

**NEWS RELEASE**

( 2 0 0 7 - I R 0 1 4 )

各 位

2 0 0 7 年 8 月 2 9 日

広島市安佐南区大塚西六丁目 2 - 1 1

**新ダイワ工業株式会社**

証券コード 6 3 2 0 ( 東証第 2 部 )

<http://www.shindaiwa.co.jp/>

## 手軽に使える同軸タイプ小型管理機

## CAR250-M・CAR300-MR の発売について

新ダイワ工業株式会社は、手軽で扱いやすい同軸タイプ管理機 CAR250-M と CAR300-MR の 2 モデルを 8 月 2 9 日から販売します。

CAR250-M と CAR300-MR は、余裕の作業を実現する高出力エンジン搭載。始動が楽で低騒音・低振動設計です。また握ると動き、放すと止まるデッドマンクラッチやロータリへの巻き込みを防ぐフラップガードなどの安心装備も充実。一本レバーや大型パネル、ハンドル位置調整、草巻き付き防止装置など操作性にも優れ、作業者の安全と作業効率向上を実現しました。

さらに CAR300-MR は方向転換が簡単な後進機能や緊急時のエンジン停止スイッチを装備。豊富なアタッチメントを組み合わせると畝たて、培土、除草など菜園づくりに必要な各種作業がこなせ、ベテランユーザーも満足できる設計となっています。

団塊世代の定年退職後の菜園づくり、ホビー感覚で野菜づくりを楽しむ世代の増加など近年の家庭菜園市場の拡大を背景に、昨年 6 月に発売したフロントロータリタイプとリアロータリタイプに加え、このたびの同軸タイプ 2 モデルの発売でシリーズを充実させ、幅広いユーザーニーズへの対応を図ります。

特長・仕様 ( 別紙参照 )

発売時期 : 8 月 2 9 日

販売計画台数 : 年間合計 3 0 0 台

メーカー希望小売価格 CAR250-M 1 0 6 , 0 0 0 円 ( 税別 )

CAR300-MR 1 4 0 , 0 0 0 円 ( 税別 )

以 上

この件に関するお問合せ先 新ダイワ工業株式会社 人事総務グループ 総務チームリーダー 安田 一範  
Tel . 082(849)2105 Fax . 082(849)2480  
E-mail ; [kyasuda@shindaiwa.co.jp](mailto:kyasuda@shindaiwa.co.jp)



CAR250-M



CAR300-MR

## 特長

### 1. 余裕の作業！ 高出力エンジン搭載

高出力で粘りがあるエンジンを搭載。低振動、低騒音、始動も軽い力で楽に行えます。  
また、10～15℃と低い外気温でも面倒なチョーク操作をすることなく始動できます。

### 2. 安心・安全設計

#### ・デッドマンクラッチ

軽く握れば動き出し、放せば止まる安心設計。作業者の手の大きさに関係なく握りやすいスリムな形状です。

#### ・フラップガード

ロータリへの巻き込みや石などの跳ねを防ぐフラップガードを装備し足元の安全を図りました。

#### ・緊急停止スイッチ (CAR300-MR のみ)

ハンドル手元に緊急時即座にエンジンを停止できる停止スイッチを装備しました。

### 3. 簡単操作

#### ・ハンドル位置調整 (CAR300-MR のみ)

ハンドルは作業者の体型にあわせて上下、左右に調整できるので、楽な姿勢で作業ができます。

#### ・取り扱いが楽な後進機能付 (CAR300-MR のみ)

#### ・1本レバー・大型変速パネル

レバー1本で高速・低速、前進・後進(後進は CAR300-MR のみ)の操作ができます。また表示がわかりやすい大型パネルを採用しました。

#### ・草巻き付き防止装置

ロータリ軸に草が巻き付きにくく、また巻き付いても簡単に除去できます。

## 仕様

MODEL		CAR250-M	CAR300-MR		
エンジン	型式	三菱GB100PN			
	形式	空冷4サイクルOHVガソリン			
	総排気量	L	0.098		
	定格出力	kW(PS)/min <sup>-1</sup>	1.5 (2.0) / 3200	1.6 (2.2) / 3600	
	最大出力	kW(PS)	1.8 (2.5)	2.2 (3.0)	
	使用燃料		自動車用無鉛ガソリン		
	燃料タンク容量	L	1.2		
	始動方式		リコイルスタータ		
走行部	主クラッチ方式	ベルトテンション(デッドマンクラッチ)			
	変速段数	段	前進1	前進2・後進1	
	走行速度	前進	m/s	1.7	1.1・1.9
		後進	m/s	—	0.35
	車軸回転数	前進	rpm	132	73・124
		後進	rpm	—	23
車軸の形状・寸法	mm	丸軸 20			
ロータリ	耕幅	mm	300 (内爪) ・ 500	320 (内爪) ・ 600	
	爪形状		ナタ爪軸分割型		
	耕うん爪径	mm	250	295	
外形寸法(長さ×幅×高さ)	mm	1125 × 570 × 1065	1110 × 660 × 1065		
質量	kg	31	39		