

CARACTERÍSTICAS

SBM 800XP

1

Presentamos un sistema completo para la perforación de chimeneas de producción de hasta 20 pies (6 m) de diámetro y 3,610 pies (1,100 m) de longitud.

2

El sistema incluye una Unidad de Potencia Electrohidráulica con controles integrados, una Estación de Control Remoto y herramientas para conectar y desconectar tuberías. Opcionalmente, se puede considerar una oruga ("crawler") para un traslado rápido y eficiente hasta la estación de trabajo.

3

La velocidad variable y el torque constante de la unidad hidráulica permiten ajustar la velocidad de rotación para adaptarse exactamente a las condiciones del terreno de perforación.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

SBM
800XP

CAPACIDADES		MÍNIMO	MÁXIMO
Gama de Capacidad (*)	Longitud	3,610 pies / 1,100 m	2,690 pies / 820 m
	Diámetro	12 pies / 3,6 m	20 pies / 6 m

Caballos de fuerza del motor principal	400 hp / 300 kW
--	-----------------

Empuje de escariado (**)	1,570,000 lbf / 7,000 kN
--------------------------	--------------------------

Max. Torque	307,000 lbf-ft / 416 kN-m
-------------	---------------------------

Angulo de Inclinación	45° - 90°
-----------------------	-----------

(*) Mayores capacidades son posibles en ciertas condiciones de roca.

(**) A 5,000 psi (35 MPa)

(***) Incluye el peso del Posicionador de Tubos.

Transportador opcional: Oruga (Crawler) o Trineo (Sled).

Nota: Las especificaciones pueden cambiar sin previo aviso.

PESO Y DIMENSIONES

Ancho de máquina 8 pies - 7 pulg. / 2,650 mm

Altura de máquina (Extendido) 15 pies - 10 pulg. / 4,820 mm

Altura de máquina (Retraído) 12 pies - 7 pulg. / 3,840 mm

Profundidad de máquina 8 pies - 5 pulg. / 2,570 mm

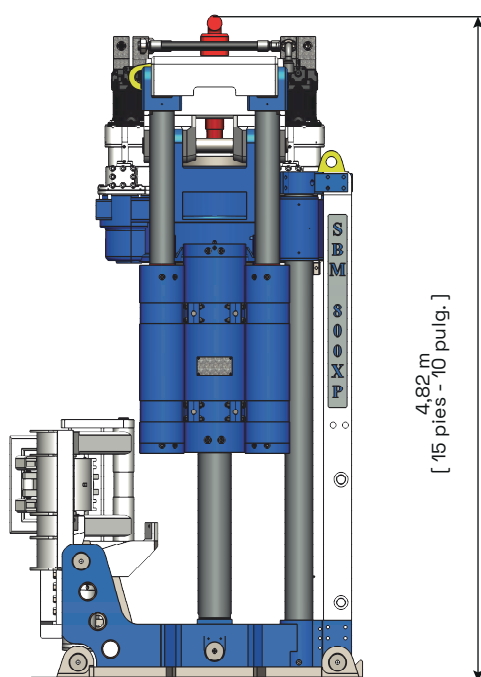
Peso (***) 62,700 lbs / 28,500 kg

Tubo perforación 11 1/4 pulg. x 5 pies
286 mm x 1,5 m

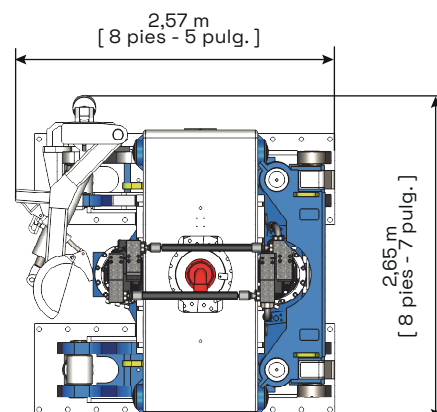
12 7/8 pulg. x 5 pies
327 mm x 1,5 m

Altura de la estación de trabajo 19 pies / 5,800 mm

Máquina Extendida



Vista Superior



Máquina Retraído

