

車載型ミキシングプラント総合カタログ



車載型ミキシングプラント

OMFU-II型シリーズ

- OMFU-200 II
- OMFU-300 II
- OMFU-500 II

OMFU-III型シリーズ

- OMFU-300 III
- OMFU-500 III

半自動 1t 練りタイプ

- OMF-1300 II

OMFU-II型シリーズ

MODEL	OMFU-200 II	OMFU-300 II	OMFU-500 II
本体	外形寸法 L2200×W1500×H2400	L2800×W1500×H2400	L3060×W1800×H2400
ミキサー	重量 1,850kg	2,250kg	2,700kg
	攪拌容量 200L	300L	500L
	槽容量 320L	500L	820L
	モータ 2.2kw	3.7kw	5.5kw
アシテータ	回転数 420rpm-50Hz 500rpm-60Hz	425rpm-50Hz 510rpm-60Hz	425rpm-50Hz 510rpm-60Hz
	排出口 150A自動バタフライバルブ	150A自動バタフライバルブ	200A自動バタフライバルブ
	攪拌容量 400L	600L	1,000L
	槽容量 580L	750L	1,200L
ホッパー	モータ 0.75kw	0.75kw	1.5kw
	回転数 11rpm-50Hz 14rpm-60Hz	11rpm-50Hz 14rpm-60Hz	11rpm-50Hz 14rpm-60Hz
	排出口 50A手動バタフライバルブ	65A手動バタフライバルブ	65A手動バタフライバルブ×2ヶ所
	容積 0.8m ³	1.3m ³	1.3m ³
給水	供給能力 10t/h-50Hz 12t/h-60Hz	16t/h-50Hz 19t/h-60Hz	16t/h-50Hz 19t/h-60Hz
	モータ(供給SC) 1.5kw	3.7kw	3.7kw
	モータ(下部SC) —	0.75kw	0.75kw
	パイプ径 28w	28w	28w
その他	配管 50A	65A	65A
	水中ポンプ 0.75kw 430L/min	1.5kw 930L/min	1.5kw 930L/min
	チューブポンプ TS-7MTK 5.5kw	TS-7MTK 5.5kw	TS-10MTK 7.5kw
	コンプレッサー 0.2kw	0.2kw	0.2kw
安全装置 インターロック・バトライト 安全手摺・昇降梯子	インターロック・バトライト 安全手摺・昇降梯子	インターロック・バトライト 安全手摺・昇降梯子	
総電気容量 10.93kw	16.13kw	20.68kw	
作液能力 ^{※1}	7m ³ /h ^{※2}	11.4m ³ /h ^{※2}	13m ³ /h ^{※2}
	5.6m ³ /h ^{※3}	9m ³ /h ^{※3}	10m ³ /h ^{※3}

※1 作液能力については、周波数60Hz地域の試算値になります。ご使用条件等により作液能力は異なります。
 ※2 W/C=100%の作液能力です。 ※3 W/C=60%の作液能力です。

OMFU-III型シリーズ / 半自動 1t 練り新型タイプ標準仕様

MODEL	OMFU-300 III	OMFU-500 III	OMF-1300 II
本体	外形寸法 L2800×W1500×H2400	L3060×W1800×H2400	L1885×W1450×H2000
ミキサー	重量 2,450kg	3,000kg	900kg
	攪拌容量 300L	500L	1,300L
	槽容量 500L	820L	1,500L
	モータ 3.7kw	5.5kw	5.5kw
アシテータ	回転数 425rpm-50Hz 510rpm-60Hz	425rpm-50Hz 510rpm-60Hz	420rpm-50Hz 236rpm-60Hz
	排出口 150A自動バタフライバルブ	200A自動バタフライバルブ	50A手動バタフライバルブ
	攪拌容量 600L	1,000L	—
	槽容量 750L	1,200L	—
ホッパー	モータ 0.75kw	1.5kw	—
	回転数 11rpm-50Hz 14rpm-60Hz	11rpm-50Hz 14rpm-60Hz	—
	排出口 65A手動バタフライバルブ	65A手動バタフライバルブ×2ヶ所	—
	容積 1.3m ³	1.3m ³	—
給水	供給能力 16t/h-50Hz 19t/h-60Hz	16t/h-50Hz 19t/h-60Hz	—
	モータ(供給SC) 3.7kw	3.7kw	—
	モータ(下部SC) 0.75kw	0.75kw	—
	パイプ径 28w	28w	—
その他	配管 65A	65A	50A
	水中ポンプ 1.5kw 930L/min	1.5kw 930L/min	別売
	チューブポンプ TS-7MTK 5.5kw	TS-10MTK 7.5kw	別売
	コンプレッサー 0.2kw	0.2kw	—
安全装置 インターロック・バトライト 安全手摺・昇降梯子	インターロック・バトライト 安全手摺・昇降梯子	昇降梯子	
総電気容量 15.63kw	20.68kw	5.5kw	
作液能力 ^{※1}	11.4m ³ /h ^{※2}	13m ³ /h ^{※2}	—
	9m ³ /h ^{※3}	10m ³ /h ^{※3}	—

※1 作液能力については、周波数60Hz地域の試算値になります。ご使用条件等により作液能力は異なります。
 ※2 W/C=100%の作液能力です。 ※3 W/C=60%の作液能力です。

カタログに記載されている内容・仕様・商品に関しては予告なく変更する場合がございます。最新の情報等については、弊社担当営業までお問い合わせください。



車載型全自動ミキシングプラントの特徴

- 当社オリジナルの八角形ミキサーで攪拌効率大幅アップ!!
- ミキサー内部のセメント固着が軽減され、洗いを大幅カット!!
- 各種設定・動作状況の操作は、タッチパネル式モニターを採用
- 無線リモコン標準搭載の圧送ポンプ ※半自動1t練りタイプに圧送ポンプは付いておりません。

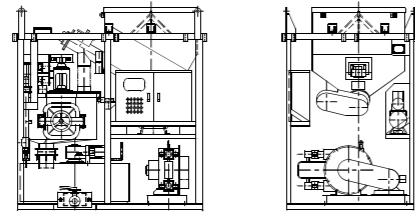
OMFU-II型シリーズ

W/C=60%に対応したミキシングプラント
ミキサーの高速攪拌により、セメントの練り時間を大幅に短縮

OMFU-200 II

コンパクト設計で2t車に積載可能
省スペースの現場には
最適のミキシングプラント

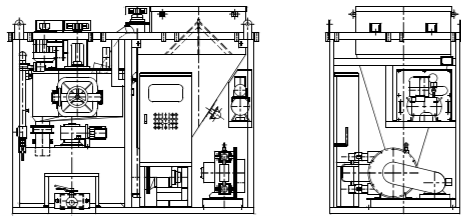
116L/min
仕様



OMFU-300 II

外部サイロ対応ミキシングプラント
圧送ポンプは100L/minを標準搭載
※オプションで200L/minの圧送ポンプ搭載可能

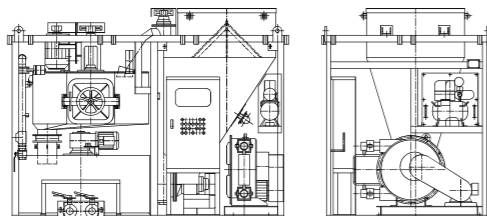
190L/min
仕様



OMFU-500 II

外部サイロ対応ミキシングプラント
圧送ポンプは200L/minを標準搭載
幅広い施工に対応

216L/min
仕様

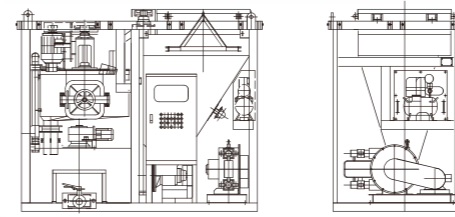


OMFU-III型シリーズ

OMFU-300 III

外部サイロ対応ミキシングプラント
圧送ポンプは100L/minを標準搭載

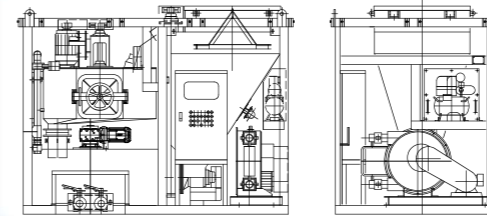
190L/min
仕様



OMFU-500 III

外部サイロ対応ミキシングプラント
圧送ポンプは200L/minを標準搭載

216L/min
仕様

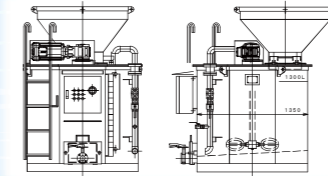


新半自動1t練りタイプ

現場を選ばないコンパクト・省スペース型ミキサー

OMF-1300 II

操作はタッチパネル式モニター採用
シンプルで使い易くお手入れも簡単
水量はデジタル流量計で自動計量



プラント無線仕様(オプション)

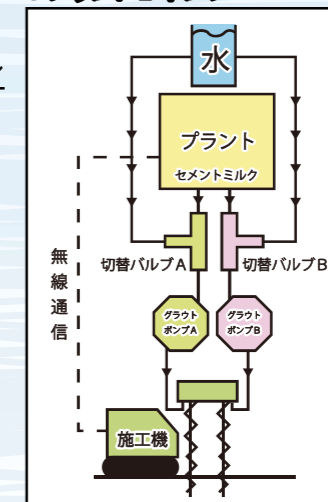


7インチ無線タッチパネル

タッチパネル:	寸法: L230xW160xT67(mm)	重量: 2250g
操作方法:	タッチパネル方式	※ 電源 DC12V ~ 24V ※ 使用環境 -10°C ~ 55°C
送信周波数:	920MHz	※ 通信状況は使用環境・状況により異なります
送信距離:	見通し 100M 以上	※ AC100V 使用時は別途アダプターをご用意ください
		※ 注文時に無線仕様とご指定下さい

使用例

1プラント2ポンプ



1プラント1ポンプ

