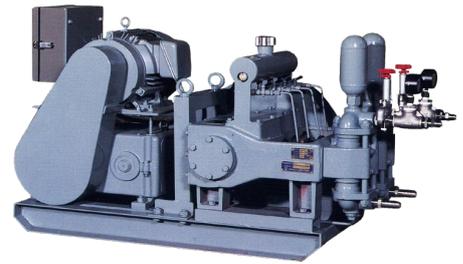


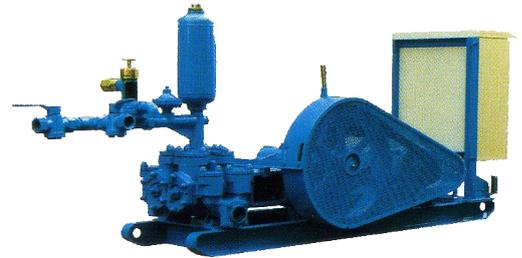
地盤改良工事機械

□ 薬液注入グラウトポンプ □

メーカー	型式	日建商事	東邦地下
型	式	NPOT-40-INV	CPW-5C-INV
容量	L/min	(5~18)×2	(2~20)×2
吐出圧力	MPa(kg/cm <sup>2</sup> )	3.4(35)	3.4(35)
プランジャー径	mm	40	40
ストローク長	mm	45	45
ストローク数	min <sup>-1</sup>	60~170	18~180
モーター出力	kW	3.7	3.7
配管	B 吋	吸/吐:3/4	吸1、吐1/2+3/4
寸法	全長	mm	1650
	全幅	mm	490
	全高	mm	790
質量	kg	390	350
YDEC 商品番号		205426	205426
YDEC 管理記号		GRP-	GRP-



CPW-5C-INV



MG-20AFV

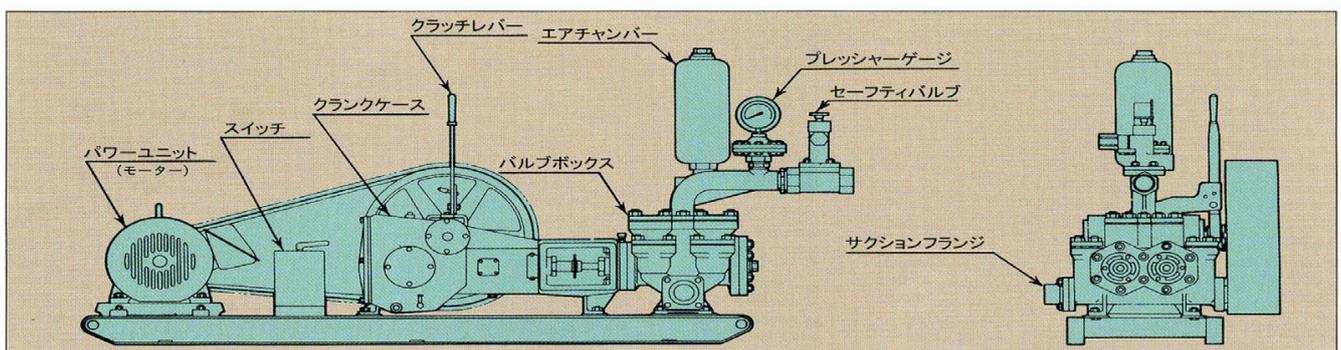
□ グラウトポンプ □

メーカー	型式	鉱研	鉱研	鉱研
型	式	MG-10FV-GE	MG-15FVM	MG-20AFV
方式		2連複動ピストンポンプ	2連複動ピストンポンプ	可変容量式2連複動ピストンポンプ
モーター	kW-P	7.5-4	11-4	15-4
		インバーター式	インバーター式	インバーター式
ストローク長	min	60	75	75
ストローク数	rpm	150~37	120~30	145~35
ピストン径	mm	68	85	100
吐出量	L/min	120~30	195	330~80
吐出圧力	MPa	3.0	2.5	2.2
吸入口径	mm(吋)	50(2)	65(2 1/2)	65(2 1/2)
吐出口径	mm(吋)	32(1 1/4)	50(2)	50(2)
寸法	全長	mm	2100	2565
	全幅	mm	580	710
	全高	mm	980	1120
質量	kg	400	730	680
YDEC 商品番号		205616	205621	205626
YDEC 管理記号		GRP-	GRP-	GRP-

用途

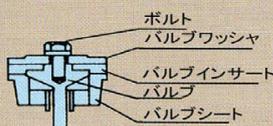
アロードリル掘削用  
ボーリング用  
セメントグラウト  
モルタルグラウト  
ケミカルグラウト

鉱研
グラウトポンプINVリモコン
ERS-INV-M型
205706
GRC-



MGポンプのバルブの種類

T.A.Gタイプ  
高圧セメントミルク注入用、試験用、  
泥水用など



コーンタイプ  
低圧モルタル用、砂は3~4mmでモ  
ルタル注入にはT.A.Gタイプより  
効率がよい。



スチールボールタイプ  
低圧モルタル用、砂は5~6mmまで、  
高濃度粗粒の場合に使用。

