

# 乾式溝切機 G-50シリーズ



G-50E

G-50N

## G-50E

- 3.7kW (5馬力) モーターでパワフルな切削
- 集じん機搭載で粉じんの飛散がありません
- 完全乾式切削で、すぐに次の工程に移れます
- ミリ単位の精度で切削深さを調整できます

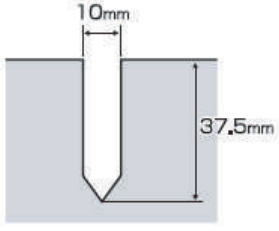

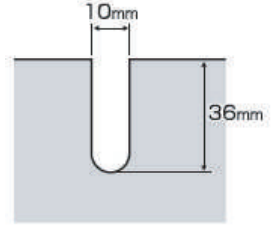

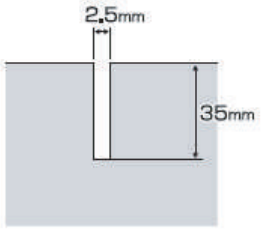

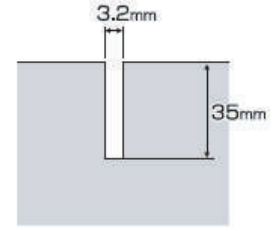

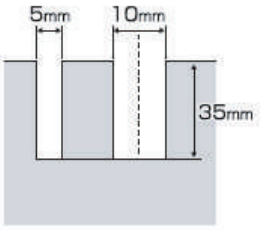
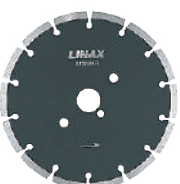
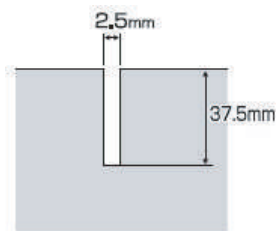

## G-50N

200V の供給が難しい現場で使用可能  
(集じん機は 100V 仕様)

- 誘発目地切り向けの低振動
- 4 点のポインターにより直進性向上
- フロントホイールはウレタン素材を採用し、  
コンクリートへの傷を低減
- 集じん機はサイクロンの分離方式を採用し、  
フィルターへの目詰りを大幅に改善
- ダストタンクの覗き窓によりゴミ容量の確認が可能
- エンジンオイルの交換が容易

名称		乾式溝切機	
型式		G-50E	G-50N
全長×全幅×全高		1100mm×430mm×890mm (ハンドル格納時の全長:830mm)	1182mm×522mm×948mm (ハンドル格納時の全長:916mm)
質量		89kg(電源ケーブルを含まず)	105kg
溝切り深さ		0~37.5mm(ブレードにより異なります)	0~37.5mm(ブレードにより異なります)
溝切り幅		2.5mm・5mm・10mm・V溝(10mm)・U溝(10mm)	2.5mm・5mm・10mm・V溝(10mm)・U溝(10mm)
モーター仕様	型式	全閉外扇型(日立:TFO-K)	-
	定格	3.7kW×2P	-
	電圧×電流	200V×14A:三相交流	-
	電源ケーブル	長さ20m(2mm <sup>2</sup> ×4芯)	-
エンジン仕様	型式	-	空冷4サイクル OHVエンジン ホンダGX200
	最大出力	-	4.1kW(5.6PS)
	連続定格出力	-	3.7kW/3600min <sup>-1</sup> (rpm)
	使用燃料	-	自動車用レギュラーガソリン
集じん機仕様	出力	1kW	1kW
	最大風量	3m <sup>3</sup> /min	2.8m <sup>3</sup> /min
	最大静圧	20.7kPa(2100mmAq)	21.6kPa
	電源×電流	単相200V×5A	単相100V×10A
	ボックス容量	15リットル	18.8リットル

## 6タイプそろったカッターブレードで自在な溝切りが可能

<p><b>Vカッター</b></p>   <p>外 径: <math>\Phi 205.0\text{mm}</math> 内 径: <math>\Phi 25.4\text{mm}</math> 刃 幅: 9.6mm 最大切削深: 37.5mm</p>	<p><b>Uカッター</b></p>   <p>外 径: <math>\Phi 202.0\text{mm}</math> 内 径: <math>\Phi 25.4\text{mm}</math> 刃 幅: 9.6mm 最大切削深: 36mm</p>
<p><b>2.5mmカッター</b></p>   <p>外 径: <math>\Phi 200.0\text{mm}</math> 内 径: <math>\Phi 25.4\text{mm}</math> 刃 幅: 2.2mm 最大切削深: 35mm</p>	<p><b>3.0mmカッター</b></p>   <p>外 径: <math>\Phi 200.0\text{mm}</math> 内 径: <math>\Phi 25.4\text{mm}</math> 刃 幅: 3.0mm 最大切削深: 35mm</p>
<p><b>5.0mmカッター</b> ※10.0mm幅溝切削用</p>   <p>外 径: <math>\Phi 200.0\text{mm}</math> 内 径: <math>\Phi 25.4\text{mm}</math> 刃 幅: 4.8mm 最大切削深: 35mm</p> <p>※10.0mm幅溝切時には"5.0mm幅カッター"を2枚セットして切削します。 別途専用スペーサー(オプション)が必要になります。</p>	<p><b>Cカッター</b> 弾性塗膜切断用</p>   <p>外 径: <math>\Phi 205.0\text{mm}</math> 内 径: <math>\Phi 25.4\text{mm}</math> 刃 幅: 2.5mm 最大切削深: 37.5mm</p>

2.5mm幅カッターを使用しての誘発目地切り▼



2.5mm幅カッターを使用しての誘発目地切り▼

