



MAZELAR MIXER CATALOGUE



Mazelar mixers are inexpensive because of their simple mechanism, and they are durable and long-lasting. The simple design makes them easy to wash and always clean.



建築業・農業で高い信頼性を誇る混合ミキサー

建築用モルタル及び粉体・肥料・飼料などの混合に最適。用途に合わせて、2種類のモータータイプ（ギヤードモーター または モーター+減速機）とエンジンタイプから選べます。

1.5
切

最小機なので、軽量で移動が容易です。
瓦葺き、左官、飼料に最適です。

PM-15N



2.0
切

軽量で移動が容易です。ライトバン積込可。
タイル用モルタルに最適です。

PM-20NH₂ 【脚高タイプ】



PM-20N



PM-20NH

【脚高タイプ】

シュートワンタッチ脱着。
一輪車に直接排出可能。



2.5
切

セメント1袋25kgモルタル作りの決定版！
750Wモーターで強い混合力。
固いモルタル製作が可能。

PM-23G



シュートワンタッチ脱着。
一輪車に直接排出可能。

PM-23GH

【脚高タイプ】



PM-23GH₂

【脚高タイプ】



PM-23GH₂はトラックに乘せやすい補助輪付き。
※トラック荷台955mmまで可能



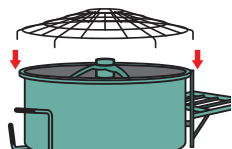
【動画】

How to use

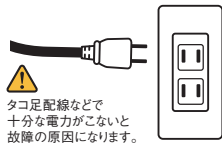
モルタルミキサーの使い方

⚠ 小石・砂利が混じるとモルタルミキサーは故障します 砂利を入れるならボットミキサーで！（4ページ参照）

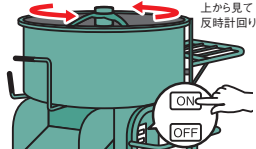
1 安全ガードをかぶせて作業してください。



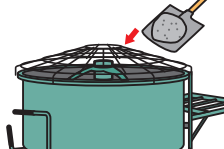
2 コードを100V用のコンセントにつなぎます。



3 スイッチを入れ、攪拌ハネを回します。



4 最初の砂をスコップ3杯程入れます。



5 セメントを入れて砂と混ぜ、水を入れて柔らかくします。



6 砂と水を交互に入れ、適度な硬さにします。



7 モルタルができたらハネを回したまま排出します。



8 スイッチを切って終了です。ご使用後はコードを抜いてから水洗いをしてください。



ミキサーの電源（推奨値）

単相100V電源	20A以上	1000Wミキサー
	15A以上	750Wミキサー
	15A以上	400Wミキサー
発電機	3.0KVA以上	750Wミキサー
	2.5KVA以上	400Wミキサー

3.5
切

セメント1.5袋を一度に混合できます。100Lタイプ。

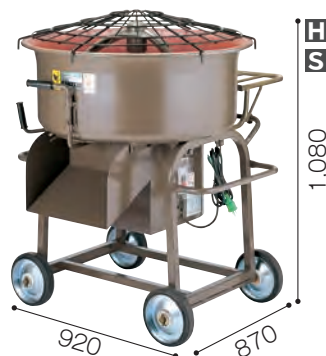
PM-38G



PM-38GH 【脚高タイプ】



PM-80GH 【脚高タイプ】



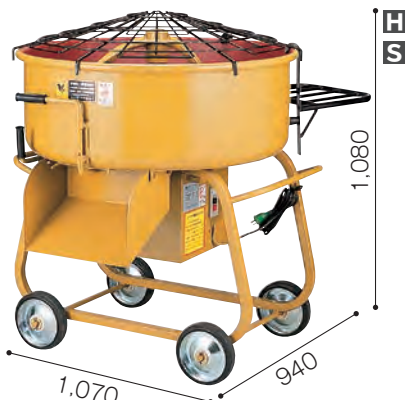
4.0
切

セメント2袋を一度に混合できます。

PM-40GH

【脚高タイプ】

3相200V-750W
モーター付きも
あります。



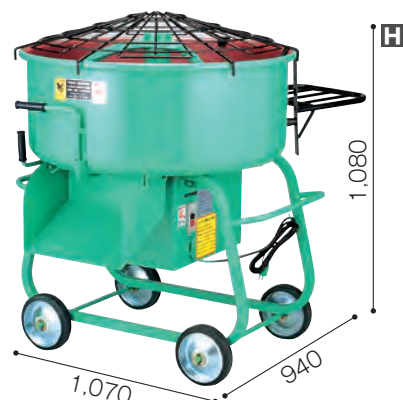
5.0
切

工事現場用としては軽量大型機。

PM-60GH

【脚高タイプ】

3相200V-1.5kW
モーター付きも
あります。



エンジンミキサー

エンジン式モルタルミキサーは、
外構工事・公園・原野等
電源がない場所で大活躍。

PM-35E



混合ハネ

●モルタルハネは標準品です。ハネ板と混合槽との隙間は6mm位にしていますが、ボルト・ナットを緩めて調節できます。



●コンクリートハネは特注品です。混合槽との隙間を大きく空けて小石が噛まないようにして使います。このハネは少量のコンクリートを応急的に作る時に使うもので、常時コンクリートの作業を行うにはボットミキサーをお勧めします。



※写真は一例です。型式により形状や価格が変わりますのでお問い合わせください。

マーク説明

H … 一輪車直取り **H₂** … トラック積込補助輪付 **L** … ライトバン積込可 **S** … サーマルプロテクター付

型 式	モルタル混合量 [ℓ]	槽容積 [ℓ]	セメント [Kg]	ドラム [直径×長さ]	サイズ [奥行き×幅×高さ]	重量 [Kg]	動力源	出力 [kW]	搅拌ハネ回転数[rpm] 50Hz 60Hz	備考
PM-15N	42	70	17	φ640×270	690 × 680 × 730	52	100V	0.4	40 / 48	L
PM-20N	60	85	20	φ640×270	820 × 700 × 760	57	100V	0.4	40 / 48	L
PM-20NH	60	85	20	φ640×270	770 × 880 × 990	63	100V	0.4	40 / 48	H
PM-20NH2	60	85	20	φ640×270	770 × 960 × 990	66	100V	0.4	40 / 48	H H ₂
PM-23G	75	106	25	φ640×330	840 × 700 × 900	77	100V (三相200V)	0.75	33 / 40	S
PM-23GH	75	106	25	φ640×330	770 × 880×1,080	79	100V (三相200V)	0.75	33 / 40	H S
PM-23GH2	75	106	25	φ640×330	770 × 960×1,080	82	100V (三相200V)	0.75	33 / 40	H H ₂ S
PM-38G	100	140	40	φ730×350	880 × 790 × 900	85	100V (三相200V)	0.75	33 / 40	S
PM-38GH	100	140	40	φ730×350	830 × 920×1,080	88	100V (三相200V)	0.75	33 / 40	H S
PM-80G	100	140	40	φ730×330	880 × 860× 900	85	100V (三相200V)	0.75	33 / 40	S
PM-80GH	100	140	40	φ730×330	870 × 920×1,080	88	100V (三相200V)	0.75	33 / 40	H S
PM-40GH	130	190	50	φ860×330	940×1,070×1,080	94	100V (三相200V)	0.75	33 / 40	H S
PM-60GH	140	200	50	φ860×350	940×1,070×1,080	107	100V (三相200V)	1.0 (1.5)	32 / 38	H
PM-35E	100	140	40	φ730×330	1,165×860×1,035	108	ガソリンエンジン	1.8 (1500rpm)	40 (1400rpm時)	H

※納期・運賃についてはその都度ご照会ください。

●モルタルミキサーの重量は、安全ガード及びセメント台の重さを除いた重さです。●型式末尾にHが付く機種は【脚高タイプ】です。シュートをワンタッチで外して一輪車に直接排出できます。
●サーマルプロテクターとは、電力不足時等に作動して電気を遮断し、モーターを保護する装置です。●パソコンをご覧の方はこちらへアクセスしてください。→ <https://www.mazelar.com/>

土木・土壌改良にもパワーを発揮する大型ミキサー

120ℓ～1,000ℓまでの混合をカバーする、建材・土木工事、土壌改良、環境事業所などに最適な汎用大型ミキサー。丈夫な架台（フレーム）上にモーター・減速機・ドラムを設けました。

*用途に応じて、注文設計製作いたします



PTM-8



PTM-36



■特注例：排出口 エア駆動

型 式	混合量 [ℓ]	ドラム [直径×長さ]	サイズ [奥行き×幅×高さ]	重量 [Kg]	モーター	搅拌ハネ回転数 [rpm] 50Hz 60Hz
PTM-4	120	φ900×420	1,400 × 900 × 950	250	200V-2.2kW	28 / 34
PTM-6	200	φ1,050×420	1,540×1,070×1,070	300	200V-3.7kW	28 / 34
PTM-8	240	φ1,150×460	1,760×1,170×1,130	400	200V-3.7kW	28 / 34
PTM-8 (強力型)					200V-5.5kW	
PTM-10	300	φ1,330×460	1,860×1,350×1,140	550	200V-5.5kW	24 / 29
PTM-10 (強力型)					200V-7.5kW	
PTM-12	360	φ1,500×460	1,950×1,490×1,250	600	200V-7.5kW	24 / 29
PTM-12 (強力型)					200V-11.0kW	
PTM-14	420	φ1,550×500	2,000×1,570×1,270	700	200V-11.0kW	24 / 29
PTM-14 (強力型)					200V-15.0kW	
PTM-18	500	φ1,650×650	2,050×1,800×1,400	1,000	200V-15.0kW	22 / 26
PTM-18 (強力型)					200V-18.5kW	
PTM-24	750	φ1,800×650	2,100×1,950×1,500	1,300	200V-18.5kW	22 / 26
PTM-24 (強力型)					200V-22.0kW	
PTM-36	1,000	φ2,000×750	2,175×2,150×1,680	1,500	200V-22.0kW	23 / 27

■上記のミキサーは受注製作品です。 ■特注品も製作いたします。

※上記のミキサーは、本体+モーターのみで起動スイッチ及びコードは付属しません。※納期・運賃についてはその都度ご照会ください。

How to use

ミキサーの主な名称と機能の説明

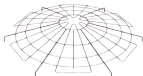
日立ギアードモーター

1972年以来一貫して採用している信頼あるモーターです。減速部とモーター部が一体のため、ベルト交換などのメンテナンスが不要で、手間がかかりません。また、ベルト・プーリーがないので運転音は大変静かになります。

安全ガード

PMシリーズには、作業者を事故から守る安全ガードが付いています。

写真はPM-40/60用



混合槽（ドラム）

- プレス加工用高級材質を用い、圧延一体成型するので丈夫で軽く摩耗に強いです。
- 機械成型のためドラムは真円で滑らかであり、底部の隅を丸く仕上げているためモルタルが付着しにくくなっています。

サーマルプロテクター

ミキサーに能力以上の負荷がかかったとき、また電力が不足のとき、保護装置が働いて電流を遮断し、モーターの焼損を防ぎます。モルタルミキサーPM23G、38G、80G、40GHに装着されています。

スイッチカバー

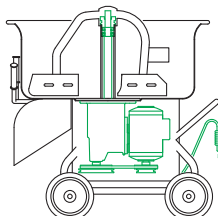
ビニールカバーで、水滴を防止。安全性に優れています。

プラグ

アース部分が折りたたみ式のボックシプラグを使用。

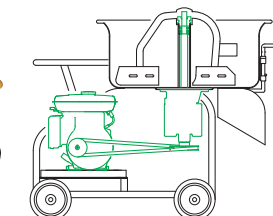
G型減速機+特製モーター

減速部とモーター部が独立しているため、単相100Vモーターの代わりに三相200Vモーターにつけかえる事ができます。また、ベルト駆動のため、搅拌中のショックを吸収したり、プーリーのサイズ変更・交換によって回転数を変えることもできます。



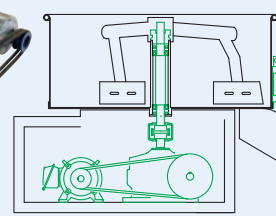
エンジン式

業界唯一、軽量・コンパクトなエンジン駆動ミキサーです。PM-35Eは遠心クラッチプーリーが付いているので、始動・停止が楽に行えます。エンジン出力に余裕があるので中速回転で静かに運転できます。電源がない所で、大活躍します。



ウォーム減速機式

構造がシンプルで手入れが簡単。運転音が静かで力強いのが特徴です。PTMシリーズに採用しています。



Pot Mixer

ポットミキサー

建築・農事に作業効率の高いコンパクトミキサー

コンクリートの建築材から、園芸・農事用資材などに高い混練効果を発揮。
コンパクトで移動が容易なので作業効率もグンとアップします。



PT-5

排出時

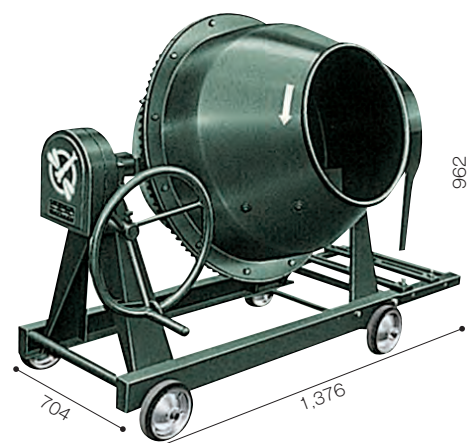
高い容器にラクラク排出。

攪拌ハネ

ハネはステンレス製です。

方向転換

軽い前輪を浮かせて方向転換。
移動は4輪でラクラク押せます。



NGM-2.5BC M4



家畜、養魚、
養殖用飼料の混合に。



農事用・園芸用各肥料の混合。
土と肥料の混合に。



庭園の玉砂利の水洗いや、
小石磨きに。



ブロック塀積みや車庫の土間等の
コンクリート・モルタル工事に。

型 式	混合量 [ℓ]	ドラム [口径×直径×深さ]	サイズ [奥行き×幅×高さ]	重量 [Kg]	モーター	攪拌ハネ回転数[rpm] 50Hz 60Hz
PT-5	50	φ370×φ570×555	1,060×625×1,170	52	100V-200W	23 / 28
NGM-2.5BC M4	70	φ345×φ600×601	1,376×704× 962	87	100V-400W	27 / 32
NGM-3 M7	83	φ390×φ656×615	1,460×759×1,060	116	100V-750W	27 / 32
NGM-4 M15	110	φ420×φ744×755	1,730×867×1,197	152	200V-1.5kW	26 / 31

■上記のミキサーはモーター付きです。 ■NGMはエンジン取り付け可能です。

※納期・運賃についてはその都度ご照会ください。

Unique Mixer

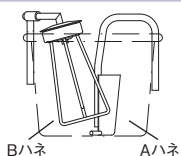
ユニークミキサー

実験などにも便利な少量混合のユニークミキサー

粉体・粒状・泥状の異なる材料の混合などにも便利。少量混合のため実験などにも最適です。
バケツは脱着可能でそのまま作業に使えます。



LM-3

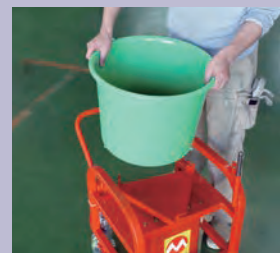


専用鉄バケツを回転させて、
Aハネでバケツ壁側をそぎ落
とし混ぜ、Bの回転ハネでさ
らに混合する。



【動画】

■バケツは脱着可能



型 式	混合量 [ℓ]	ドラム [直径×深さ]	重量 [Kg]	モーター	攪拌ハネ回転数[rpm] 50Hz 60Hz
LM-3	20	φ400×335鉄バケツ	41	100V-400W	48 / 57

※納期・運賃についてはその都度ご照会ください。

●QRコードのある品目に関しては、携帯電話から動画をご確認いただけます。 ●パソコンをご覧の方はこちらへアクセスしてください。 → <https://www.mazelar.com/>

高性能にして低価格

材料投入後短時間で混合完了

軽い機体で移動・設置が楽

簡単構造で操作・手入れが楽

用 途

耐震補強	橋脚補強
壁面補強	注入工事
補修工事	改修工事
無収縮モルタル現場混練	
セルフレベリング (SL) 材現場混練	
セメントミルク現場混練	



SL-500

500ℓ混合タイプ



SL-50N

能力：無収縮モルタル 25kg×2袋
セルフレベリング (SL) 材 25kg×2袋



SL-2NA

能力：無収縮モルタル 25kg×3袋
セルフレベリング (SL) 材 25kg×4袋

【動画】



SL-5N

能力：無収縮モルタル 25kg×4袋
セルフレベリング (SL) 材 25kg×4袋

【動画】



型 式	混合量 [ℓ]	セメント [1袋換算]	ドラム [直径×高さ]	サイズ [奥行き×幅×高さ]	重量 [Kg]	モーター	攪拌ハネ回転数 [rpm] 50Hz 60Hz
SL-50N	—	2	φ450×500	900 × 510 × 790	67	100V-750W (三相200V-750W)	620 / 750
SL-2NA	—	3~4	φ560×470	1,080 × 610 × 785	90	100V-1.0kW	480 / 580
SL-2NA2	—	3~4	φ560×470	1,080 × 610 × 785	90	三相200V-1.5kW	480 / 580
SL-3NA	—	4	φ560×470	1,080 × 610 × 785	95	三相200V-2.2kW	480 / 580
SL-5N	—	4	650角×450	1,020 × 730 × 870	102	100V-1.0kW	150 / 180
SL-5N2	—	4	650角×450	1,020 × 730 × 870	102	三相200V-1.5kW	150 / 180
SL-500	500	—	φ1100×1050	1,300×1,100×1,750	500	三相200V-5.5kW	350 / 420
SL-1000	1000	—	φ1300×1300	1,980×1,300×2,000	800	三相200V-11.0kW	350 / 420

■SL-3NAとSL-500以上は特注製作となります。 ※納期・運賃についてはその都度ご照会ください。

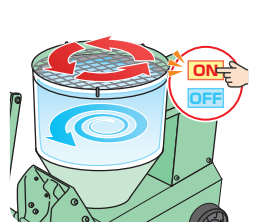
How to use

セメントミルクミキサーの使い方

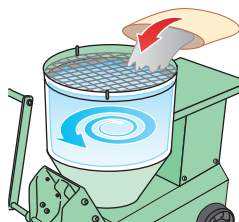
1 はじめに規定量の水を入れてください。



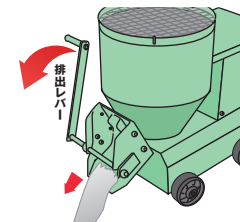
2 スイッチを入れ、攪拌ハネを回して水流をおこします。



3 材料をドラムの端から徐々に投入してください。



4 混合が終わったらスイッチを切り、排出してください。



5 ご使用後は水を入れて回転させながら水洗いをしてください。



●故障や水漏れの原因になりますので、攪拌ハネと排出口は念入りに洗ってください。

High Rotary Mixer

ハイロータリーミキサー

攪拌力が強い横型ロータリーミキサー

ロータリーハネの力強い混練力で、上下左右ムラなく混合。
セメントや壁土、泥などの粘る材料に最適なミキサーです。(※碎石などを含む材料には適していません)

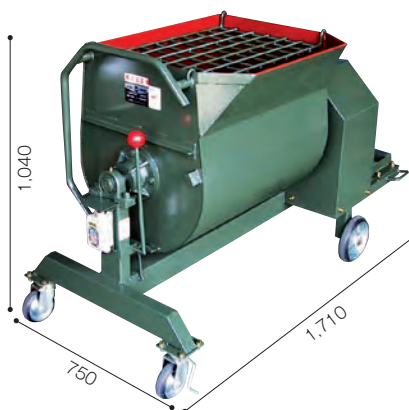


RW-70

【変速機付き】



【動画】



RW-120



RW-200



RW-500

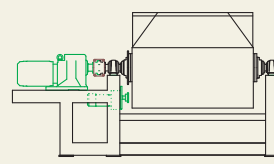


RW-1000

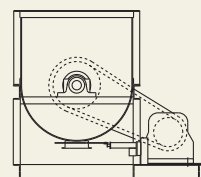


環境事業所工场内RW-1000型の設置例

■特注大型ハイロータリーミキサーの一例



ギヤモーター直結タイプ

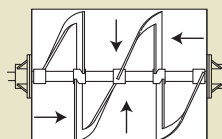


チェーン連動タイプ

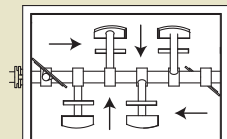
ロータリーハネ (連結ハネ)

パドルハネ (独立ハネ)

●混合量300ℓ以上のミキサーはパドルハネになります。



混合材料を上下左右に動かして混合します。



型 式	混合量 [ℓ]	サイズ [奥行き×幅×高さ]	重量 [Kg]	モーター	攪拌ハネ回転数 [rpm] 50Hz 60Hz
RW-70	70	1,450 × 570 × 930	160	100V-1.0kW (200V-1.5kW)	16~36 / 19~42
RW-120	120	1,710 × 750 × 1,040	195	200V-2.2kW	40 / 48
RW-200	200	1,310 × 1,005 × 1,150	250	200V-3.7kW	30 / 36
RW-300	300	2,420 × 980 × 1,345	450	200V-5.5kW~7.5kW	30 / 36
RW-500	500	1,800 × 1,650 × 1,300	880	200V-7.5kW~11.0kW	30 / 36
RW-1000	1,000	3,610 × 1,160 × 1,900	2,000	200V-22.0kW~30.0kW	25 / 25

■RWシリーズは受注生産となります。 サイズ、モーター等は適宜変更となります。

※RW-300以上のミキサーは、本体+モーターのみで起動スイッチ及びコードは付属しません。

※納期・運賃についてはその都度ご相談ください。

材料排出方法

- 小型タイプはドラム傾斜排出。
- 中・大型はドラム中央下部よりシャッターによる排出。

RW型ミキサーは当社製ミキサーの中では最強の混合力を有しています。上下の混合むらがないのでセメント系建材の製造等に信頼性があり工場設備のものとて好評を得ています。また、粘着の強い材料(粘土状のもの)を練ることができ。応用範囲の広いミキサーです。

Sifting machines

ふるい機

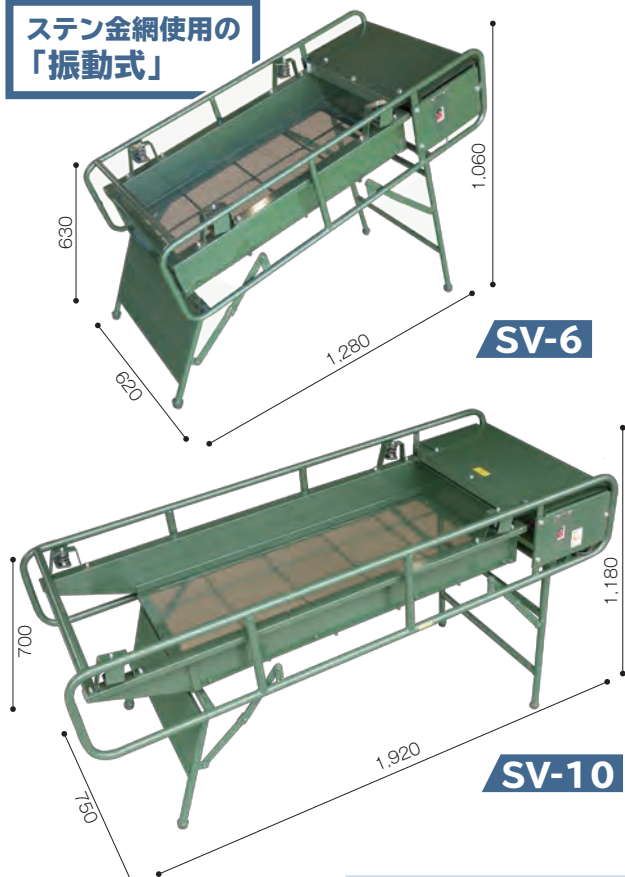


土、砂、固まりをほぐしながら、小石やゴミをフルイ分けたりするのに適しています。



砂の粒の大きさを振り分けたり、揃えたりするのに適しています。

ステン金網使用の「振動式」



SV-6

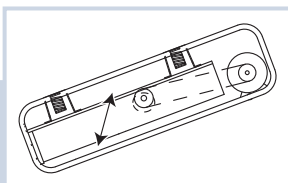
SV-10

振動式

【動画】



細く軽いものは上方に移動しながら網を通過し、粗く重いものは網の上を転がり外側へ落ちます。



左右に揺れて振り分ける「横振式」



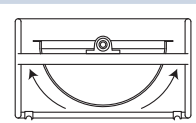
SV-3N

横振式

【動画】



1分間に250往復左右にゆれてふるい分けます。



Sutentaru
ステンタル

ハンドミキサーの混合容器にどうぞ。

S-65

・ステンレス製のため丈夫です。
・各種サイズございます。

65ℓ

3kg



取手幅520

型 式	網枠寸法 [mm]	網目サイズ	重量 [Kg]	モーター	能力(注)
SV-6 ステン金網	910×470	4.7mm目	55	100V-250W	乾燥砂毎分150ℓ
SV-10 ステン金網	1,200×590	4.7mm目	81	100V-300W	乾燥砂毎分180ℓ
SV-3N 亜鉛引き金網	910×790	5.3mm目	65	100V-200W	乾燥砂毎分150ℓ

※網目のサイズは変更可能です。

※納期・運賃についてはその都度ご照会ください。

(注) 網目サイズやふるう材質によって変化します。

運賃について

右記運賃対応機種

- モルタルミキサー PMシリーズ
- ポットミキサー PT-5
- ユニークミキサー LMシリーズ
- グラウトミキサー SL-50N、SL-2NA、SL-5N
- ハイロータリーミキサー RW-70
- 砂篩機 SV-6、SV-3N

上記以外の機種は都度お問い合わせください。

- 青色…¥4,000
- 緑色…¥3,000
- 橙色…¥4,000
- 桃色…¥7,000
- 赤色…¥12,000
- ※離島…都度見積

佐賀	福岡	大分
長崎	熊本	宮崎
鹿児島		

沖縄本島

山口	島根	鳥取	兵庫	京都
広島	岡山	大阪	奈良	三重
愛媛	香川	高知	徳島	

滋賀	岐阜	長野	山梨	東京
静岡	愛知	神奈川		

北海道	青森	秋田	岩手
		山形	宮城
石川	富山	新潟	福島
福井	岐阜	長野	群馬
			栃木
			埼玉
			茨城
			千葉



株式会社 マゼラー <https://www.mazelar.com/> e-mail: mix@mazelar.com

本 社 / 〒959-0413 新潟県新潟市西蒲区升潟4812番地 TEL0256-88-0800 FAX0256-88-0811

関 東 営 業 所 / 〒343-0832 埼玉県越谷市南町3丁目18番40号 TEL048-985-3824 FAX048-985-3826

※製品改良のため、仕様を断わりなく変更することがありますが、ご了承ください。

令和4年6月改訂