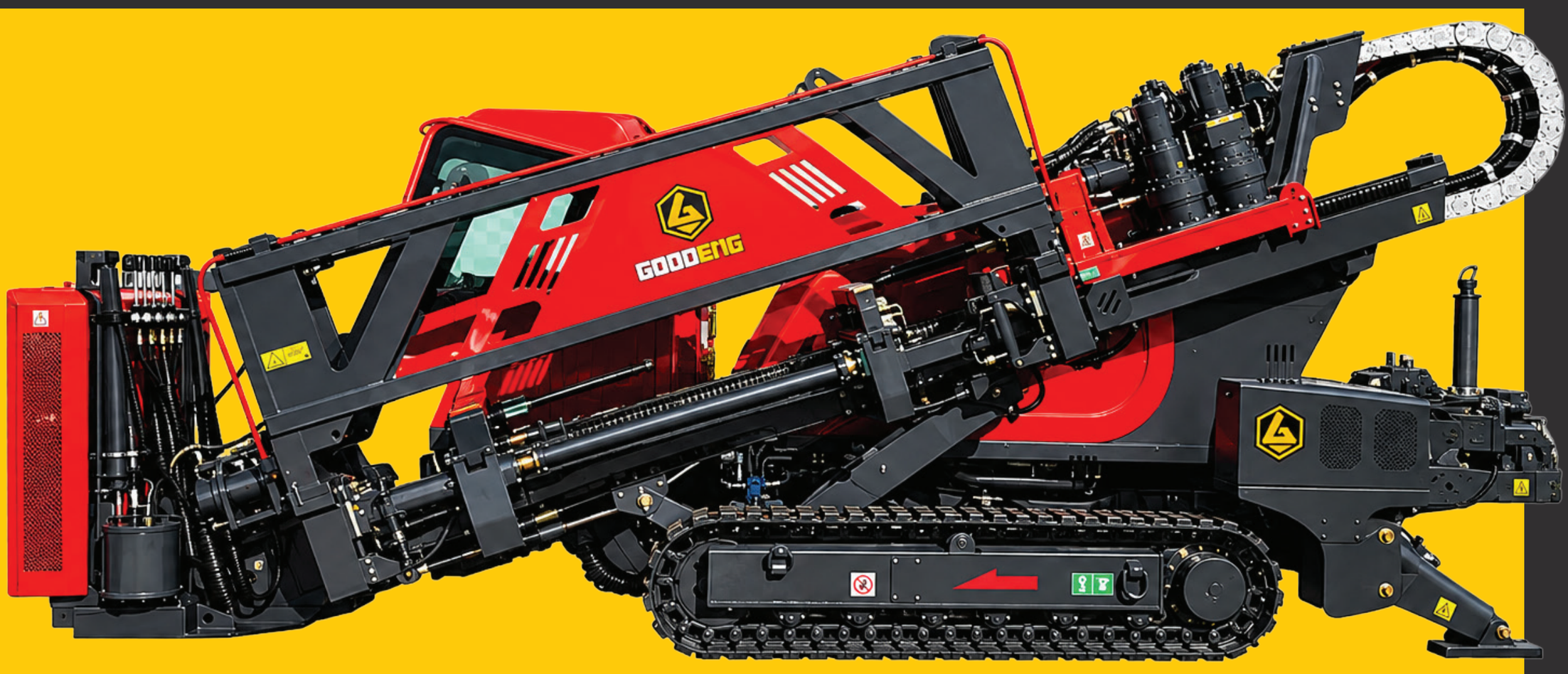
GS 360-LS

GS360-LS

PERFURATRIZ DIRECIONAL HORIZONTAL

TRAVESSIAS DE ATÉ 450 M · 760 kN DE TRAÇÃO

A GS360-LS entrega 380/760 kN de força de avanço e retração e 14.000 N·m de torque, com motor **diesel Cummins de 153 kW a 2.200 rpm** e rotação máxima de 135 rpm. Trabalha com hastes de Ø73/Ø76 × 3.000 mm e magazine de 36 unidades, para travessias recomendadas de até 450 m e alargamento de até Ø1.000 mm. Pesa 9.800/11.400 kg, com dimensões de 7.300 × 2.230 × 2.310 mm. A **cabine climatizada gira horizontalmente em quase 90°**, com assento de ajuste longitudinal. Bomba de lama de 400 L/min e 8 MPa.



PRINCIPAIS PARÂMETROS TÉCNICOS

Peso	**9.800/11.400 kg**
Força máx. de avanço e retração	**380/760 kN**
Torque máx.	**14.000 N·m**
Potência do motor	**153 kW**
Velocidade de deslocamento	**2,5 - 4 km/h**
Ângulo de entrada	**13° - 23°**
Dimensão da haste de perfuração	**Ø73/Ø76 × 3.000 mm**
Diâmetro de alargamento recomendado	**≤ Ø1.000 mm**
Dimensões (C × L × A)	**7.300 × 2.230 × 2.310 mm**
Velocidade máx. de avanço e retração	**36 m/min**
Rotação máx.	**135 rpm**
Vazão máx. de fluido	**400 L/min**
Pressão máx. de lama	**8 MPa**
Rampa máx. de subida	**18°**
Capacidade do magazine de hastes	**36 unid. (4 × 9)**
Comprimento de travessia recomendado	**≤ 450 m**
Motor	**Diesel Cummins - 153 kW / 2.200 rpm**
Cabine	**Climatizada, com giro horizontal de quase 90°**