф 42, Ф 50	Ф 42, Ф 50
5	Угол бурения	°	0 to 90	0 to 90
6	Азимут бурения	°	0 to 360	0 to 360
7	Крутящий момент	Нм	650	750,300
8	Скорость вращения	об/мин	295	120,330
9	Рабочее давление гидравлической системы	мПа	10.5	14
10	Пропульсивная сила	кН	40	50
11	Сила тяги	кН	25	30
12	Сила анкерования	кН	80 × 2	80 × 2
13	Пропульсивная скорость	м/мин	0 to 1.5	0 to 1.5
14	Длина хода	мм	850	850

JIANGXI LANXIANG HEAVY INDUSTRY CO., LTD

А д р е с : Китай, провинция Цзянси, г. Пинсян, Индустриальный парк высоких технологий, Северный район, Индастриал Авеню, 5 (No.5 Industrial Avenue, High-Tech Industrial Park North District, Pingxiang City, Jiangxi Province)

П о ч т о в ы й код: 337000

Т е л е ф о н : 0799-6796999

Ф а к с : 0799-6787062

Э л . почта: jxlxzg@163.com



JIANGXI LANXIANG HEAVY INDUSTRY CO., LTD

15	Модель мотора		YBK2-160L-4	YBK2-180L-4
16	Мощность мотора	кВ	15	18.5
17	Напряжение мотора	В	380/660	380/660
18	Ёмкость масляного бака	л	90	90
19	Используемое масло		Гидравлическое масло № 40	Гидравлическое масло № 40
20	Размеры главного мотора	мм	2107 × 380 × 355	2107 × 440 × 615
21	Размеры насосной станции	мм	1400 × 700 × 986	1400 × 700 × 986
22	Общий вес	кг	1200	1400

JIANGXI LANXIANG HEAVY INDUSTRY CO., LTD

А д р е с : Китай, провинция Цзянси, г. Пинсян, Индустриальный парк высоких технологий, Северный район, Индастриал Авеню, 5 (No.5 Industrial Avenue, High-Tech Industrial Park North District, Pingxiang City, Jiangxi Province)

П о ч т о в ы й код: 337000

Т е л е ф о н : 0799-6796999

Ф а к с : 0799-6787062

Э л . почта: jxlxzg@163.com