

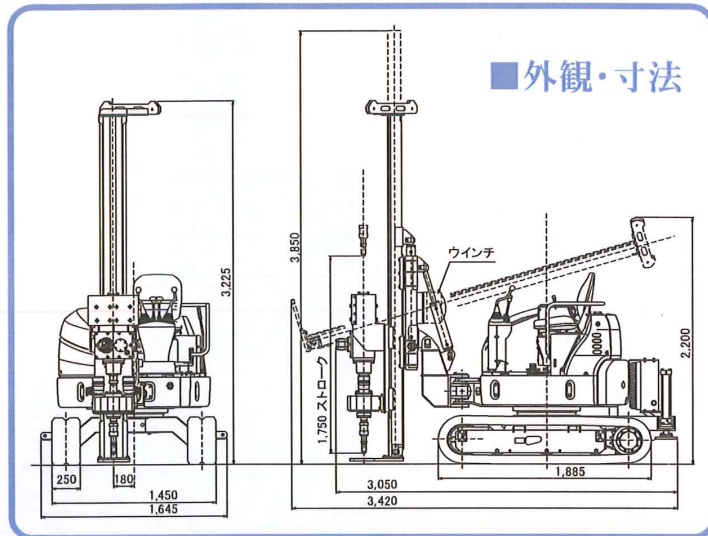


## パワフル バイプロドリル ECO-3V

**特長**

### 高起振力、高トルクで 静かに速く正確に観測井戸仕上げ!!

- 汚染地下水浄化のための4インチサイズの観測井戸仕上げができます。
- バイプロドリルにより低騒音無水削孔で、発熱を抑えスピーディに削孔及びサンプリングすることができますので、揮発性有機塩素系化合物の調査も正確にできます。
- アウトリガーの使用により安定した掘削作業を行え、掘削能力を十分に発揮することができます。
- 4トン車での運搬ができるポータビリティと自走による機動性をあわせもちます。小型でパワフルなので狭い場所での作業も効率的にできます。
- 作動油は、万一の油の流出に備え、生分解性オイルを採用しています。



## 仕様

名称	バイプロドリル(クローラータイプ)
形式	ECO-3V
◆ドリフト	
起振力	30 kN(空運転時)
回転数	13 min <sup>-1</sup> (高トルク時)
	26 min <sup>-1</sup> (低トルク時)
回転トルク	3.8 kN・m [385kgf・m]
	1.9 kN・m [190kgf・m]

◆フィード	
形式	オイルシリンダフィード
フィード力(押し)	43 kN
フィード力(引き)	73 kN
ストローク	1,750 mm
◆マシン出力・寸法・質量	
マシン出力	14/2,200 kW/min <sup>-1</sup>
寸法(L×W×H)	3,420mm×1,645mm×2,200mm(運搬時)
質量	2,650 kg

### マシン寸法について

1. オプション装備により、走行時L = 3.53m、作業時L = 3.16mとなります。
2. 現在使用ツールの都合上、作業時H = 3.95mとなります。
3. その他、付帯作業を行うスペースとして、3m×5mが必要となります。