



## Foraco SF2000

Sonda de perfuração diamantada

### Capacidade Máxima

**BQ: 2580 m (8462 ft)**

**NQ: 2000 m (6560 ft)**

**HQ: 1311 m (4300 ft)**

**PQ: 907 m (2975 ft)**

### Modelo

\*Sob esteiras

Diamantada



# Foraco SF2000

Sonda de perfuração diamantada

Características gerais	US	SI
Grau de perfuração	90° ate 45°	
Diametro das hastes (interna)	BQ ate PQ (36,5 mm ate 85 mm)	
Hastes	9.84'	3 m
<b>Peso e dimensões</b>		
Largura	7.9'	2.4 m
Comprimento	38'	11.6 m
Altura, torre horizontal	10.2'	3.1 m
Peso	28 241 lbs	12.810 kg
<b>Motor</b>		
Motor	CUMMINS QSC 8.3	
Potência	285 HP @ 2100 rpm	212 KW @ 2100 rpm
Bomba principal	4700 PSI	324 bars
<b>Rotação</b>		
Torque máximo	4121 lb.ft	5587 N.m
Velocidade de rotação	0 - 1300 Rpm	
<b>Translação</b>		
Puxe	14 000 lbs	62,2 Kn
Tração	35 000 lbs	155 Kn
Velocidade de avanço	Controle de velocidade variável	
Percurso de avanço	11 ft	3.35 m
<b>Bomba de recalque</b>		
FMC	37 gpm @ 1000 PSI	140 l/min @ 70 bars
<b>Guincho principal</b>		
Tração	40 000 lb	133 KN
Velocidade linear	230 ft/min	70 m/min
<b>Guincho wireline</b>		
Capacidade com cabo 4.76 mm(3/16 in)	6 000'	1.830 m
Capacidade com cabo 6.35 mm(1/4 in)	3 200'	975 m