GS 130-LS

GS130-LS

PERFURATRIZ DIRECIONAL HORIZONTAL

TRAVESSIAS DE ATÉ 200 M · 135 kN DE TRAÇÃO

A GS130-LS pesa 4.750 kg e entrega 135 kN de força de avanço e retração, 4.500 N·m de torque e rotação máxima de 193 rpm, com motor diesel de 93 kW. Trabalha com hastes de Ø50/Ø60 × 3.000 mm e magazine de 30 unidades, para travessias recomendadas de até 200 m e alargamento de até Ø700 mm. Dimensões de 5.470 × 1.670 × 2.040 mm e ângulo de entrada de 12° a 22°. Atende redes de fibra óptica, energia, gás e saneamento.



PRINCIPAIS PARÂMETROS TÉCNICOS

Peso	**4.750 kg**
Força máx. de avanço e retração	**135 kN**
Torque máx.	**4.500 N.m**
Potência do motor	**93 kW**
Velocidade de deslocamento	**2,5 - 4,5 km/h**
Ângulo de entrada	**12° - 22°**
Dimensão da haste de perfuração	**Ø50/Ø60 × 3.000 mm**
Diâmetro de alargamento recomendado	**≤ Ø700 mm**
Dimensões (C × L × A)	**5.470 × 1.670 × 2.040 mm**
Velocidade máx. de avanço e retração	**36 m/min**
Rotação máx.	**193 rpm**
Vazão máx. de fluido	**200 L/min**
Pressão máx. de lama	**8 MPa**
Rampa máx. de subida	**16°**
Capacidade do magazine de hastes	**30 unid. (3 × 10)**
Comprimento de travessia recomendado	**≤ 200 m**
Motor	**93 kW**