

# ECO-3V

# 土壌地下水汚染調査機

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。



## 製品仕様

名称	バイプロドリル (クローラータイプ)			
型式	ECO-3V			
◆ドリフタ				
起振力	30 kN (空運転時)			
回転数	低トルク時	26 min-1	高トルク時	13 min-1
回転トルク	高速時	1.9 kN・m	低速時	3.8 kN・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-1			
寸法 (L×W×H)	3,280mm×1,645mm×2,200mm (運搬時)			
質量	2,650 kg			