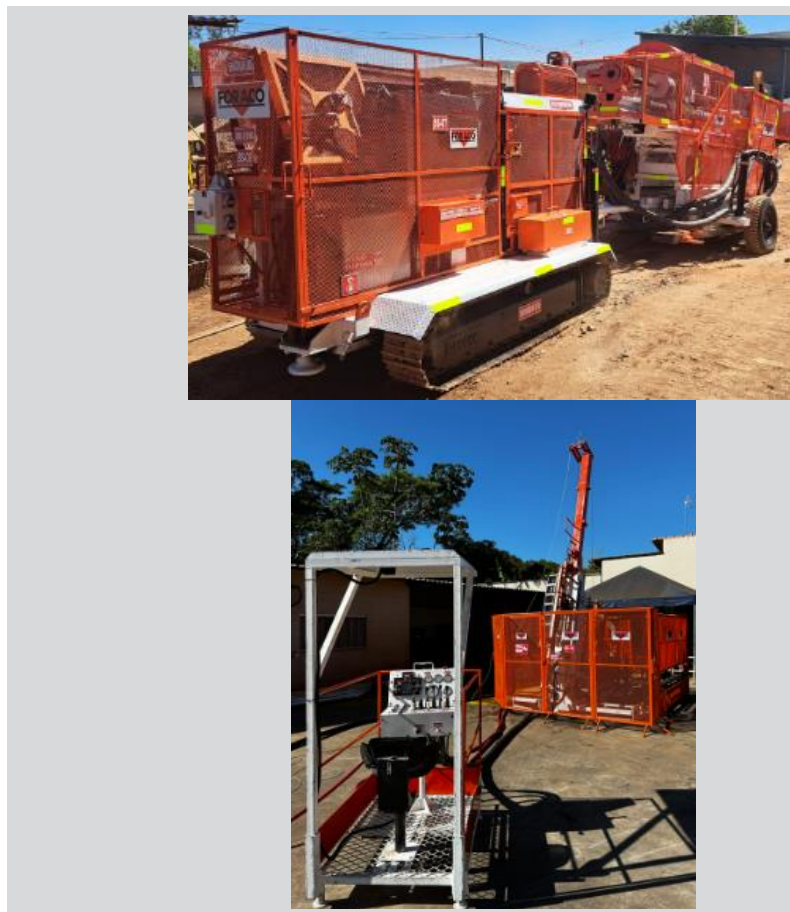


SONDA DD - HIDRÁULICA
BAIXO ÂNGULO/IMPACTO
AMBIENTAL



BX 800

Sonda de baixo impacto ambiental

Capacidade Máxima

- Vertical para baixo

BQ: 900 m

NQ: 650 m

HQ : 400 m *Material compacto
200 m *Material friável

SONDA DD -
HIDRÁULICA BAIXO
ÂNGULO/IMPACTO
AMBIENTAL



BX 800

Sonda de baixo impacto ambiental

Características gerais	US	SI
Grau de perfuração	-90° ate +90°	
Hastes	9.84'	3 m
Peso e dimensões		
Largura	4'	1,22 m
Comprimento	10,6'	3,23 m
Altura, torre horizontal	4,3'	1,31 m
Peso	14.330 lbs	6.500 kg
Motor		
Motor	CUMMINS QSB 6.7	
Potência	208 HP @ 1800 rpm	153 KW @ 800 rpm
Bomba Principal	4 060 PSI	280 bar
Rotação		
Torque máximo	2 765 lb.ft	3.750 N.m
Velocidade de rotação	0 - 1350 Rpm	
Translação		
Puxe	13 420 lbs	61 Kn
Tração	27 148 lbs	123,4 Kn
Velocidade de avanço	Controle de velocidade variável	
Percurso de avanço	6'	1.7 m
Bomba de recalque		
FMC	37 gpm @ 1000 PSI	140 l/min @ 70 bars
Guincho wireline		
Line pull (bare drum)	5.511 lb	2.500 kg
Line speed (bare drum)	374 ft/min	114 m/min
Line pull (full drum)	668 lb	2.5 KN
Line speed (full drum)	1486 ft/min	453 m/min
Guincho principal		
Line pull (bare drum)	1.102 lb	500 kg
Line speed (bare drum)	374 ft/min	114 m/min
Capacidade Tanques		
Diesel	53 gl	200 lts
Hidraulico	84 gl	320 lts