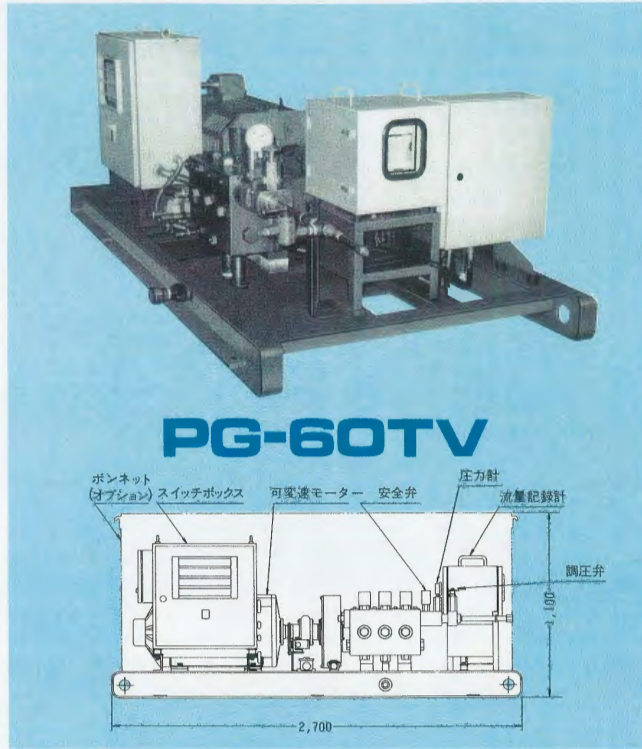
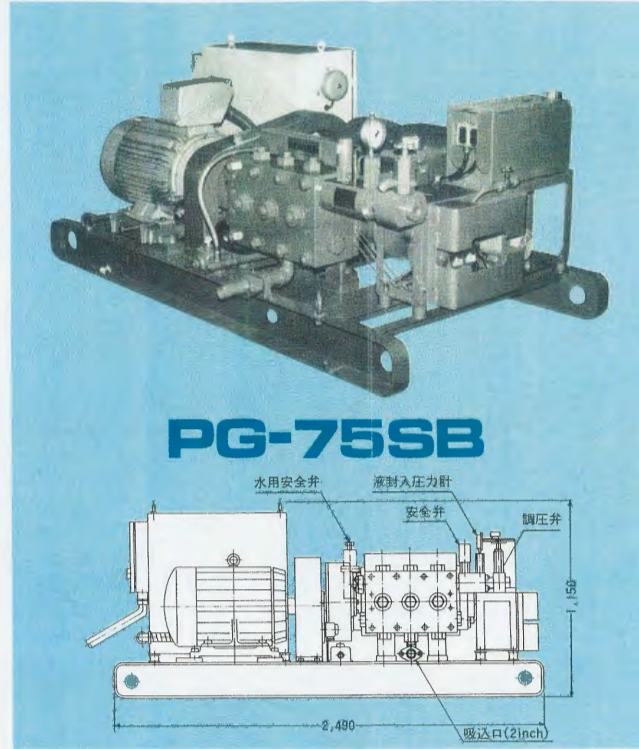


PGシリーズ超高压ポンプは、
より一層のコストダウンを推進します。

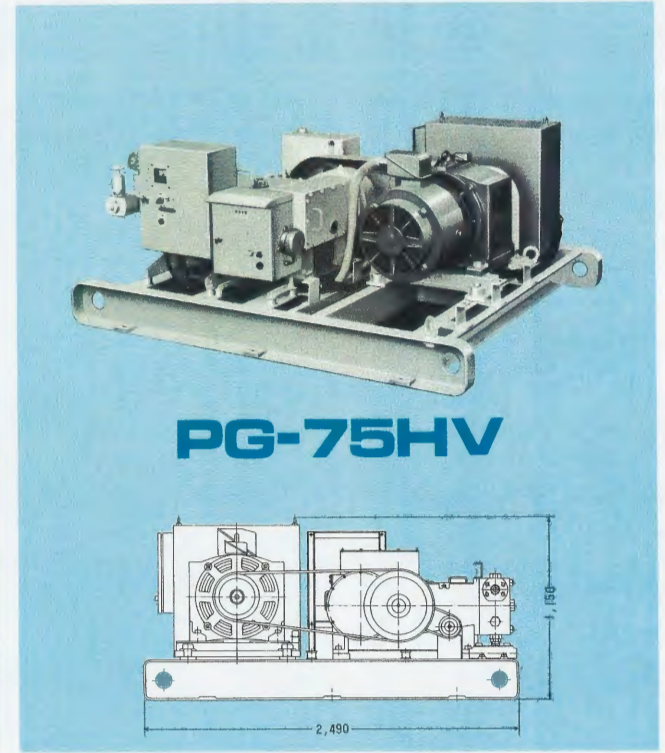
吐出圧力100~630 $\frac{kg}{cm^2}$ ・吐出量10~135 $\frac{l}{min}$ 。
目的・用途に応じて機種をお選び下さい。



PG-60TV



PG-75SB



PG-75HV

■ 仕様

形式	定容量形						可変容量形						用途区分(圧液)	標準装備品	オプション			
	PG-75SB		PG-75H		PG-75SV(I)		PG-75SV(II)		PG-75HV		PG-60TV							
					A B		A B		A B		50Hz	60Hz						
プランジャー径	mm	33	42	55	42	55	42		55		42		55					
吐出量	$\frac{l}{min}$	49	80	135	77	130	93~9	69~6	93~30	69~23	160~53	119~40	88~29	76~25	152~50	130~43	115~10	138~13
吐出圧力	$\frac{kg}{cm^2}$	630	400	220	350	220	240	320	300	400	170	230	315	365	180	210	200	165
吸込口径	mm(in)	50(2)		50(2)		50(2)		50(2)		50(2)		50(2)		50(2)		50(2)		
吐出口径	mm(in)	19(3/4)		25(1)		19(3/4)		19(3/4)		25(1)		25(1)		25(1)		25(1)		
原動機(モーター)	kW-P	55-4		55-4		45-4 (可変速モーター)		55-4 (可変速モーター)		55-4 (可変速モーター)		45-4 (可変速モーター)		2,700 (ボンネット付3,100)				
重量(含モーター)	kg	2,200		2,200		3,200		3,200		3,200		3,200						
寸法 L×W×H (含モーター)	mm	2,490×1,350×1,150		2,490×1,350×1,150		2,400×1,740×1,150		2,400×1,740×1,150		2,400×1,800×1,150		2,700×1,450×1,100						

*一部の簡単な改造により、上記仕様値以外の吐出量と圧力の組み合わせも可能です。
注1. 吐出量は容積効率100%時を示します。
注2. プランジャーストローク長は76%です。

- 水
薬液
セメントミルク
(重量比W C=1:2まで)
~~~~~  
但し、セメントミルクは350 $\frac{kg}{cm^2}$ 以下でご使用下さい。
- ①シャーピン形安全弁 (但し清水のみでご使用の場合は、差圧バランス形安全弁)
  - ②調圧弁 (超高压ニードル形)
  - ③ゲージプロテクター (ダブルピストン形)
  - ④高压注油装置 (ウォームギヤ式二段プランジャポンプ, 0.4kWモーター, オイルタンク付) [但し、PG-60TVはオイルによる点滴注油です]
  - ⑤スイッチボックス (電磁ム-△始動器, 漏電遮断器, 電圧計, 電流計, 警報ベル付)
  - ⑥クランクケース潤滑装置 (トロコイドポンプ及びフローインジケーター付)
  - ⑦オイルクーラー (クランクケースオイルの冷却用に別途水ポンプまたは水道が必要です)
  - ⑧異常圧力検出警報装置

1. 高压噴射ヘッド、ノズル
2. 圧力記録計
3. 流量記録計
4. 潤滑異常警報装置
5. 冷却水循環装置