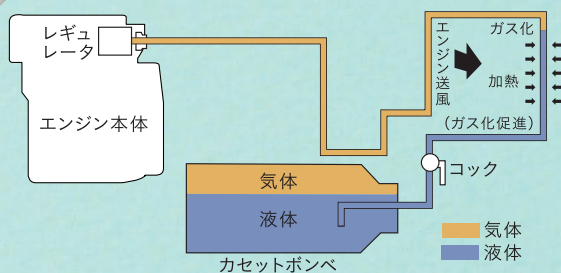


三菱ガスミニ耕うん機 エコ・ラテ シリーズ

カセット
"ポンツ"で
すぐ耕うん♪



ガスエンジンのしくみ



燃料は、家庭用のカセットコンロに使用するカセットボンベと同じもの。カセットコンロではガスを気体で取り出しますが、エコ・ラテの場合、液体の状態を取り出した後に気化するしくみとなっており、確実に燃料供給を行います。この方法で安定した出力を保つので、しっかり耕することができるのです。

クリーン

- ガソリンに比べてクリーンな排気。CO(一酸化炭素)、HC(炭化水素)が低減します。
- ボンベの交換はワンタッチ。燃料で手が汚れることはありません。
- 燃料(ガソリンなど)こぼれがなく、作物への悪影響の心配がありません。

イージースタート

- 始動時のチョーク操作がいりません。コックを開いてリコイル操作をするだけでOK。
- 燃料は家庭用のカセットボンベ。わざわざガソリンスタンドへ行く必要がありません。

イージーメンテナンス

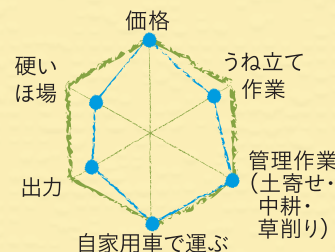
- 燃料腐食による、気化器の燃料経路の詰まりがありません。
- 長期保存時、燃料タンクや気化器から燃料を抜く必要がなく、面倒な管理は不要です。

手軽に使える!

EL20A [車軸タイプ]



移動用の機能はなく、作業時に耕うん爪の力で前進するタイプ。豊富な作業機がオプションで用意され、様々な用途に活用できます。車体後方の「抵抗棒」の押しつけの強さで耕うん深さを調整しながら作業します。

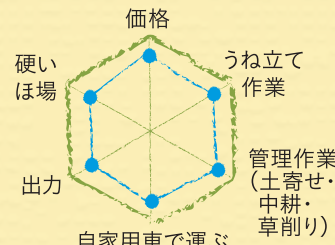


女性におすすめ



ELF20 [フロントロータリタイプ]

車体前方にロータリを備えたフロントロータリタイプ。耕うん時にはタイヤで前進するため、あまり力がいりません。またオペレータの足元と回転部であるロータリが離れているので安心感があり、特に女性の方におすすめです。自走できるので移動も楽に行えます。

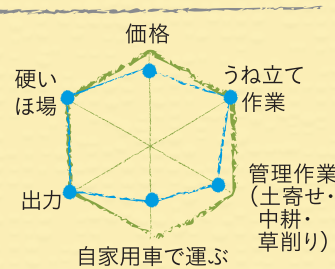


パワーもうね立ても



ELR20 [リアロータリタイプ]

車体の後方にカバーされたロータリのある、リアロータリタイプ。重量を活かした作業性&余裕の馬力で、比較的大きな家庭菜園や、土の固い畑にも適しています。また本格的なうね立て器がなくとも、簡単なうね立て作業ができます。自走できるので移動も楽に行えます。



多彩なアタッチメントで ますます楽しく野菜作り!

野菜づくりに欠かせないうね立て作業。ミニ耕うん機にアタッチメントを取り付ければ、簡単・きれいに作業ができます。種類もいろいろ、作りたい作物に合わせて選びましょう。



アタッチメント(別売品)

● 回転ヒッチ EL20A コードNo. 31114 40040 ・抵抗棒と移動尾輪の機能を備えています	● アポロ培土器Bプラス 尾輪付 EL20A コードNo. 31341 11810 ELR20 コードNo. 31343 11030 ・一般野菜全般	● ミニアポロ培土器Bプラス 尾輪付 EL20A コードNo. 31341 11880 ELR20 コードNo. 31343 11040 ・キャベツ、ブロッコリーなど小さい畝に対応	● ニュースターロータ EL20A コードNo. 31307 12740 ・沈み込みが少なく直進性に優れた耕うんロータ ・作業幅560mm	● イエロースパイラル EL20A コードNo. 31302 50110 ・草削り作業用 ・作業幅450mm
● 作業機ヒッチ ELF20 コードNo. 31114 20051 ・ELF20に作業機を装着する際に必要です	● ニューイエロー培土器 EL20A コードNo. 31343 11410 ELR20 コードNo. 31343 11030 (尾輪付) ・一般野菜全般	● グリーン培土器W EL20A コードNo. 31343 11310 ELR20 コードNo. 31343 11040 (尾輪付) ・キャベツ、ブロッコリーなど小さい畝に対応	● ミラクルロータ EL20A コードNo. 31307 12720 ・未耕地や、硬い畑を起すロータ ・作業幅700mm	● スーパー整地レーキ EL20A コードNo. 31420 80160 ELF20 コードNo. 31420 80050 ELR20 コードNo. 31420 80010 ・畑の整地・均平作業用 ・EL20A: 作業幅550mm ・ELF20・ELR20: 作業幅700mm

*ELF20は培土器など、けん引タイプのアタッチメントの装着には作業機ヒッチが必要です。

主要諸元表

種類	エコ・ラテ	エコ・ラテF	エコ・ラテR
型式名	EL20A	ELF20	ELR20
区分	—	—	H ^{※1}
機体寸法			
全長[格納時](mm)	1125[825]	1370[725]	1370[780] ^{※2}
全幅(mm)	480	550	575
全高[格納時](mm)	1065[680]	1090[620]	1090[600]
機体質量(重量)(kg)	27	52	55
型式名	GM82P		
種類	空冷4サイクルOHVガスエンジン		
総排気量(L)	0.079		
定格出力/回転速度(kW[PS]/rpm)	1.0[1.4]/3200		1.2[1.6]/3600
最大出力(kW[PS])	1.4[1.9]		1.6[2.2]
使用燃料	LPG(ブタンガス)		
始動方式	リコイル式		

走	主クラッチ形式		ベルトテンション式(デッドマンクラッチ)	
	操作クラッチ形式	—	—	デフ(ロックなし)
行	車輪(外径×幅)(mm)	—	φ350×55(カルチタイプ)	3.50-6
	輪距(mm)	—	405	385
部	変速段数(段)	前進1	前進1・後進1	前進2・後進1
	走行速度(前進)(m/s)	1.4	0.19	0.20/0.82
作	速度(後進)(m/s)	—	—	0.14
	車輪の形状・寸法(mm)	丸軸φ20	丸軸φ19	—
業	フロント車輪調節	—	4(移動1・耕深3)	—
	駆動方式	車軸ドライブ	センタードライブ(1軸正逆転)	—
部	耕うん幅(mm)	420	500	—
	耕うん爪径(mm)	250	280	—
部	耕うん爪形状	鉄板爪	ナタ爪	—
	回転速度(rpm)	109	113	127

*1 ELF20Hには作業機ヒッチが付属されています
*2 作業機ヒッチ装着時

⚠ 安全第一を願う三菱マヒンドラ農機です。三菱ガスミニ耕うん機は保証書付です。本製品ご使用前に必ず取扱説明書をお読みのうえ正しくお使いください。作業時は正しい服装で安全確保を心がけましょう。

農機のお求め・ご相談は

EL20A



ベストバランスの耕うん性能
馬力・耕うん幅・重さをベスト
バランス設計。機体の飛び跳ね
を抑えてしっかり耕します。



操作はとても簡単
握って「耕うん」放して「ストップ」のデッドマンクラッチを採用。ハンドルは3段階に調節可能で、長時間作業もらくにできます。



こだわり派にもおすすめ
豊富なアタッチメント(別売品)で耕うんに加え、うね立て、整地や草刈りなどもでき、作業の幅が広がります。



初めて～
こだわり派まで
車軸タイプ

エコ・ラテ(EL20A)
メーカー希望小売価格 104,790円(税込)

最大出力 馬力	作業効率 /約30分	重さ kg	デッドマン クラッチ
1.9	30	27	
耕うん幅 mm	耕うん爪径 mm	ハンドル 折りたたみ	
420	250		



ELF20



安心 & 操作簡単
足元近くに耕うん爪がないフロントロータリタイプで安心、操作はデッドマンクラッチで簡単です。デフ機構付きで、ハンドルを押し下げて回すだけでスムーズ旋回ができ、補助ハンドルを利用すればさらに楽に旋回できます。



一軸正逆転で安心作業
外側と内側の爪が逆転する、一軸正逆転爪で、硬い畑での飛び出しが少なく安心して作業できます。また「その場で耕す」機能で、止まったままで耕せ、四隅の仕上げもきれいです。



軽い力でスイスイ移動
エンジンを始動せずに、軽い力で移動できる「中立手押しレンジ」を装備。畑への移動もラクにできます。



安心・お手軽
フロントロータリ
タイプ

エコ・ラテF(ELF20)
メーカー希望小売価格 156,450円(税込)

最大出力 馬力	作業効率 /約30分	重さ kg	デッドマン クラッチ	デフ 機構
1.9	40	52		
耕うん幅 mm	耕うん爪径 mm	一軸正逆転 ロータリ	その場で 耕す レンジ	ハンドル 折りたたみ
500	280			



ELR20



らくらく操作
握れば作業スタート、放せばストップのデッドマンクラッチで操作は簡単。左右の車輪に回転差ができ、スムーズに旋回できるデフを標準装備し、狭い畑での取り回しも楽に行えます。



らくらく本格耕うん
リヤロータリ&500mmの耕うん幅+本格なた爪で、しっかり本格的に耕うんできます。外側と内側の爪が逆転する一軸正逆転ロータリで硬い畑での飛び出しを防ぎ、作業も安心。また耕うん始めから土の食い込みが良く、深く耕せます。



らくらくうね立て
本格的なうね立て器なくても簡単なうね立てができる「らくらくうね立て」を標準装備。ワンタッチで簡単にセットできる便利な機能です。



本格派
リヤロータリ
タイプ

エコ・ラテR(ELR20)
メーカー希望小売価格 156,450円(税込)

最大出力 馬力	作業効率 /約30分	重さ kg	デッドマン クラッチ	デフ 機構	ワンタッチ 移動尾輪
2.2	40	60			
耕うん幅 mm	耕うん爪径 mm	一軸正逆転 ロータリ	その場で 耕す レンジ	ハンドル 折りたたみ	らくらく うね立て
500	280				



取扱説明書をよく読んで正しく使しましょう。



気軽に購入・手軽に保管
しかもクリーン!

燃料は手軽に入手でき、ガソリンに比べて排気がクリーンなカセットボンベです。専用容器を持ってガソリンスタンドへ行く必要がありません。保管も手軽で、余ったガスはもちろんお鍋やバーベキューにどうぞ。*1

ワンタッチで燃料補給



カセットボンベをセットするだけで、燃料補給も簡単です。ガソリン専用缶の持ち運びの必要がなく、燃料がこぼれる心配もありません。

エンジンスタートも簡単



畑に着いたらカセットボンベをセット、コックを開いてリコイルを引くだけでOK。面倒なチョーク操作なしで、簡単にエンジンがかかけられます。

運搬時も簡単・クリーン



従来のガソリンタイプのように、運搬時に燃料を抜き取る手間が省けます。カセットボンベを取り外せば、乗用車で運搬する時も燃料のにおいが気になりません。*2

折りたたみは簡単&うれしいコンパクトサイズ



簡単な動作で折りたたみ、あっという間にコンパクトに。運搬・収納時にうれしいサイズです。(写真内の寸法は完全に折りたたんだ状態の数値です)



*1 製品にカセットボンベは付属していません。またカセットボンベは当社指定の岩谷産業製「イワタニカセットガス」をご使用ください。 *2 車種によっては搭載できない場合もあります。また車載時は機械からカセットボンベを抜き、ロープなどでしっかりと固定してください。 *3 2馬力クラスリヤロータリタイプに於いて、2010年9月現在調べ 価格はメーカー希望小売価格です。地域によっては輸送費などにより販売価格は異なります。