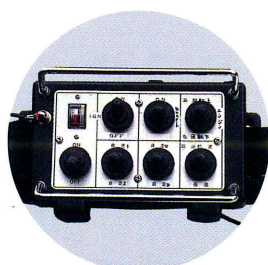


◀ クライム

新型ワイヤーマシン

無線操縦・小型・軽量
自走・回走・横移動装置装備

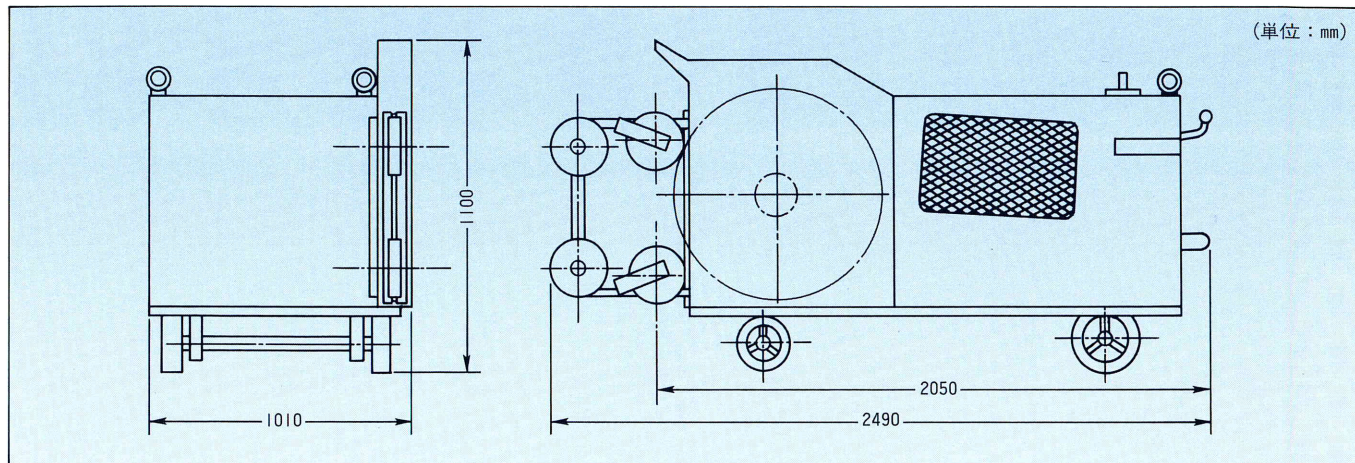
K-WAC-01
K-WAC-02



無線操縦機
(送信機)

特許出願中

寸法図



特 長

- 操作盤は、625gの小型送信機より、手元にて操作できるため、ワイヤー切断事故等の危険な場所から離れて、操作できます。
- ガソリンエンジン直結タイプであるため、発電機等を使用せず、本体ユニットのみで作業が可能で、2T車1台で、現場に搬送できます。
- 軽量かつコンパクトで、油圧横移動装置、自走回送装置を内蔵しておりますので、現場のセッティング、格納時の方向転換、移動が容易にできます。
- 駆動系に、トルクコンバーター(特許申請中)を使用しているため、遠隔操作にて、エンジンの始動、停止、エンジン回転のアップダウンができます。
- 2段変速ミッションを搭載しておりますので、広いワイヤー速度が得られます。(0~30m/s)
- トルクコンバーター、ダンパープーリー、ダンパーアームの使用により、エンジンのトルク変動を吸収するために緩やかに起動でき、ワイヤー振動を吸収するため、ワイヤーの切断を防止できます。
- 妨害電波が入った場合、全機能停止の安全装置を内蔵しております。
- 無線機周波数は5バンドあり、同じ現場で同時に5台まで操作可能です。

仕 様

型 式		K-WAC-01	K-WAC-02
全 長	格納時	2050 mm	2050 mm
	作業時	2490 mm	2490 mm
全 幅		1010 mm	1010 mm
全 高		1100 mm	1100 mm
重 量		870 kg	870 kg
エ ン ジ ン		EW-140 IIDL	EW-160 IIDL
型 式		水冷水平対向 4 サイクル 4 気筒	水冷水平対向 4 サイクル 4 気筒
排 気 量		1288 cc	1600 cc
機 関 出 力		37 PS/3600 rpm	50 PS/3600 rpm
燃 料 タ ン ク		36 ℓ (ステンレス製)	36 ℓ (ステンレス製)
駆 動 ホ イール 径		800 mm (600 mm)	800 mm (600 mm)
ワ イ ヤー 速 度		0~30 m/s	0~30 m/s
ワ イ ヤー 張 力		0~100 kgf	0~100 kgf
走 行 方 式		無段変速、回送付	無段変速、回送付
操 作 方 式		無線式コントロール (手元操作可、切替式)	無線式コントロール (手元操作可、切替式)
送 信 機		625 g (単三電池×4 を含まず)	625 g (単三電池×4 を含まず)
送 信 機 周 波 数		44 MHz~46 MHzの一波	44 MHz~46 MHzの一波
操 作 範 囲		0~20 m (使用温度範囲 -10℃~+50℃)	0~20 m (使用温度範囲 -10℃~+50℃)

* 本仕様は予告なく変更することがあります。予めご了承ください。

設計 株式会社 **クワイム**

〒146 東京都大田区仲池上1-29-3
TEL.03(3753)2014(代) FAX.03(3753)2229

製造 有限会社 **宮崎精機製作所**

特約店