



## Foraco SF600

Sonda de perfuração diamantada

### Capacidade Máxima

**BQ: 730 m (2395 ft)**

**NQ: 600 m (1968 ft)**

**HQ: 480 m (1574 ft)**

### Modelo

\*Sob esteiras

\*Sob pneus

Diamantada



# Foraco SF600

Sonda de perfuração diamantada

Características gerais	US	SI
Grau de perfuração	90° ate 45°	
Diametro das hastes (interna)	BQ ate HQ (36,5 mm até 77,8 mm)	
Hastes	9.84'	3 m
<b>Peso e dimensões</b>		
Largura	7.9'	2.3 m
Comprimento	13.1'	4 m
Altura, torre horizontal	7.2'	2.2 m
Peso (sob rodas)	16 534 lbs	7.500 kg
Peso (sob esteiras)	22 046 lbs	10.000 kg
<b>Motor</b>		
Motor	MWM 4.10 TCA	
Potência	128 HP @ 2600 rpm	96 KW @ 2600 rpm
Bomba principal	1500 PSI	103 bar
<b>Rotação</b>		
Torque máximo	2765 lb.ft	3748 N.m
Velocidade de rotação	0 - 1100 Rpm	
<b>Translação</b>		
Puxe	10 405 lbs	1.410 Nm
Tração	13 873 lbs	1.880 Nm
Velocidade de avanço	Controle de velocidade variável	
Percurso de avanço	2.3 ft	0,7 m
<b>Bomba de recalque</b>		
FMC	37 gpm @ 1000 PSI	140 l/min @ 70 bars
<b>Guincho principal</b>		
Tração	22 046 lb	10 000 Kg
Velocidade linear	590 ft/min	180 m/min
<b>Guincho wireline</b>		
Tração (bare drum)	2665 lb	11.9 KN
Velocidade linear (bare drum)	374 ft/min	114 m/min
Tração (full drum)	668 lb	3.0 KN
Velocidade linear (full drum)	1486 ft/min	453 m/min