

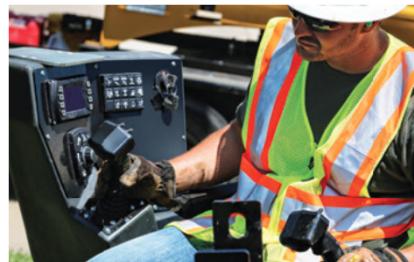
# D20x22 S3 NAVIGATOR®

## 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

## 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
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

## 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, 600prm
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°

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。  
©2016 Vermeer株式会社 全著作権を所有します。