

複相流量計 HRシリーズ

HRC-120K

社団法人 日本グラウト協会認定品

■新製品

記録部 HRC-1K

従来サイズで複合機能を内蔵



検出部 HRC-2-25

ステンレス製



■概要

本流量計は(社)日本グラウト協会認定仕様に適合し、複相注入工法・単相注入工法および一般注入工法に使用される複相注入流量計です。

大型の蛍光表示ディスプレイと設定用ジョグダイヤルを用いて、複相注入での各種設定や操作機能をコンパクトに配置し、従来のHR型サイズにまとめた複相流量計です。新しい機能としては、ショート量・ロング量・ステップの5段階設定ができますので、複雑な地層における自動注入が可能となりました。また、複合用時間差2バルブ仕様が標準で装備されています。

■仕様

測定定格	流量	0~60L/min
	圧力	0~6.0MPa
精度	定格値の±1%	
積算注入量	0~99999L(5桁)	
ステップ注入量	0~9999L(4桁)	
ステップカウンタ	0~999(3桁)	
設定	注入量	0~9999L(4桁)
	ステップ数	0~999(3桁)
	S-L時間差	0~99(2桁)
	SLS段数	5段
チャート紙	(社)日本薬液注入協会認定品 100mm、60区分、全長8m	
配管	SUS304 25A	
電源	AC100/200V ±10%	
使用温湿度	0~50°C、20~80%RH	
寸法・重量	記録部	(W)210×(D)390×(H)250 14Kg
	検出部	(W)220×(D)300×(H)320 16Kg

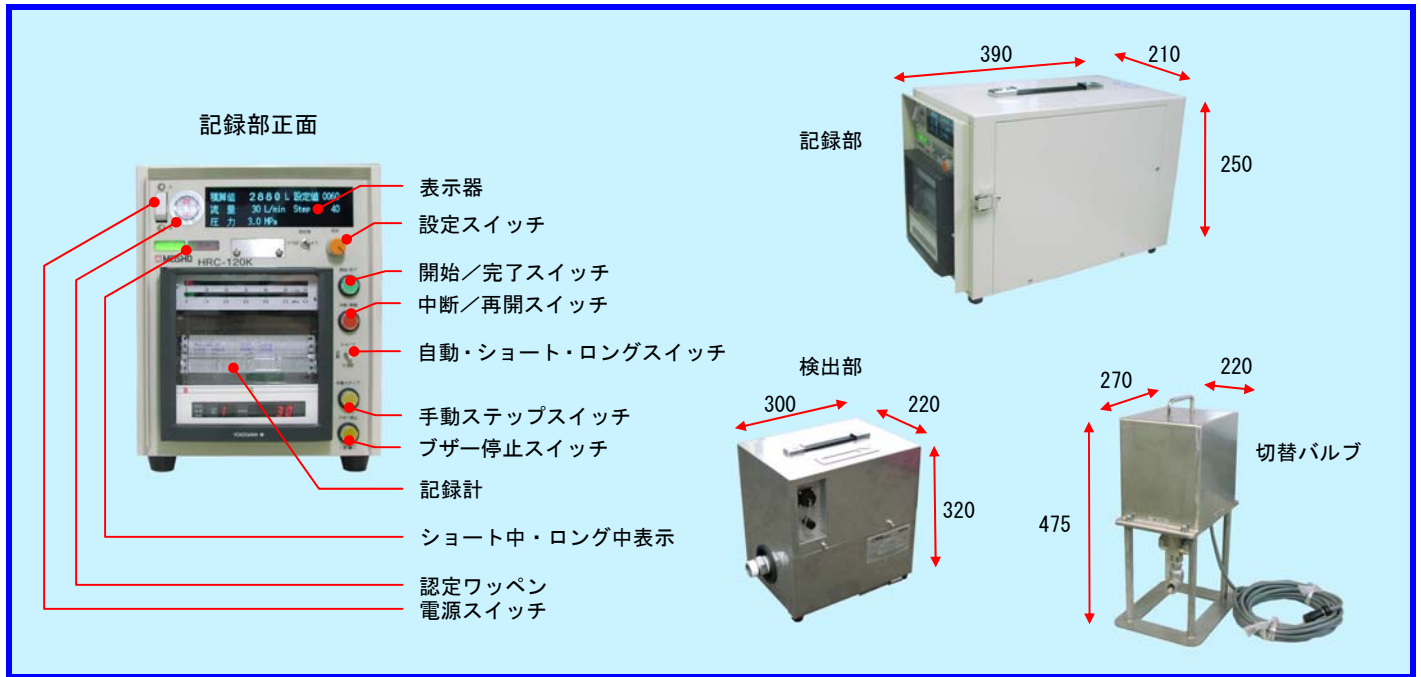
■装置の構成

記録部	HRC-1K	14Kg
検出部	HRC-2-25	16Kg
切替バルブ	MV-15DA	15Kg
電源ケーブル	10m	
信号ケーブル	10m	

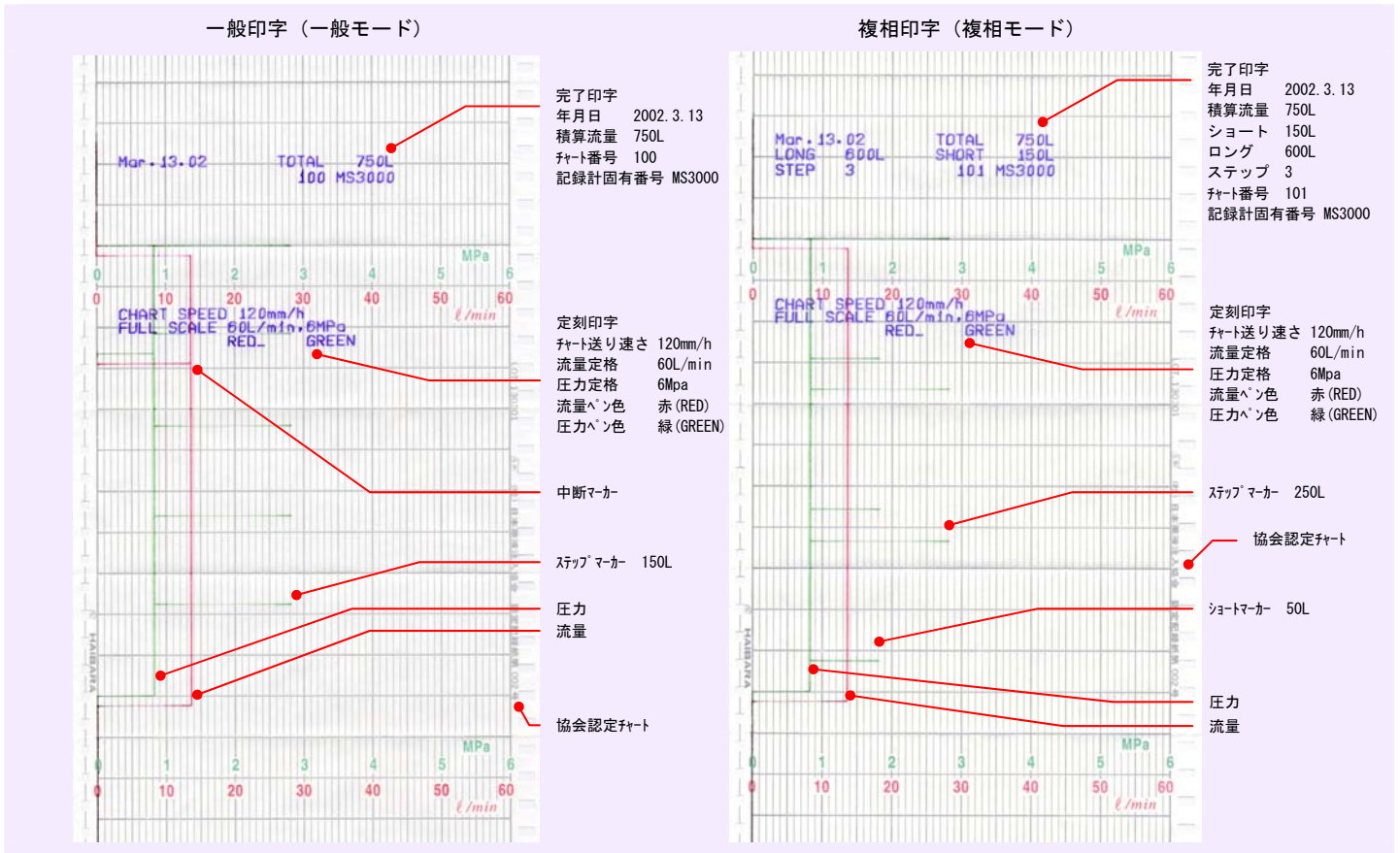
■測定画面

一般モード	積算値 2800 L 設定値 0060 流量 30 L/min Step 36 圧力 3.0 MPa		
複相モード	トータル 2880L	40 _{st} 040 _{st}	自動
	ショート 1440L	36L 0036L	30 _{L/min}
	ロング 1440L	36L 0036L	3.0MPa

■外形寸法・主要構成部分名称



■チャート例



このカタログに記載した製品は、改善のため、外観または仕様の一部を変更することがあります。

製造元

M 明昭株式会社

総販売元

KOKEN 鉦研工業株式会社

本社 〒243-0801 神奈川県厚木市上依知 3012-2

電話 (046)286-0280 FAX (046)284-3401