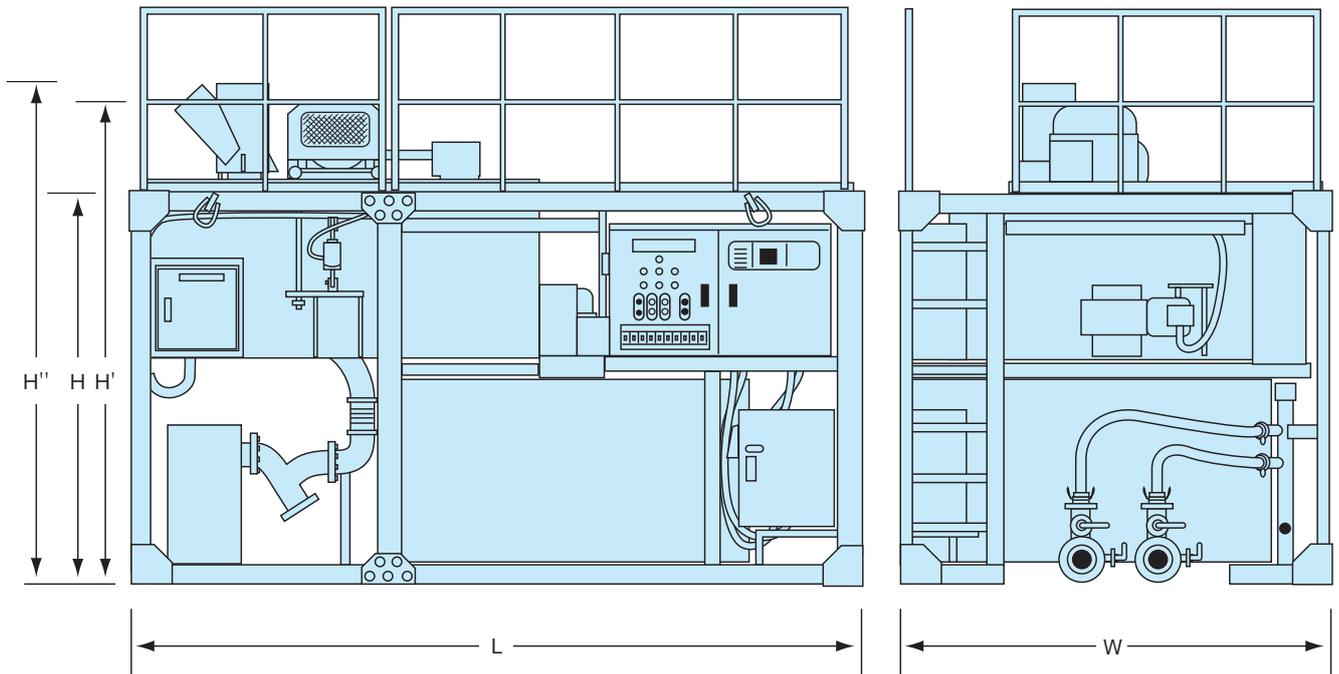


全自動プラント

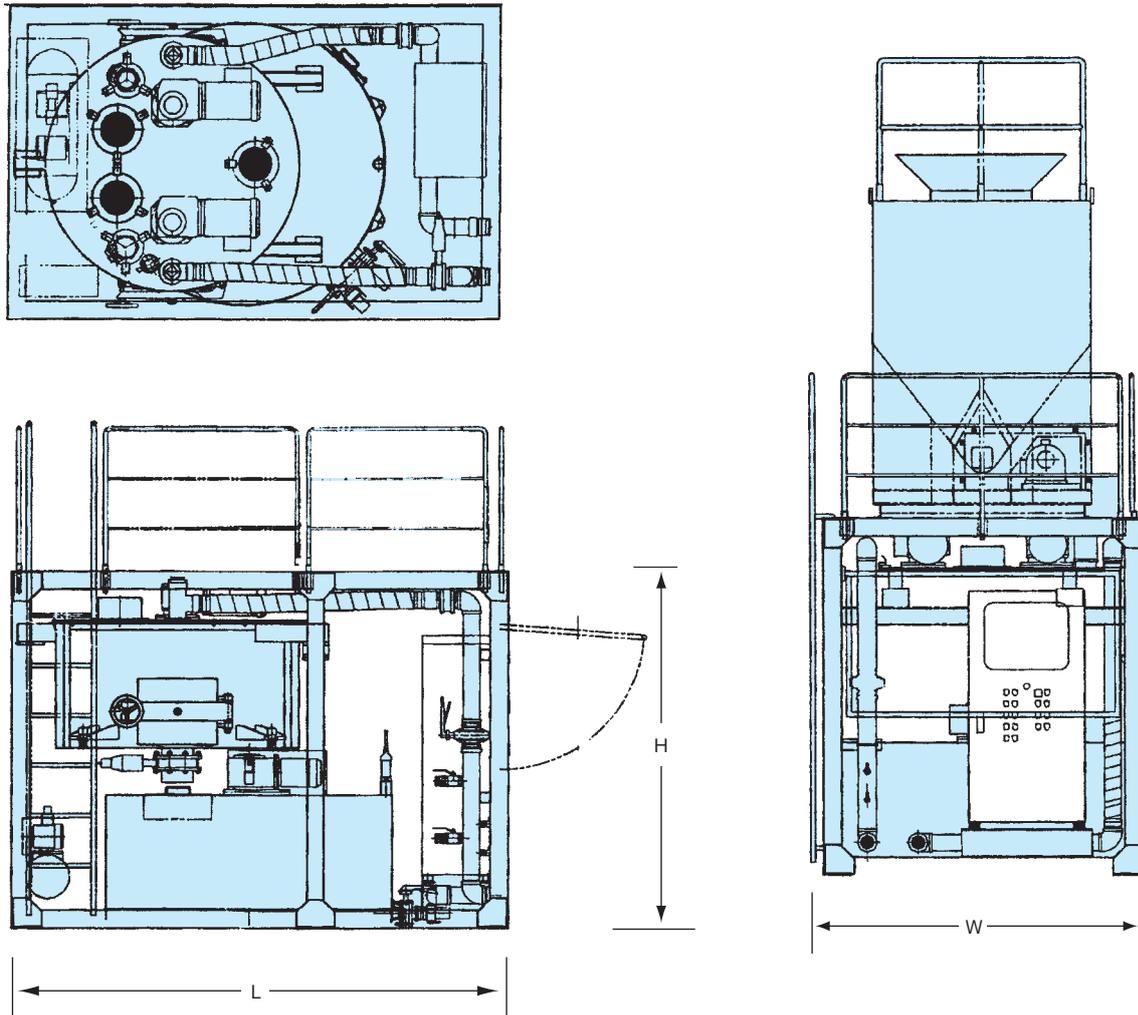
■YM-1500
(当社オリジナル)

基礎機械



型 式		YM-1500	
全体仕様	寸法 幅 W mm	2,340	
	長さ L mm	3,850	
	高さ H (H') (H'') mm	2,050 (2,530) (2,750投入口)	
	重 量 kg	4,500	
ミキサー	型 式	MTM-1500型	
	槽 容 量 ℓ	2,000	
	攪 拌 容 量 ℓ	1,500	
	攪 拌 羽 根 型 式	円筒型タービン式	
	回 転 数 rpm	120 / 50Hz	
	計 量 方 式	ロードセル式 (3点吊り)	
	排 出 弁	250Aエアー式自動弁	
	電 動 モ ー タ ー kW	15	
アジテーター	型 式	MS-03型	
	槽 容 量 ℓ	3,400	
	アジテート容量 ℓ	3,000	
	攪 拌 羽 根 型 式	星型タービン式	
	回 転 数 rpm	9.5 / 50Hz	
	排 出 口 径 A	80×2	
	電 動 モ ー タ ー kW	2.2	
コンプレッサー	仕 様	0.97MPa (9.9kgf/cm ²) × 0.36m ³ /min × 0.4kW	
	重 量 kg	37	
ベントナイトサイロ	容 量		
	フ ィ ー ダ 能 力 kg/min	オプションにてYS-3000を使用	
	電 動 モ ー タ ー kW		
製造能力 (給水1系統)		m ³ /h	24
製造能力 (給水2系統)		m ³ /h	33

■KMP(A)-VM1800W-39 (鉦研工業)

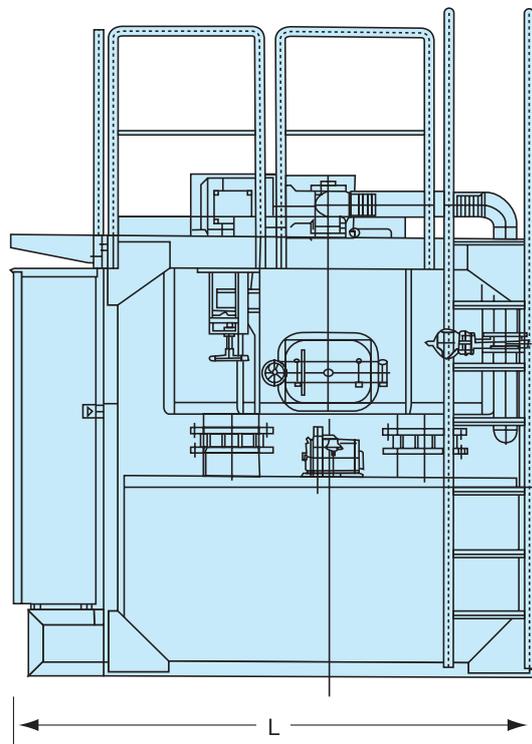
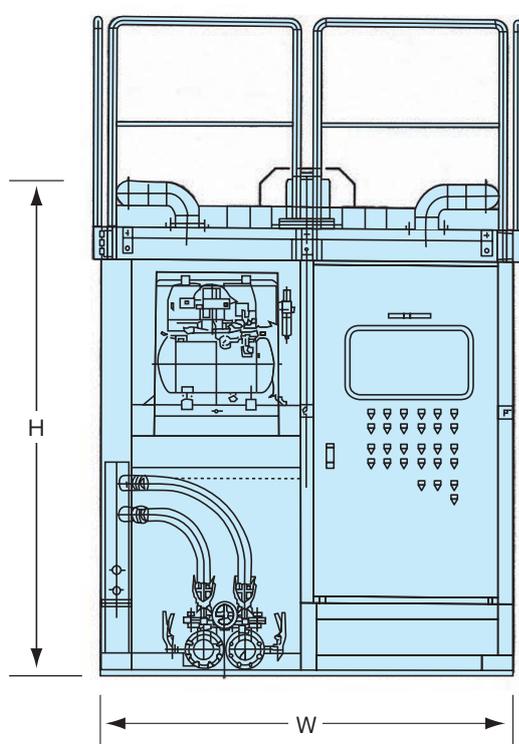


型 式		KMP(A)-VM1800W-39
メ ー カ ー		鉦研工業
ミキサー	型 式	PM1800W-LC9
	攪 拌 容 量 ℓ	1,000
アジテーター	型 式	A-2400-10C
	攪 拌 容 量 ℓ	2,000
セメントサイロ	運 送 能 力 t/h	※40×2台
ベントナイトサイロ	容 量 m³	2.5
	運 送 能 力 t/h	5
プラント本体寸法 (L×W×H) mm		3,450×2,200×2,500
プラント本体重量 kg		4,100
製造能力 m³/h		40

※ 30t セメントサイロは支給をお願い致します。

■AMG-40S-N (アマンガ)

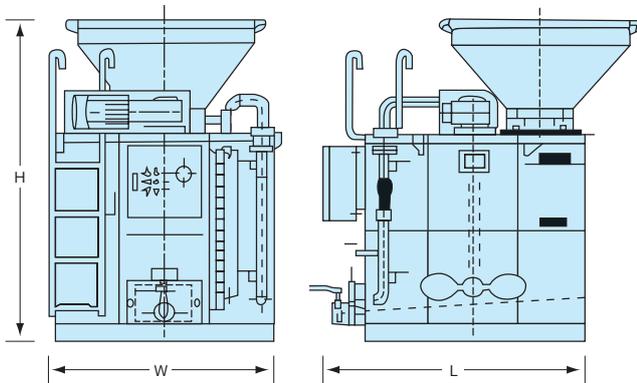
基礎機械



型 式	AMG-40S-N (ロードセル計量型)	
全体仕様	ミキシングユニット	重量 約 3.2t
	フレーム寸法	2,000W×2,550L×2,415H
ミキサー	寸法	φ1,500×850H
	タンク容量	1,410 ℓ
	有効容量	1,000 ℓ
	排出口	250mmエア-作動バタフライ弁
	電動機	7.5kW ギヤードモーター 4P-1/7 207rpm/min (50HZ時) 250rpm/min (60HZ時)
アジテーター	給水口	100A (4B×2)
	寸法	φ2,000×900H
	タンク容量	2,820 ℓ
	有効容量	2,200 ℓ
	排出口	80A (3B) ソケット×2
エアーコンプレッサー	電動機	1.5kW ギヤードモーター 4P-1/100 15rpm/min (50HZ時) 18rpm/min (60HZ時)
	型式	日立製 0.75LE-8T型 (圧力開閉器式)
	最高圧力	0.8MPa
製造能力	吐出空気量	100 ℓ /min
	m ³ /h	40

■OMF-1300 (近江機工)

※フレコン対応

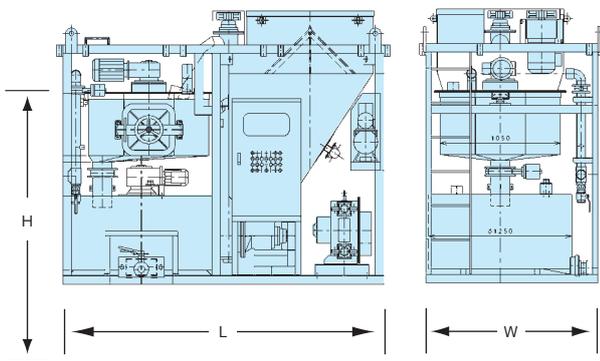


型 式		OMF-1300
外径寸法		L1,885×W1,450×H2,000
重量		780kg
ミキサー	攪拌容量	1300 ℓ
	槽容量	1500 ℓ
	モーター	5.5kW
	回転数	196rpm-50Hz 236rpm-60Hz
排出口		50A手動バタフライバルブ
給水	配管	50A
	水中ポンプ	1.5kW 200 ℓ/min
チューブポンプ		—
外部サイロ供給システム		—
コンプレッサー		—
製造能力 (W/C=100%)		—

■OMFU-300 (近江機工)

■OMFU-500 II (近江機工)

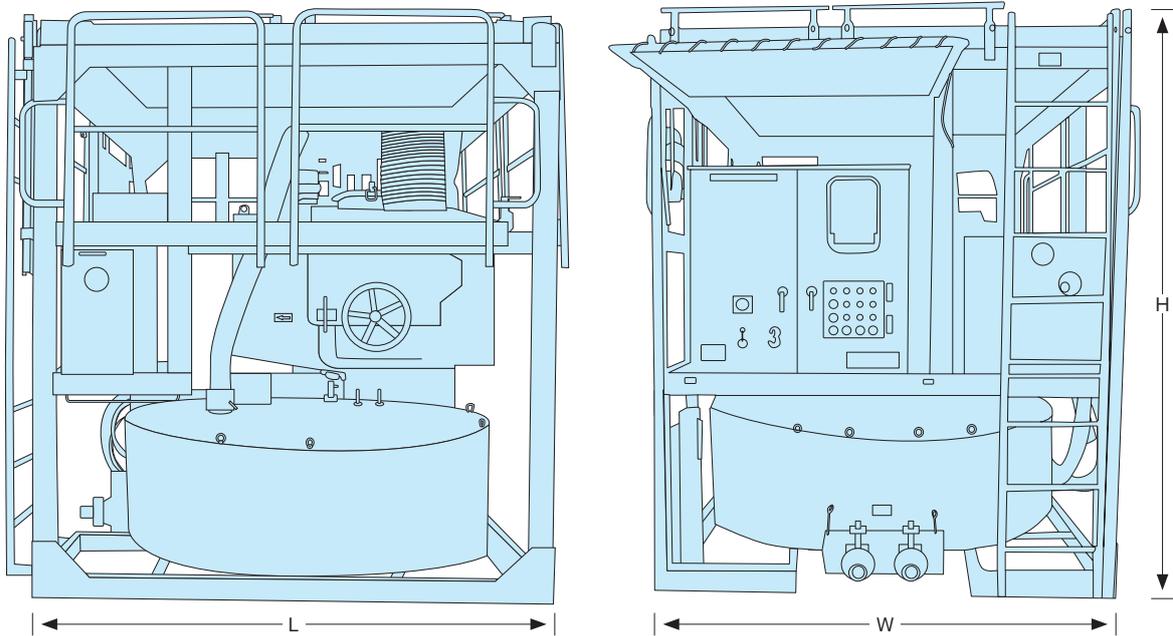
※フレコン対応



型 式		OMFU-300	OMFU-500 II
外形寸法		L2800×W1500×H2400	L3060×W1800×H2400
重量		2,100kg	2,700kg
ミキサー	攪拌容量	300 ℓ	500 ℓ
	槽容量	500 ℓ	820 ℓ
	モーター	2.2kW	5.5kW
	回転数	125rpm-50Hz 150rpm-60Hz	425rpm-50Hz 510rpm-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
アジテータ	攪拌容量	600 ℓ	1000 ℓ
	槽容量	750 ℓ	1200 ℓ
	モーター	0.75kW	1.5kW
	回転数	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×2
ホッパー	槽容量	1.3m³	1.3m³
	供給能力	50Hz-15t/h 60Hz-18t/h	50Hz-16t/h 60Hz-19t/h
	モーター (供給SC)	3.7kW	3.7kW
	モーター (下部SC)	0.75kW	0.75kW
パイプロ		0.2kW	0.2kW
給水	配管	65A	65A
	水中ポンプ	0.75kW 430 ℓ/min	1.5kW 930 ℓ/min
チューブポンプ*		TS-7MTK 5.5kW-100 ℓ	TS-10MTK 7.5kW-200 ℓ
外部サイロ供給システム		あり	あり
コンプレッサー		0.2kW	0.2kW
製造能力		9m³/h	13m³/h

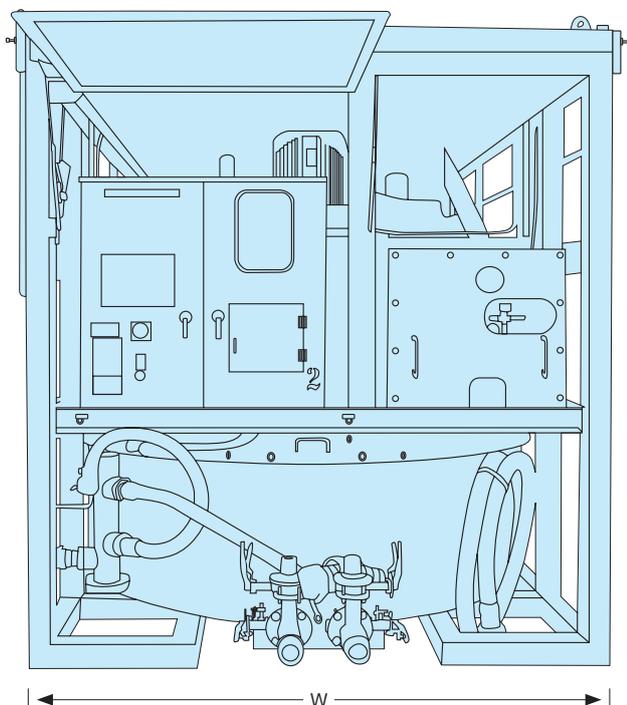
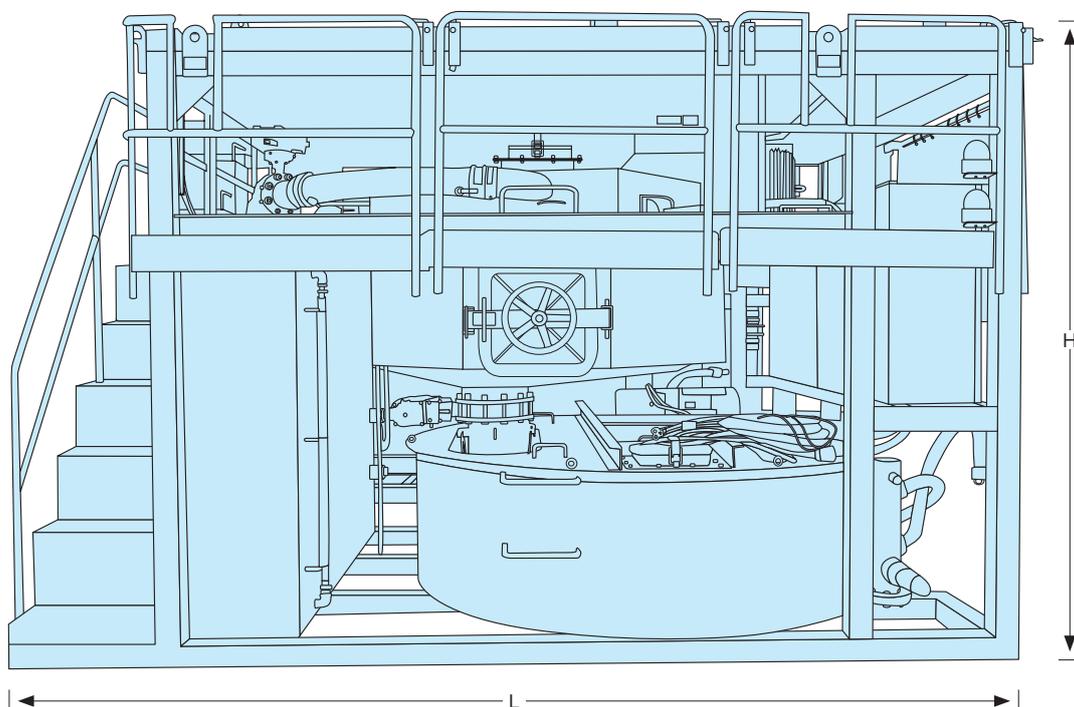
※チューブポンプは取外し可能です。

■OMU-750 (近江機工)



型 式		OMU-750
外形寸法		L2,300×W2,100×H2,550
重量		2,250kg
ミキサー	攪拌容量	750 ℓ
	槽容量	1,200 ℓ
	モーター	5.5kW
	回転数	275rpm-50Hz 330rpm-60Hz
	排出口	200A自動バタフライバルブ
アジテーター	攪拌容量	1,500 ℓ
	槽容量	1,800 ℓ
	モーター	1.5kW
	回転数	11rpm-50Hz 14rpm-60Hz
給水	排出口	65A手動バタフライバルブ×2
	配管	80A
	水中ポンプ	2.2kW 1,000 ℓ/min
チューブポンプ		—
外部サイロ供給システム		あり
コンプレッサー		0.4kW
製造能力		30t/hサイロ×1の場合 20.8m³/h 30t/hサイロ×2の場合 28.2m³/h

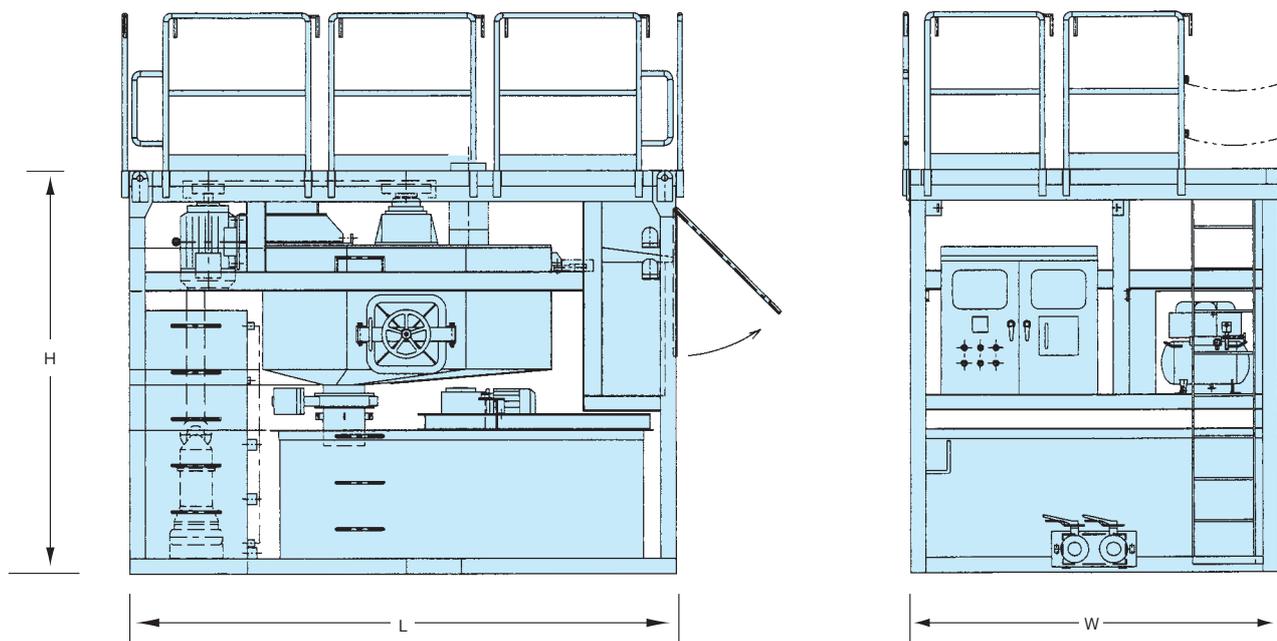
■OMU-1300CP (近江機工) [少量練り可、アジテーター開閉口無線コントロール可 安全対策 (階段付)]
 [ナイアガラ (ミキサー内自動) 洗浄付]



型 式		OMU-1300CP
外形寸法		L4,100×W2,350×H2,600
重量		4,700kg
ミキサー	攪拌容量	1,300 ℓ
	槽容量	1,900 ℓ
	モーター	15kW
	回転数	345rpm-50Hz 413rpm-60Hz
	排出口	250A自動バタフライバルブ×2
アジテーター	攪拌容量	2,400 ℓ
	槽容量	2,900 ℓ
	モーター	2.2kW
	回転数	11rpm-50Hz 14rpm-60Hz
給水	配管	100A×2
	水中ポンプ	5.5kW 2,000 ℓ/min×2
チューブポンプ		—
外部サイロ供給システム		あり
コンプレッサー		0.75kW
製造能力		30t/hサイロ×2の場合 40m³/h

■OHMU-1000、OHMU-1500（近江機工）【無線リモコン対応機有】
【ナイアガラ（ミキサー内自動）洗浄対応機有】

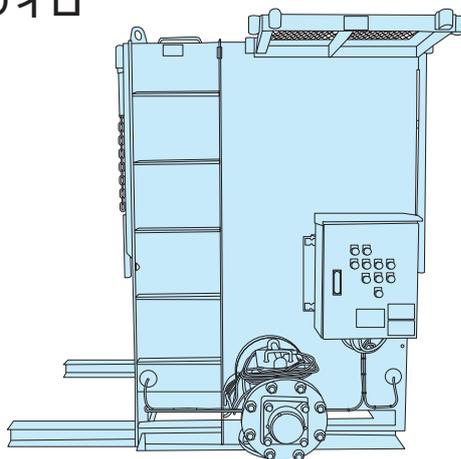
基礎機械



型式	OHMU-1000	OHMU-1500	
外形寸法	L3,200×W2,100×H2,600	L3,500×W2,350×H2,600	
重量	3,700kg	4,900kg	
ミキサー	攪拌容量	1,000 ℓ	1,500 ℓ
	槽容量	1,500 ℓ	2,200 ℓ
	モーター	18.5kW	22kW
	回転数	600rpm-50Hz 720rpm-60Hz	600rpm-50Hz 720rpm-60Hz
	排出口	200A自動バタフライバルブ	250A自動バタフライバルブ×2
アジテーター	攪拌容量	2,000 ℓ	3,000 ℓ
	槽容量	2,300 ℓ	3,500 ℓ
	モーター	2.2kW	2.2kW
	回転数	11rpm-50Hz 14rpm-60Hz	11rpm-50Hz 14rpm-60Hz
	排出口	80A手動バタフライバルブ×2	80A手動バタフライバルブ×2
水槽	容積	1,800 ℓ	2,500 ℓ
	水中ポンプ	5.5kW 2,000 ℓ/min	5.5kW 2,000 ℓ/min×2
給水配管	100A	100A×2	
外部サイロ供給システム	あり	あり	
コンプレッサー	0.4kW	0.75kW	
製造能力	30t/hサイロ×1	23.6m³/h	28.1m³/h
	30t/hサイロ×2	33.4m³/h	43.3m³/h

ベントナイトサイロ

■OHMU-1000
OHMU-1500
（近江機工用）



型式	ベントナイトサイロ
外形寸法	L1,800×W1,450×H2,050
重量	1,200kg
ホッパー	2.5m³
下部	200A 8t/h-50Hz 10t/h-60Hz
スクリュー	2.2kW×4P×1/20 200v
排出口	200A 自動バタフライバルブ
パイプ	KM-10-2PA 100W
モーター	
安全装置	安全手摺・昇降梯子