

産業用ディーゼルエンジン

Kubota 09 シリーズ(4気筒)

V4309



定格出力

115.7 kW @ 2200 rpm



掲載されている写真は製品のイメージを表すもので、実際の仕様や外観とは異なる場合があります。

機能と特長

高出力密度

コンパクトな4気筒エンジンで、115.7 kWの高出力を実現

低燃費性

最適化された燃焼により、燃費を最大限効率化

多用途性

- ・フライホイール側、フロント側どちらからでも100%動力取出可能
- ・サイドPTO*1は4ヶ所まで取出可能
- ・各種オプション部品有り

*1:補助動力

イージーメンテナンス

- ・ワンサイドメンテナンス
- ・オートベルトテンショナー
- ・バルブクリアランス自動調整(油圧ラッシュアジャスター装備)

排出ガス規制適合

日本・北米・欧州の排出ガス規制に適合。これらの規制を満たす為に、排出ガス後処理装置を搭載。

お問い合わせ

<https://kubota-enginejapan.co.jp/contact/>



一般仕様

機関名称		V4309
適合排出ガス規制		日本 平成26年規制,米国 EPA/CARB Tier4,欧州 Stage V
形式		立形水冷4サイクルディーゼルエンジン
気筒数		4
気筒径と行程	mm	110.0 × 112.0
排気量	L	4.257
過給方式		過給機、インタークーラー
排出ガス後処理装置		Diesel Oxidation Catalyst (DOC) + Diesel Particulate Filter (DPF) + Selective Catalytic Reduction (SCR)
定格出力/回転数 ^{*1}	kW (HP) / rpm	115.7 (155.2) / 2200
最大トルク/回転数 ^{*1}	Nm / rpm	649.6 / 1500 - 1600
燃焼方式		直噴式
燃料供給装置		コモンレールシステム
外観寸法 ^{*2}	mm	898 × 649 × 972
乾燥重量 ^{*2}	kg	600
^{*1} : SAE J1995に基づくグロス値 ^{*2} : 冷却ファン・後処理装置を除く値		

諸元情報は、事前通知なく変更される場合があります。

外観寸法及び乾燥重量は、クボタの標準的な仕様に基づいた数値です。実際の外観寸法及び乾燥重量は、仕様によって異なります。

株式会社クボタ 株式会社クボタエンジンジャパン

BSPV4309-JP2002-R1-8-300071

For Earth, For Life
Kubota