

D20x22 S3 NAVIGATOR®

HORIZONTAL DIRECTIONAL DRILL



適切な出力

従来機種よりも出力向上を図り、効率と生産性が上がっています。



共通制御方式

操作の効率と習熟を支援するために、ジョイスティックと汎用制御プラットフォームを実装しています。



狭小区画の施工のとき

コンパクト設計の泥水システムを組み合わせると、トレーラーへ簡単に積載が可能になり、制約ある現場へも進入できます。



トップクラス

クラスをリードするキャリッジ速度で、作業に余裕を持たせます。施工時間の短縮を実現します。



次の仕事にすぐ取り掛かれます

前身D16x20シリーズIIに比較して走行速度が34%増加しており、迅速に次の掘削のための移動ができます。



サービス性

日常的な点検、メンテナンスを行う際、本体のフリップアップフードは各部へのアクセスしやすさを提供します。

D20x22 S3 Navigator ® 誘導式水平ドリル装置

公称重量/寸法

最小輸送長	: 5.1m
最小輸送幅	: 119.4cm
最小輸送高	: 198.1cm
重量(ロッドOP1)	: 4,921.5kg
重量(ロッドOP2)	: 5,062.1kg

エンジン(OP1)

モデル名称	: Deutz TD2.9
燃料	: ディーゼル
最大エンジン回転数	: 2,600rpm
総出力	: 74hp (55kW)
最大トルク	: 260.3Nm
排気量	: 2.9ℓ
冷却方式	: 水冷
吸気方式	: ターボチャージャー
EPA認定形式	: Tier 4 Final

エンジン(OP2)

モデル名称	: Deutz TD2.9
燃料	: ディーゼル
最大エンジン回転数	: 2,600rpm
総出力	: 74hp (55kW)
最大トルク	: 260.3Nm
排気量	: 2.9ℓ
冷却方式	: 水冷
吸気方式	: ターボチャージャー
EPA認定形式	: Tier 4i (EU Stage III B)

使用能力

押し力/引き力	: 87kN
最大キャリッジ速度(最大エンジン回転時)	: 50.9m/分
最大回転トルク(低速最大エンジン回転時)	: 3,050.6Nm
最大回転速度(最大エンジン回転時)	: 257rpm
最小掘削直径	: 7.6cm
最大走行速度 最大エンジン回転時 (前進)	: 5.3km/h
オペレータ騒音レベル	: 85.9d(B) a
ドリルラック角度	: 17°

燃料/作動油

燃料タンク	: 94.6ℓ
油圧タンク	: 113.6ℓ
油圧システム	: 151.4ℓ
不凍液容量	: 9.5ℓ

掘削泥水システム

最大噴出量	: 94.6ℓ/分
最大圧力	: 69bar

特徴

ブレークアウトシステム	: 基本装備
油圧バイス	: オプション
掘削照明	: オプション
フローインジケータ	: 基本装備
ステークダウンシステム	: 基本装備
ストライクアラート	: 基本装備
リモートロックアウト	: 基本装備

ドリルロッド(OP1)

形式	: Firestick® ドリルロッド
長さ	: 3m
ロッド直径	: 4.8cm
重量	: 24.9kg
曲げ半径	: 30.1m

ドリルロッド(OP2)

形式	: Firestick® ドリルロッド
長さ	: 3m
ロッド直径	: 5.2cm
重量	: 29.9kg
曲げ半径	: 31.1m

Vermeer社は、技術、設計および仕様を変更する権利を留保し、改善点を追加します。また予告なしにいつでも製品の製造を中止できます。記述は、説明のみを目的としており、オプション品や部品を表示することができます。マシン仕様の詳細については、お近くのVermeer販売店にお問い合わせください。

Vermeer、Vermeerロゴ、FirestickおよびNavigatorは、米国またはその他の国でのVermeer製造会社の商標です。ドゥーツは、DEUTZ AGの商標です。

©2016Vermeer株式会社 全著作権を所有します。