



Perforadora Jumbo Subterránea ZDY

Descripción

La perforadora jumbo hidráulica ZDY para minería de carbón subterránea es el flamante desarrollo de Lanxiang. Todo el set de perforadora jumbo subterránea ZDY está compuesta de motor principal, estación de bombeo y consola. Es principalmente aplicada a minería subterránea, de gas, orificios de prevención contra estallidos, orificios para incendios, orificios para inyección de agua, exploración geológica, etc.

Características

1. Utilizamos tuberías para perforación de alta presión y motor lo que puede promover la capacidad de perforación de la perforadora jumbo subterránea.
2. Teneos dos tipos de perforadoras incluyendo de marco de columna y con cabina para su elección
3. Esta perforadora subterránea puede cortar carbón de baja permeabilidad cuando se equipa con el generador de agua de alta presión y tubería de perforación de alta presión opcional. Además mejora la eficiencia y reduce el tiempo de drenaje de gas
4. Configurado con encendido hidráulico, esta perforadora jumbo subterránea presenta gran fuerza de perforación, velocidad, fácil de operar, desempeño confiable, segura, etc.
5. El motor principal cuenta con estructura tipo split, que puede ser desarmado para facilitar su traslado

JIANGXI LANXIANG HEAVY INDUSTRY CO., LTD

Dirección: No.5 Industrial Avenue, High-Tech Industrial Park North District, Ciudad de, Pingxiang Provincia de Jiangxi

Código Postal: 337000

Fax: 0799-6787062

Teléfono: 0799-6796999

Email: jxlxzg@163.com

6. Puede ser configurada con aleaciones duras o con broca PDC para perforación rotatoria. Además puede adjuntársele un perforador en espiral de gran tamaño y brocas de núcleo de acuerdo a sus requerimientos

Parámetros de Perforadora Jumbo Subterránea

No.	Item	Unidad	ZDY-650	ZDY-750
1	Profundidad de Perforación	m	150	150
2	Calibre de Orificio	mm	Φ 60, Φ 85, Φ 115	Φ 60, Φ 85, Φ 115
3	Calibre de Orificio en la superficie	mm	Φ 60, Φ 75	Φ 60, Φ 75
4	Diámetro de rodillo de perforación	mm	Φ 42, Φ 50	Φ 42, Φ 50
5	Angulo de perforación	°	0 to 90	0 to 90
6	Punteria de Perforacion	°	0 to 360	0 to 360
7	Salida de torsión	Nm	650	750,300
8	Velocidad rotatoria de salida	r/min	295	120,330
9	Presión de trabajo del sistema hidráulico	MPa	10.5	14
10	Fuerza de hélice	kN	40	50
11	Fuerza de Arrastre	kN	25	30
12	Fuerza de Anclaje	kN	80 × 2	80 × 2
13	Velocidad de propulsión	m/min	0 to 1.5	0 to 1.5
14	Golpe de alimentacion	mm	850	850
15	Modelo de Motor		YBK2-160L-4	YBK2-180L-4
16	Potencia de Motor	kW	15	18.5
17	Voltage de Motor	V	380/660	380/660
18	Volumen de Tanque de aceite	L	90	90
19	Medio de trabajo		40# Aceite Hidráulico	40# Aceite Hidráulico
20	Tamaño exterior de motor principal	mm	2107 × 380 × 355	2107 × 440 × 615

JIANGXI LANXIANG HEAVY INDUSTRY CO., LTD

Dirección: No.5 Industrial Avenue, High-Tech Industrial Park North District, Ciudad de, Pingxiang Provincia de Jiangxi

Código Postal: 337000

Fax: 0799-6787062

Teléfono: 0799-6796999

Email: jxlxzg@163.com



JIANGXI LANXIANG HEAVY INDUSTRY CO., LTD

21	Tamaño externo de la estación de bombeo	mm	1400 × 700 × 986	1400 × 700 × 986
22	Peso total	kg	1200	1400

JIANGXI LANXIANG HEAVY INDUSTRY CO., LTD

Dirección: No.5 Industrial Avenue, High-Tech Industrial Park North District, Ciudad de, Pingxiang Provincia de Jiangxi

Código Postal: 337000

Fax: 0799-6787062

Teléfono: 0799-6796999

Email: jxlxzg@163.com