

## 高圧グラウトポンプ

### GF-75SV/CMS-75

#### GF-75SV

##### ◎GFシリーズの特長

##### 能力アップを実現

- 定評ある3連プランジャーポンプの駆動モータにインバータ制御を採用。  
モータ能力をフルに引き出し、ポンプ能力の向上を達成。
- トルク効率に優れた6ポールモータを採用し、力強い運転を実現。

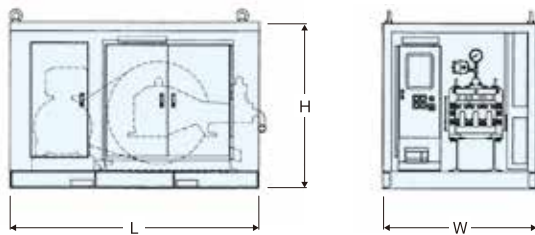
##### 驚異の低騒音仕様

- インバータ特有の高音域ノイズをカットした静音タイプの最新インバータが、かつてない低騒音タイプのポンプユニットを実現。夜間工事や住宅街での使用にその威力を発揮。

##### ◎外観写真



##### ◎寸法図



##### 優れたコストパフォーマンス

- インバータ制御の採用により、50・60Hz地域のどこでもブリー交換なしに自由に対応。

##### メンテナンス性の大幅向上

- さまざまな工夫とアイデアで、日常の管理から整備まで、使う方の立場に立った親切設計を採用。

コード	6474	
メーカー	フローテクノ	
型式	GF-75SV	
寸法(L×W×H) mm	2,200×1,350×1,450	
質量 kg	2,500	
ポンプ	型式	10046-L55
	ストローク mm	46
	プランジャー径 mm	55
	最大吐出圧力 MPa	40
	理論吐出量 ℓ/min	75
	吸入口径 A	50
吐出口径 A	20	
モータ出力 kW	55-6P	
電圧 V	200/220	
発電機容量 kVA	200	
リモコン	ダイヤル可変速 (オプション、ON/OFF)	

※特殊仕様での製作も可能です。

グラウトポンプ

vi

#### CMS-75

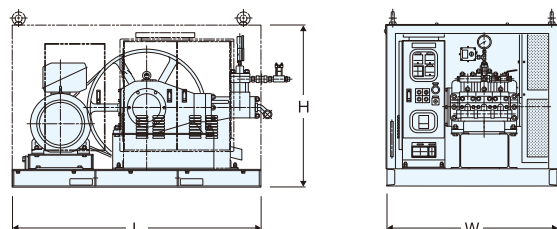
##### ◎CMSシリーズの特長

CMSシステム用に開発された中圧噴射専用ポンプであり、SDプラントの独自技術を利用し、スラリー状セメント系固化材の中圧大流量噴射を可能としました。

##### ◎外観写真



##### ◎寸法図



コード	6477		
メーカー	フローテクノ		
型式	CMS-75		
寸法(L×W×H) mm	2,100×1,450×1,370		
質量 kg	2,600(概略)		
ポンプ	型式	12060-L70-F 三連プランジャポンプ	
	ストローク mm	60	
	プランジャー径 mm	70	
	最大吐出圧力 MPa	14.7	19.6
	理論吐出量 ℓ/min	(75)~200	(75)~150
	吸入口径 A	50(2")	
吐出口径 A	25(1")		
モータ出力 kW	55-6P(インバータ制御)		
電圧 V	200/220		

##### □標準装備

- (1)安全装置(電気式圧カスイッチ、スプリングピン式安全弁)
- (2)サクシヨンストレーナ
- (3)エア抜きバルブ
- (4)リモコンボックス(ダイヤル式可変速タイプ)