

HCR A70

HYDRAULIC CRAWLER DRILL

オフロード法 2014年基準 / EU Stage V / EPA Tier 4 Final 適合

**世界のベーシックモデルが生まれ変わりました
環境にやさしくなって新登場！**

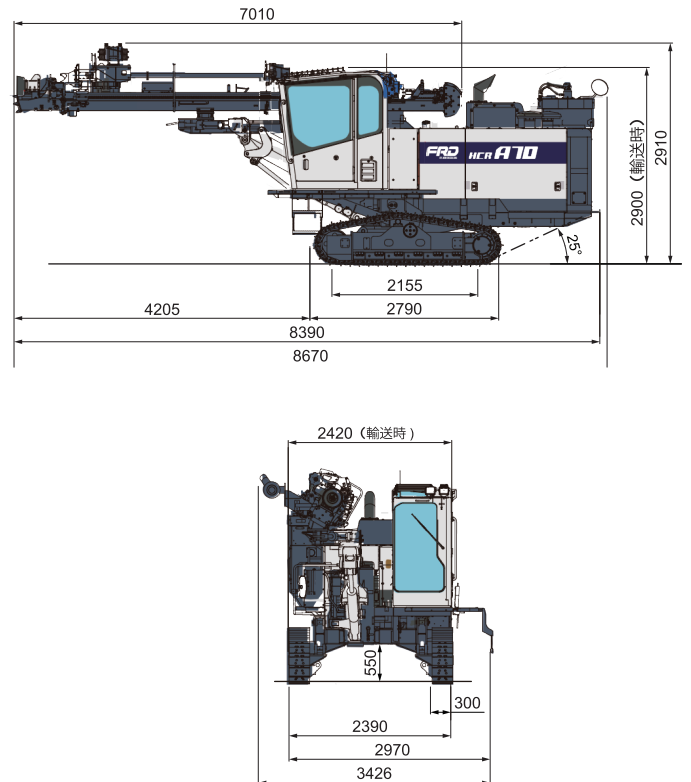
- ✓ 実績の高性能油圧ドリフト HD709
- ✓ 環境にやさしく、タフで低燃費 DPF付ディーゼルエンジン
- ✓ 高い機動性 機体後方オーバーハング量を100mm短縮
- ✓ 安心の保護構造を標準装備 ROPS/FOPSキャビン
- ✓ 孔口が見やすい快適なキャビン 前方下面にデフロスター追加
- ✓ 大きく見やすくなった エンジンモニター



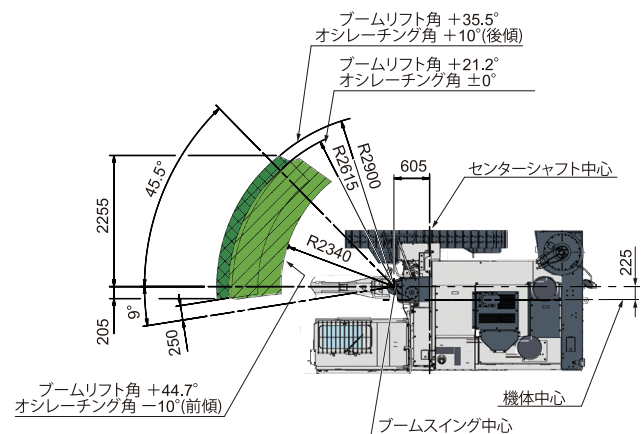
■ 主要諸元

HCR A70 - 2 - F5	
全体仕様	
質量(ROPS/FOPSキャビン付)	10,990 kg
総質量(油脂類など含む)	11,220 kg
全長	8,670 mm
全幅(輸送時)	3,426 (2,420) mm
全高(輸送時)	2,910 (2,900) mm
ドリフト	
形式	HD709
質量(RP付)	199 kg (235 kg)
打撃数	2,250 - 2,500 min ⁻¹
回転数	0 - 200 min ⁻¹
トラックユニット	
トラック全長 (シュープレート)	2,790 mm (シングル) / 2,740 mm (トリプル)
トラック接地長	2,155 mm
シュー幅	300 mm
接地圧	83.3 kPa
最低地上高 (シュープレート)	550 mm (シングル) / 525 mm (トリプル)
揺動角度	±10°
走行速度	0 ~ 3.5 km/h
登坂能力	57.7% (30°)
最大牽引力	74.0 kN
エンジン	
名称	V5009-TIE5 (Stage V, Tier4 Final)
形式	水冷4気筒ディーゼルエンジン
メーカー	クボタ
定格出力	155 kW / 2,200 min
燃料タンク容量	320 L
DEFタンク容量	40 L
油圧装置	
可変容量ポンプ	アキシャルピストンポンプ x 2
定容量ポンプ	ギヤポンプ x 3
オイルタンク容量	170 L
ブーム	
名称	JF200
形式	フィックスブーム
ブームリフト角	上 43°, 下 30°
ブームスイング角	右 45°, 左 10°
ガイドシェル	
型式	GH831
全長	7,180 mm
フィード長 (RP付)	4,089 (3,904 mm)
フィード方式	油圧モータ駆動チェーン式
ガイドスライド長	1,500 mm
ガイドスイング角	右 50°, 左 50°
ガイドチルト角	180°
最大引抜き	24.5 kN
コンプレッサ	
名称	PD5265-S37B
形式	スクリーン回転型1段圧縮油冷式
吐出空気量	5.5 m ³ /min
吐出圧力	1.03 MPa
ダストコレクタ	
名称	A884
風量	20 m ³ /min
エレメント数	4 本
払い落とし方式	自動パルスエアジェット
ロッドチェンジャ	
名称	GR180
格納ロッド数	4 本
ロッド長さ	3,050 mm
ロッド・ビット	
せん孔径	64 ~ 89 mm
使用ロッドサイズ	32H, 38R, 45R, (38H)
使用ロッド長さ	3,050 mm (10 Feet)
最大スタータロッド長	4,270 mm

■ 外形寸法図



■ 垂直せん孔範囲図



- 掲載写真はカタログ用にポーズをつけて撮影したものです。機械から離れる場合は必ず作業装置を接地させるなど、安全に心がけてください。
- 本カタログの機械本体および装備は、改良などによりお届けします製品と異なる場合があります。また仕様は予告なく変更することがあります。
- 掲載写真は、オプション装備品を含んでいます。また、販売仕様と一部異なる場合があります。

△ 古河機械金属グループ

FRD 古河ロックドリル株式会社
FURUKAWA

本社 〒100-8370 東京都千代田区大手町二丁目6番4号 ☎ 03(6636)9519
札幌支店 ☎ 011(374)5125 北陸出張所 ☎ 076(235)9001
東北支店 ☎ 022(384)1301 関西支店 ☎ 06(6475)8251
関東支店 ☎ 027(326)9611 中四国支店 ☎ 082(962)3322
東京支店 ☎ 048(227)4560 九州支店 ☎ 092(948)1888
名古屋支店 ☎ 0568(76)7755

お問合せは