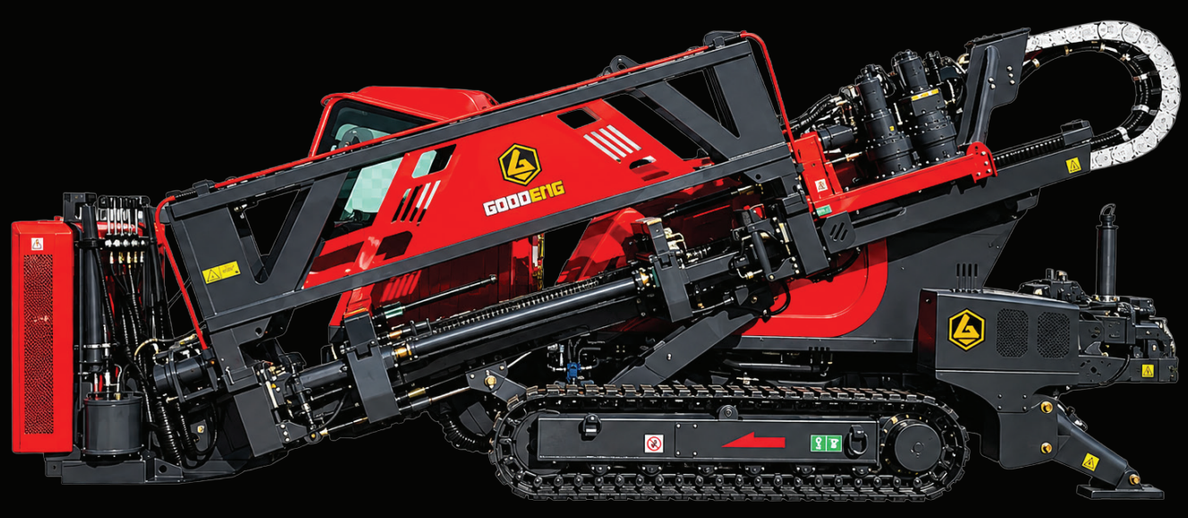
ESCAVA KING

DIRETO PRA OBRA

CATÁLOGO DE PERFURATRIZES

PERFURATRIZ HORIZONTAL DIRECIONADA - HDD

ESCAVA KING
DIRETO PRA OBRA



DA REDE URBANA A TRAVESSIA DE RIO

Dois portes de perfuratriz Goodeng para MND.

GS130-LS

PERFURATRIZ DIRECIONAL HORIZONTAL
135 kN · 4.500 N·m · 93 kW · travessia ≤ 200 m · alargamento ≤ Ø700 mm

GS360-LS

PERFURATRIZ DIRECIONAL HORIZONTAL
380/760 kN · 14.000 N·m · 153 kW · travessia ≤ 450 m · alargamento ≤ Ø1.000 mm

	GS130 - LS	GS360 - LS
Força de avanço e retração	135 kN	380 / 760 kN
Torque máx.	4.500 N·m	14.000 N·m
Potência (motor diesel)	93 kW	153 kW
Travessia recomendada	≤ 200 m	≤ 450 m
Alargamento recomendado	≤ Ø700 mm	≤ Ø1.000 mm
Peso operacional	4.750 kg	9.800 / 11.400 kg

Aplicações: água e esgoto · energia · fibra óptica e telecom · gás · travessias de rua, rodovia, rio e ferrovia.

A Escava King atua como importadora de equipamentos Goodeng no Brasil.

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	Travessias

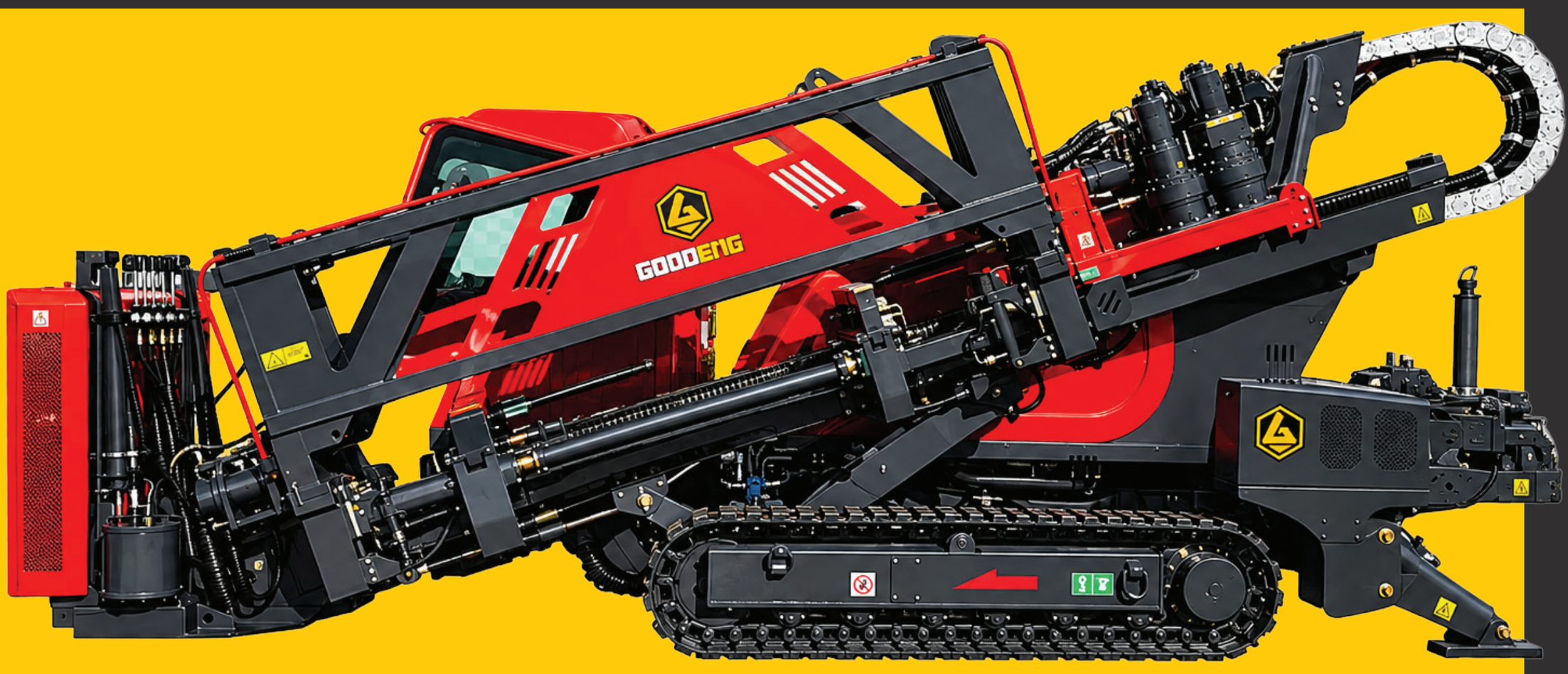
GS 360-LS

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°**

ESCAVA KING

DIRETO PRA OBRA

+55 (47) 99987 3106 FONE/WHATSAPP

Ericm5885 WECHAT ID