



## Jumbo hidráulico subterrâneo

### Descrição

Este jumbo hidráulico ou jumbos de perfuração de rocha é usado em tuneis de minas, água, eletricidade, estradas, caminhos de ferro, defesa nacional e projetos de engenharia municipal. Consiste em braço (mecanismo de apoio, posicionamento e propulsão), estrutura em aço, mecanismo de movimentação e equipamentos acessórios. Este equipamento suporta várias brocas em funcionamento simultâneo.

### Características do jumbo hidráulico ou jumbos de perfuração de rocha

1. A combinação de perfuratriz e transportador aumenta a velocidade de construção.
2. Usa os métodos de perfuração e de rebentamento para a construção de tuneis subterrâneos. O método de rebentamento melhora as condições de tunelamento do jumbo hidráulico ou jumbos de perfuração de rocha.
3. Baixo consumo de energia e rápida perfuração.
4. Este equipamento é pequeno e compacto, de baixo centro de gravidade, grande flexibilidade, performance estável e boa inclinação.

### JIANGXI LANXIANG HEAVY INDUSTRY CO., LTD

**Morada:** No.5 Industrial Avenue, High-Tech Industrial Park North District, Pingxiang City, Jiangxi Province

**Código Postal:** 337000

**Fax:** 0799-6787062

**Tel:** 0799-6796999

**Email:** [jlxzg@163.com](mailto:jlxzg@163.com)



**JIANGXI LANXIANG HEAVY INDUSTRY CO., LTD**

5. O jumbo hidráulico ou jumbos de perfuração de rocha tem um dispositivo antiencravamentos.

**Parâmetros do jumbo hidráulico ou jumbos de perfuração de rocha**

Item	Unidades	CMJ2-17
Profundidade de perfuração (propulsão A)	mm	1600/2100
Diâmetro do furo	mm	Φ 33 to Φ 42
Comprimento do propulsor	mm	3250 to 3750
Dureza de rochas aplicável	f	6 to 16
Comprimento da broca	mm	1975/2475
Peso total	t	≤ 5.7
Dimensões (L × W × H)	mm	7330 × 1060 × 1840
Seção aplicável(W × H)	m	3.5 × 3.5

Item	Unidades	CMJ17
Profundidade de perfuração (propulsão A)	mm	2600/3100
Diâmetro do furo	mm	Φ 27 to Φ 55
Comprimento do propulsor	mm	3100 to 3935
Dureza de rochas aplicável	f	6 to 16
Comprimento da broca	mm	2975/3475
Peso total	t	≤ 9.2
Dimensões (L × W × H)	mm	8400 × 11320 × 1950
Seção aplicável(W × H)	m	5.4 × 5.4

**JIANGXI LANXIANG HEAVY INDUSTRY CO., LTD**

**Morada:** No.5 Industrial Avenue, High-Tech Industrial Park North District, Pingxiang City, Jiangxi Province

**Código Postal:** 337000

**Fax:** 0799-6787062

**Tel:** 0799-6796999

**Email:** [jlxzg@163.com](mailto:jlxzg@163.com)