

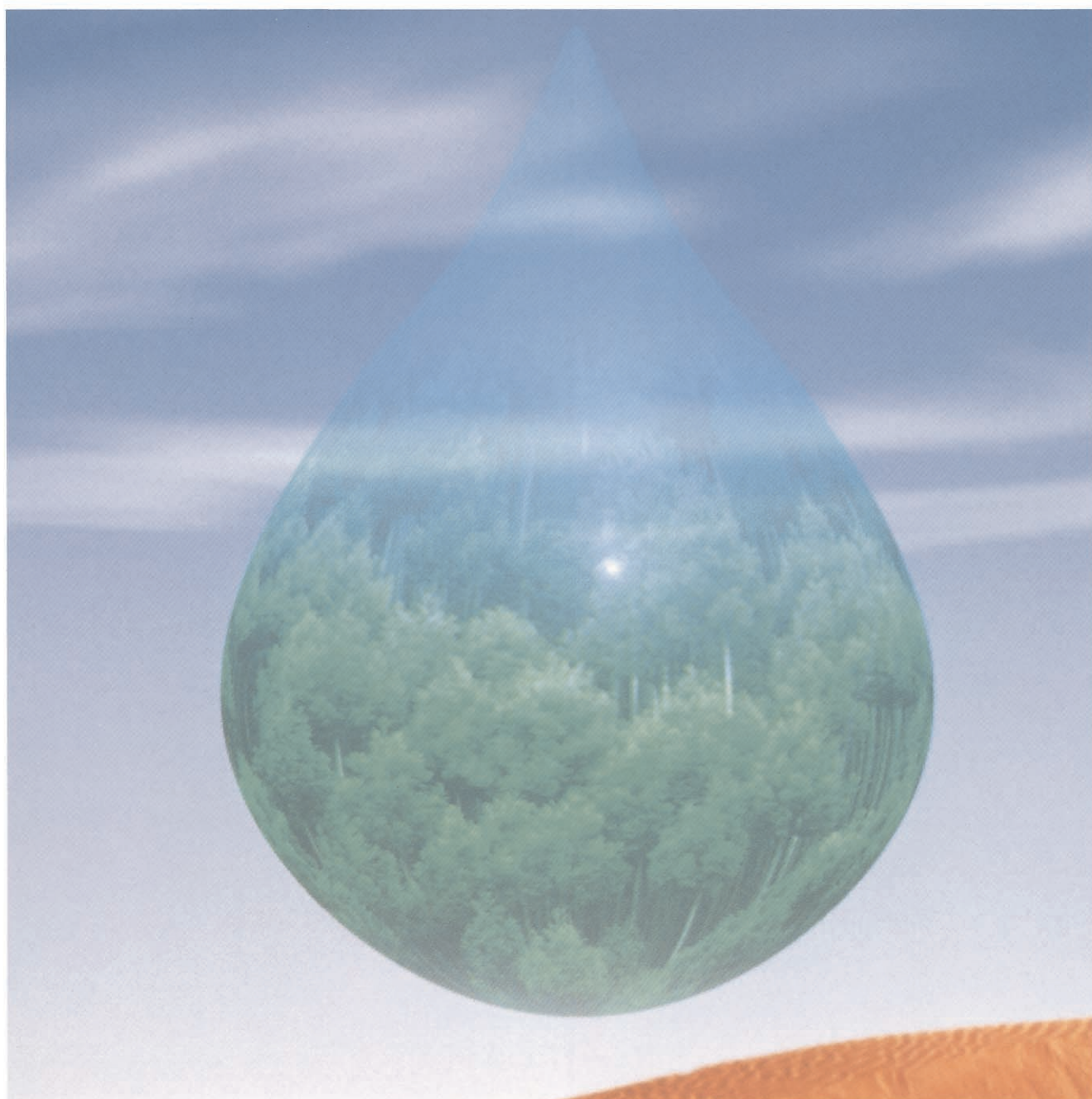


TE-HER
DISPENSING



HIRASAWA

FH SYSTEMS



HIRASAWA WORKS



いつでも、どこでも、なんにでも、使って頂ける分注システムです。

医学分野

培地分注、試薬分注などピペット操作、希釈操作の能率化。

化学分野

試薬分注、サンプリング、定量希釈、定量混合などの効率化。

製薬分野

アンプル、瓶など小割け分注、定量混合など研究から製造部門まで。

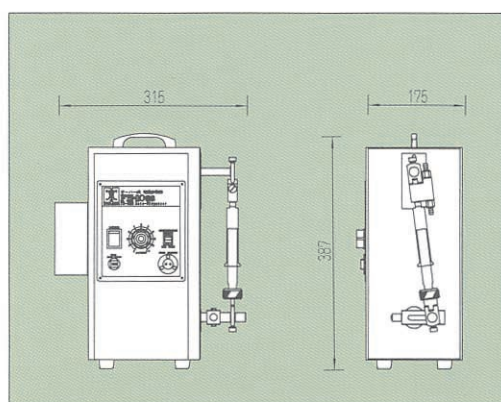
食品分野

瓶、缶、袋など小割け分注、定量混合など定量分注の効率化。

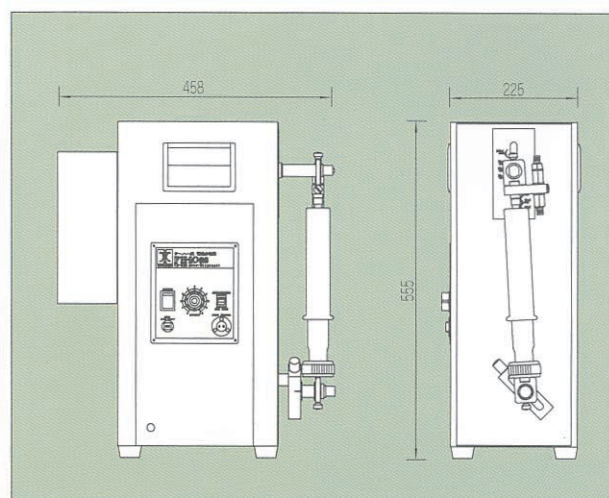
その他、化粧品・洗剤・液体添加物・プラスチック定量注入
電池商品サンプル・液体染料などなど液体の定量分注に使われています。

優れた「特 長」

- 1 労力なしに確実な分注ができます。
- 2 液量は0.2ml～1000mlまで選択できます。
- 3 液量は簡単にセットでき、正確に運転します。
- 4 接液部は簡単に脱着でき、洗滌・滅菌ができます。
- 5 分注速度は広範囲に変更できます。
- 6 各型式ごと液量範囲が広い。
- 7 コンパクトでどこでも使えます。
- 8 構造が簡単で故障が少ない。



■FH-10SS



■FH-100DD



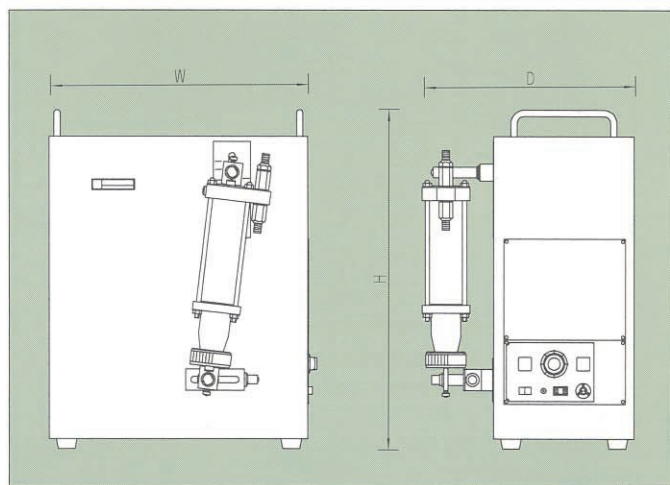
テーハー式 FHシステムの選択

■ FHシステムの選択一覧表

型 式	分 注 液 量 範 囲 (ml)															接 液 部 材 質		分注速度(回/分)	掲載頁
	0.1	0.2	0.4	0.7	1	2	4	7	10	20	40	70	100	200	400	700	1000		
FH-10SS		0.2								12	20							※1 ※2	3
FH-100DD					1		5							100				オプション	5
FH-300M									10		50		300					オプション	7
FH-500M													100	500					
FH-1000M															200	1000			9
J/JS	J-05/J-05	J-1/J-1		J-2/J-2	J-5/J-5		J-10/J-10												別冊カタログ

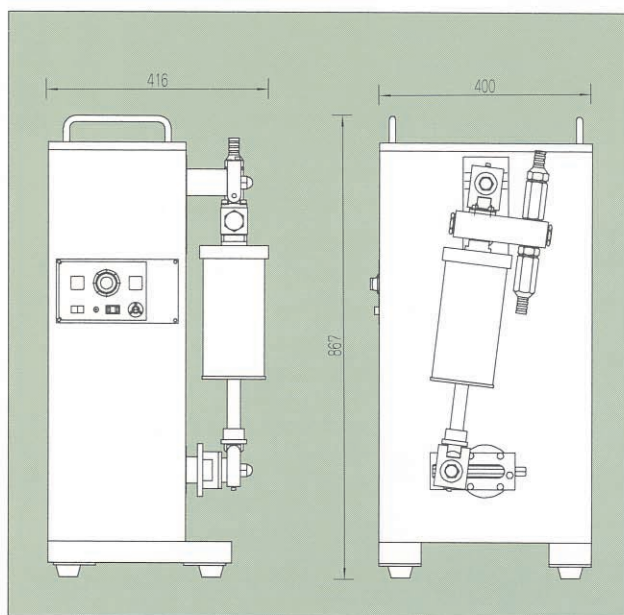
※注意事項→1.最小容量付近は誤差率は増加します。
2.標準は12mlまで、オプション付きで20mlまでです。
3.エポキシ樹脂は、小西儀助商店製ボンドE-2とA-2です。
テフロン製の場合は、ロック・タイト製テフロン・ボンディング・キットです。
4.テフロン弁の場合は、材質がテフロンに変わります。
5.J型シリーズでは、材質が真鍮に変わります。

■ FHシステムの標準器種寸法略図



■ FH-300M/FH-500M

型 式	間 口 W	奥 行 D	高 さ H
FH-300M	485mm	400mm	647mm
FH-500M	535mm	420mm	782mm



■ FH-1000M



テーハー式〈一回転 停止機能付〉 電動分注器・FH-10SS型

小容量・標準型 0.2~12mℓ
(オプション付) 0.2~20mℓ

テーハー式電動分注器の最初に製作された分注器FH-10型の流れをくむ伝統的な型式で、標準でステンレス鋼(SUS-304)弁で一回転停止機構が取付けられました。

●おもな用途

- 研究部門……試薬、培地などの分注、サンプリング定量希釈、定量混合などなど。
- 製造部門……あらゆる製品の小規模・小容量の定量小割け分注などなど。

■仕 様

型 式	FH-10SS (Cat.No.1005)
停 止 機 構	電子制動付（一回転停止機構付）
液量調整範囲	標準部品……………0.2~12mℓ 20mℓ硝子筒付……………0.2~20mℓ
速度調整範囲	50Hz地区……………約17~59回/分 60Hz地区……………約20~70回/分
分注液量誤差	±1%以下（各硝子筒最大量の時）
接液部材質	金属(SUS-304)/ガラス/テフロン エポキシ系接着剤/シリコン・ゴム
外 法	W175×D315×H387mm（突起部含む）
重 量	9kg
梱 包	ダンボール箱約215×330×400mm（10kg）
電 気	AC100V・(50/60Hz) 25W・0.8A

※…1.分注硝子筒FH-20PSを付けた時
2.分注量が多い場合は最高速度は遅くなります。
(機種選択一覧表/P2 参照)

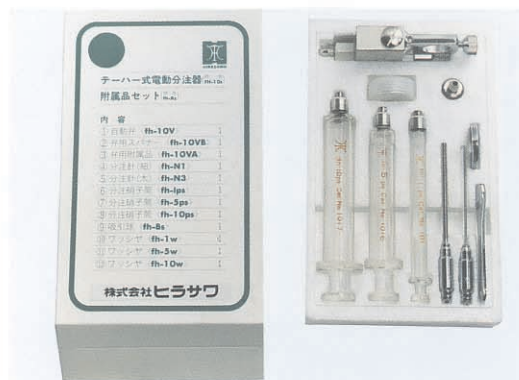
■標準付属品

番 号	部 品 名	部品型式	数量
[A]	本 体	電動機・減速機構・液量調整部 袋ナット部・上軸・電気操作部	含む
[B]	付属品（スチール・ケース入り）		
	①	自動弁	FH-10VS 1
	②	弁用スパナ	FH-10VB 1
	③	弁付属品	FH-10VA 1
	④	分注針（細・1.4mmφ）	FH-N1 1
	⑤	〃（太・3.0mmφ）	FH-N3 1
	⑥	分注硝子筒(0.2~1.2mℓ)	FH-1PS 1
	⑦	〃（1~7mℓ）	FH-5PS 1
	⑧	〃（4~10mℓ）	FH-10PS 1
	⑨	吸引球	FH-BS 1
	⑩	ワシヤー(FH-1Y/5Y/10Y)	3枚セット 1
[C]	電源コード（3m）		1
[D]	シリコン・ゴム管（1.5m）	JG-3	1
[E]	ビニール・カバー		1
[F]	使用説明書		1

※シリコン・ゴムは吸引・分注側に切ってお使い下さい。



●FH-10SS型



●FH-10SS標準付属品



テーパー式
連動型分注器・FH-10S・2T~12T

小容量・連動型 0.2~12(オプション20)mℓ×(2~12)

FH-10SS型の駆動軸を増やしその両軸に分注ユニット(偶数本)を付け一度に同時に分注させる機構です。

●おもな用途

- あらゆる場合の混合分注、同時分注に利用できます。
- 研究部門……………混合分注の能率化。
- 製造部門……………混合分注の能率化とコンベア、回転台の列に合わせ同時分注で効率化。

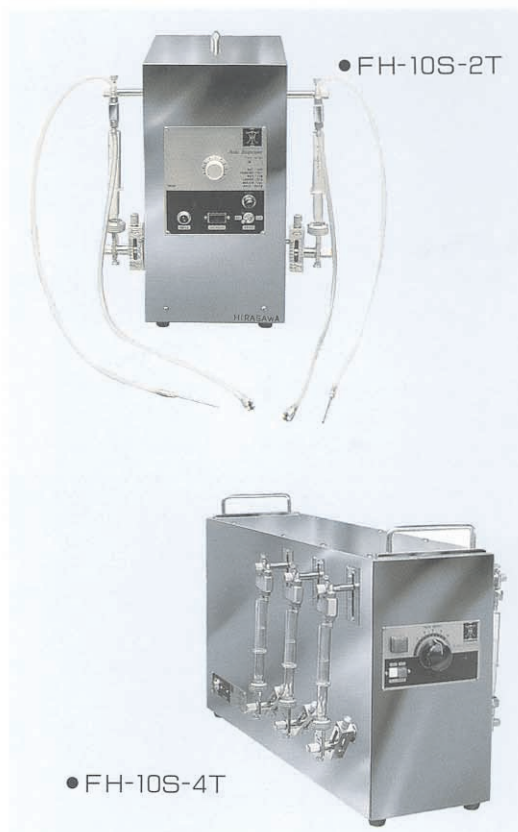
■種類	種類		
	●FH-10S-2T	(2連動型)	Cat.No.1003-2
	●FH-10S-4T	(4連動型)	Cat.No.1003-4
	●FH-10S-6T	(6連動型)	Cat.No.1003-6
	●FH-10S-8T	(8連動型)	Cat.No.1003-8
	●FH-10S-10T	(10連動型)	Cat.No.1003-10
	●FH-10S-12T	(12連動型)	Cat.No.1003-12

■仕様

- 液量調整範囲……………0.2~12(20)mℓ[各分注ユニットごと独自に調整可能]
- 速度範囲 ●液量誤差 ●接液部材質……………などFH-10SSと同じ。
- 連動本数……………2~12本[原則は偶数/奇数の場合は分注ユニットを1本はぶく]
- 電 気……………AC100V・50/60Hz・40~100W

※注意事項→一回転停止機構は付いていません。

※付属部品はすべてFH-10SS型ものが使えます。



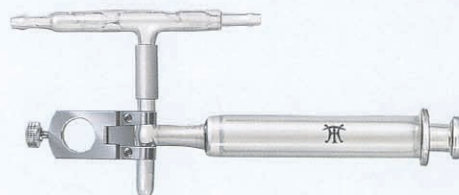
テーパー式・電動ガラス弁ユニット FH-□GL型

接液部をガラス製にして耐薬品性を高めた弁部です。分注管を考慮してお使い下さい。

■種類

- FH-10GL型……………(1.2~12mℓ用) Cat.No.1064
- FH-20GL型……………(2~20mℓ用) Cat.No.1069
- 取付分注器……………FH-10SSとFH-10S連動シリーズ

※取付け方法その他はほぼ標準型と同じです。



■適合部品リスト

Cat.No.	部 品 名	部品型式	備 考
1013	電動用硝子筒	FH-1PS	ステンレス先・1.2mℓまで
1016		FH-5PS	〃 ・7.4mℓまで
1017		FH-10PS	〃 ・12mℓまで
1018		FH-20PS	〃 ・20mℓまで
1063	電動用自動弁	FH-10VS	ステンレス弁・FH-10シリーズ用
1066	電動用弁付属品	FH-VA	FH-10VS用
1071	電動用分注針	FH-N1	1.4mmφ・FH-10シリーズ用
1072		FH-N2	2.0mmφ・〃
1073		FH-N3	3.0mmφ・〃
1074		FH-N4	4.0mmφ・FH-20PS使用時
1091	電動用吸引球	FH-BS	ステンレス製・FH-10シリーズ用
1081	電動用ワッシャー	FH-1Y	FH-1PS用
1082		FH-5Y	FH-5PS用
1083		FH-10Y	FH-10PS用
1181	シリコンゴム管	JG-3	FH-10シリーズ用(4×7mm)
1098	電動用付属品箱	FH-AS	FH-10SS 付属品セット

■アクセサリ・パーツ (P10参照)

Cat.No.	部 品 名	部品型式	備 考
1030	足踏・スイッチ	FH-FS	踏んだ時にON
1031		FH-FSB	踏むごとにON/OFF
1035	手元・スイッチ	FH-HS	4種有り
1040	分注針固定金具	FH-NS	FH-10シリーズ用
1046	分注針カバー	FH-NC	〃

■アッセンブリ・パーツ (修理用など)

アッセンブリNo.	部 品 名	備 考
1003-002	弁止めネジ	修理交換用 又は 予備部品用 ※アッセンブリNo.の下2桁の数字は使用説明書の分解図部品番号と同じです。 FH-10Sシリーズ交換用※
1003-011	上軸シャフト	
1003-012	上軸カラー	
1003-013	上軸ワッシャー	
1003-014	上軸ベアリング	
1003-015	上軸止めネジ	
1003-016~020	液量調整部(クランク)	
1003-014	〃 ベアリング	
1003-026	袋ナット	
1003-031	下リング(袋ナット止め)	
1003-032	下リング止めネジ	
1003-09	モーター交換修理	

※モーター交換修理は時代ごとにモーターが変わりました。必ず製品の製造・シリーズ番号をお知らせ下さい。



テーハー式〈一回転 停止機能付〉 電動分注器・FH-100DD型

中容量・標準型 5～100mℓ

テーハー式電動分注器FHシステムの中型器です。オプションパーツでFH-10SS型の領域までも使用できます。勿論、ステンレス鋼(SUS-304)弁で一回転停止機構が取付けられました。

●おもな用途

- 製薬、化学、食品、プラスチック製形、電気関係などあらゆる産業部門での精度の高い小割け分注に手軽に使用されています。

■仕 様

型 式	FH-100DD (Cat.No.1052)
停 止 機 構	電子制動付 (一回転停止機構付)
液量調整範囲	5～100mℓ
速度調整範囲	50Hz地区……約10～35回/分 60Hz地区……約12～40回/分
分注液量誤差	±1%以下(各硝子筒最大量の時)
接液部材質	金属(SUS-304)/ガラス/テフロン エポキシ系接着剤/シリコン・ゴム
外 法	W225×D458×H555mm(突起部含む)
重 量	20.5 kg
梱 包	ダンボール箱約265×490×575mm (22kg)
電 気	AC100V.(50/60Hz) 60W.2.0A

※…分注量が多い場合は最高速度は遅くなります。
(器種選択一覧表/P2 参照)

■標準付属品

番 号	部 品 名	部品型式	数量
[A]	本 体	電動機・減速機構・液量調整部 袋ナット部・上軸・電気操作部	含む
[B]	付属品(スチール・ケース入り)		
	①	自動弁	FH-VD 1
	②	弁用スパナー	FH-VDB 1
	③	弁付属品	FH-VDA 1
	④	分注針 (太・6.0mm) 又は (細・4.0mm)	FH-ND6 (FH-ND4) ①
	⑤	分注硝子筒(5～35mℓ)	FH-30DP 1
	⑥	〃 (20～100mℓ)	FH-100DP 1
	⑦	吸引球	FH-DB 1
	⑧	ワシヤー	FH-30YD 1
	⑨	袋ナット部セット	1050-25/27/28 1
[C]	電源コード(3m)		1
[D]	シリコン・ゴム管(3.0m)	JG-7	1
[E]	ビニール・カバー		1
[F]	使用説明書		1

※シリコン・ゴムは吸引・分注側に切ってお使い下さい。



●FH-100DD型



●FH-100DD標準付属品



テーハー式
連動型分注器・FH-100D・2T~4T

中容量・連動型 5~100ml × (2~4本)

FH-100DD型の駆動軸を増やしその両軸に分注ユニット(偶数本)を付け一度に同時に分注させる機構です。

●おもな用途

- あらゆる場合の混合分注、同時分注に利用できます。
- 混合分注の能率化とコンベア、回転台の列に合わせ同時分注で効率化。

■種 類	●FH-100D-2T	(2連動型)	Cat.No.1050-2
	●FH-100D-4T	(4連動型)	Cat.No.1050-4

■仕 様

- 液量調整範囲…………… 5~100ml[各分注ユニットごと独自に調整可能]
- 速度範囲 ●液量誤差 ●接液部材質……
などFH-100DDと同じ
- 連動本数…………… 2~4[原則は偶数/3本の場合は分注ユニットを1本はぶく]
- 電 気…………… AC100V・50/60Hz・60~150W

※注意事項→一回転停止機構は付いていません。

※付属部品はすべてFH-100DD型ものが使えます。

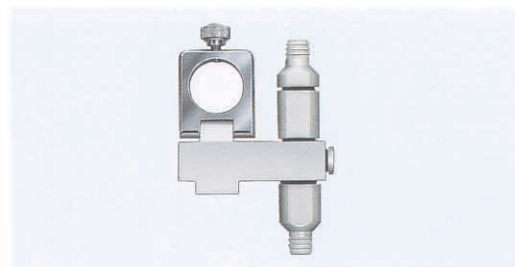


●FH-100D-4T

テーハー式・電動用テフロン弁 FH-VT型 Cat.No.1055-T

FH-100DD型はテフロン弁で使用することができます。接液部の金属を無くし耐薬品性を高められます。特に薬液に不純物が溶け込むのを防げます。但し液量誤差が増えて下記程度考慮下さい。

- 液量誤差：100ml=2% 70ml=3% 50ml=4% 30ml=5%
- 使用する場合は、分注針・吸引球も耐薬品性のものを使用し、且つ分注管も考慮して下さい。



10ml用・オプション・パーツ FH-VD-10型 Cat.No.1058

FH-100DD型に12mlまで分注する分注ユニットを販売しています。この場合、1.0ml程度まで分注が可能になります。



■適合部品リスト

Cat.No.	部 品 名	部品型式	備 考
1053	電動用硝子筒	FH-30DP	ステンネジ先・35mlまで
1051		FH-100DP	// ・100mlまで
1053T		FH-30TP※	テフロンネジ先・35mlまで
1051T		FH-100TP※	// ・100mlまで
1055	電動用自動弁	FH-VD	ステンレス弁・FH-100シリーズ用
1055T		FH-VT ※	テフロン弁・FH-100シリーズ用
1056	電動用弁付属品	FH-VDA	FH-VD用
1056T		FH-VTA※	FH-VT用
1075	電動用分注針	FH-ND4	4mmφ・FH-100シリーズ用
1076		FH-ND6	6mmφ・ //
1076T		FH-NT6※	6mmφ・テフロン製
1059	電動用吸引球	FH-BD	ステンレス製・FH-100シリーズ用
1085	電動用ワシャー	FH-1Y	FH-30DP/FH-30TP用
1182	シリコンゴム管	JG-7	FH-100シリーズ用(7×15mm)
1095	電動用付属品箱	FH-AD	FH-100DD付属品セット

※印はテフロン用の部品です。

■アクセサリ・パーツ (P10参照)

Cat.No.	部 品 名	部品型式	備 考
1030	足踏・スイッチ	FH-FS	踏んだ時にON
1031		FH-FSB	踏むごとにON/OFF

■アッセンブリ・パーツ (修理用など)

アッセンブリNo.	部 品 名	備 考
1050-02	弁止めネジ	修理交換用 又は 予備部品用
1050-12	上軸シャフト	
1050-13	上軸カラー	
1050-13	上軸ワッシャー	
1050-15	上軸ベアリング	
1050-16	上軸止めネジ	
1050-17~020	液量調整部(クランク)	
1050-15	// ベアリング	
1050-25	袋ナット	
1050-27	下リンク(袋ナット止め)	
1050-28	下リンク止めネジ	※アッセンブリNo.の下2桁の数字は使用説明書の分解図部品番号と同じです。
1050-90	モーター交換修理	

※モーター交換修理は時代ごとにモーターが変わりました。必ず製品の製造・シリーズ番号をお知らせ下さい。



テーハー式 電動分注器・FH-300M型 FH-500M型

大容量・標準型 FH-300M 50~300ml
FH-500M 100~500ml

テーハー式電動分注器FHシステムの中で最大分注容量500mlを誇るタイプです。弁金属はステンレス鋼(SUS-316)を使用しています。その他テフロン弁、金属分注筒などご要望に応じて製作致します。

●おもな用途

- 製薬、化学、食品、電気関係などあらゆる部門で500ml迄の精度の高い大容量分注。

■仕様

型 式	FH-300M (Cat.No.3001)	FH-500M (Cat.No.5001)
液量調整範囲	50~300ml	100~500ml
速度調整範囲	50Hz...約6~20回/分 60Hz...約7~24回/分	50Hz...約5~15回/分 60Hz...約6~18回/分
分注液量誤差	±1%以下(各硝子筒最大量の時)	
接液部材質	金属(SUS-316)/ガラス/テフロン/シリコン・ゴム	
外 法	W485×D400×H647mm	W535×D400×H782mm
重 量	45kg	55kg
梱包(ダンボール)	680×420×660mm 48kg	725×420×800mm 58kg
電 気	AC.100V.(50/60Hz) 150W(3A)	AC.100V.(50/60Hz) 200W(5A)

※...分注量が多い場合は最高速度は遅くなります。
(機種選択一覧表/P2 参照)

■標準付属品

型 式	FH-300M	FH-500M
A 本体 電動機・減速機構・液量調整部・上軸・操作部	1	
B 付属品(本箱入り)		
① 自動弁・硝子筒 袋ナットセット	〈FH-KM〉 1	〈FH-KM5〉 1
② 上軸スパー(17mm)	〈FH-VDB〉	1
③ 弁用スパー(21mm)	〈FH-300DB〉	1
④ 組立用トルクスパー	〈FH-300DC〉	1
⑤ 弁予備付属品	〈FH-300VA〉 1	〈FH-500VA〉 1
⑥ 硝子筒用ガスケット(上)	〈FH-300ME〉 1	〈FH-500ME〉 1
〃 (下)	〈FH-300MF〉 1	〈FH-500MF〉 1
⑦ 分注針(8.0mm)	〈FH-NM8〉	1
⑧ 吸 引 球	〈FH-BM〉	1
C 電源コード(3m)	1	
D ビニール管(糸入12×18mm)〈FH-R〉	1	
E フート・スイッチ(踏んでON/OFF)〈FH-FSB〉	1	
F ビニール・カバー	1	
G 使用説明書	1	

※ビニール管は吸引・分注側に切ってお使い下さい。



● FH-300M型



● FH-500M型



テーハー式
連動型分注器・FH-300M-2T/500M-2T型

大容量・連動型 50~300mℓ × 2
100~500mℓ × 2

FH-300M/500M型の駆動軸の両端に分注ユニット(2本)を付け一度に同時に分注させる機構です。

●おもな用途

- あらゆる場合の混合分注、同時分注に利用できます。
- 混合分注の能率化とコンベア、回転台など2倍の効率で分注作業ができます。

■仕 様

型 式	FH-300M-2T (Cat.No.3001)	FH-500M-2T (Cat.No.5001)
液量調整範囲	最大600mℓ (各ユニット50~300mℓ)	最大1000mℓ (各ユニット100~500mℓ)
速度調整範囲	50Hz…約6~20回/分 60Hz…約7~24回/分	50Hz…約5~15回/分 60Hz…約6~18回/分
分注液量誤差	±1%以下(各硝子筒最大量の時)	
接液部材質	金属(SUS-316)/ガラス/テフロン/シリコン・ゴム	
外 法	W480×D540×H640mm	W530×D540×H780mm
電 気	AC.100V.(50/60Hz) 200W(5A)	AC.100V.(50/60Hz) 300W(6A)

※…分注量が多い場合は最高速度は遅くなります。
(器種選択一覧表/P2 参照)



●FH-500M-2T型/テフロン弁付

100mℓ用・オプション・パーツ FH-VD-100型 Cat.No.3050

FH-300M/500M型に100mℓまで分注する分注ユニットを販売しています。この場合、10mℓ程度まで分注が可能になります。

テーハー式・電動用テフロン弁 外観は右上の写真をご参照下さい。

FH-300M/500M型の自動弁をテフロン弁に変更することができます。接液部の金属を無くし耐薬品性を高められます。但し液量誤差が増えますのでご注意下さい。使用する場合は、分注針・吸引球も耐薬品性のものを使用し且つ分注管も考慮して下さい。

■適合部品リスト

Cat.No.	部 品 名	部品型式	備 考	Cat.No.	部 品 名	部品型式	備 考
3030	電動用硝子筒	FH-300MP	FH-300M用・300mℓまで	3067	組立用トルクスバー	FH-300VC	FH-300M/FH-500M用
3035		FH-500MP	FH-500M用・500mℓまで	3078	電動用分注針	FH-NM8	〃 (8mmφ)
3031	硝子筒用ガスケット	FH-300ME	FH-300M用・テフロン製	3091	電動用吸引球	FH-BM	〃 (ステンレス製)
3032		FH-300MF	〃 〃	3070	ビニール管	FH-R	〃
3036		FH-500ME	FH-500M用・ 〃	3072	タイロン管	FH-RT	〃
3037		FH-500MF	〃 〃	3063	電動分注キット	FH-KM	FH-300M用・硝子筒/弁/袋ナット
3060	電動用自動弁	FH-300VM	FH-300M用・弁/締結具セット	3064		FH-KM5	FH-500M用・ 〃
3065		FH-500VM	FH-500M用・ 〃	3090	電動用付属品箱	FH-AM	FH-300M用・付属品セット
3066	電動用弁付属品	FH-300VA	FH-300VM用	3095		FH-AM5	FH-500M用・ 〃
3069		FH-500VA	FH-500VM用				

※上記部品はFH-300MとFH-500Mとで兼用できません。



テーハー式 電動分注器・FH-1000M

特大容量型 FH-1000M 200～1000ml

弊社最大の分注容量の電動分注器です。ステンレス鋼の分注筒を採用し、特殊テフロン製の摺動ガasketを使用し、耐久力は抜群です。500ml以上の分注は一度のショットで運転できます。

●おもな用途

- 製薬、化学、食品、電気関係などあらゆる部門で1000ml迄の精度の高い特大容量分注。

■仕様

型 式	FH-1000M (Cat. No.1001)
液量調整範囲	200ml～1000ml
速度調整範囲	1～5回/分 (分注量が少なくなると速くなります)
分注液量誤差	±1%以下(分注筒最大量の時)
接液部材質	金属(SUS-316)/テフロン/分注ホース
外 法	W400×D416×H867mm
重 量	80kg
電 気	AC.100V.(50/60Hz) 250W
本 体 構 成	電動機・減速機構・液量調整部・上軸
付 属 品 木 箱	分注キット(FH-KS/自動弁・分注筒組立済) 吸引球(FH-BKS)・分注針(FH-NM8) 弁付属品(FH-1000VA)・スパナ4本
その他付属品	電源コード(3m)・ビニール管(12×18mm) 足踏スイッチ・ビニールカバー



■FH-1000M



テーハー式 ステンレス鋼・分注筒

テーハー式電動分注器・FHシリーズで使用するステンレス鋼製の分注筒が発売されました。適合する各電動分注器に組み合わせて使用できます。摺動部ガasketは特殊の形をしたテフロン製で耐久性は抜群です。種類は20ml～1000mlの5種類が用意されています。既に御使用中(テーハー製品)の機器にも装着できます。

Cat. No.	品 名	型 式	自動弁	分注範囲	適合本器
3062	1000ml ステンレス分注キット	FH-KM1000	○	200～ 1000ml	FH-1000M
3019	1000ml ステンレス分注筒	FH-1000MSP	×	200～ 1000ml	FH-1000M
3059	500ml ステンレス分注筒	FH-500MSP	×	100～ 500ml	FH-500M
3039	300ml ステンレス分注筒	FH-300MSP	×	50～ 300ml	FH-300M
1019	100ml ステンレス分注筒	FH-100MSP	×	10～ 100ml	FH-100DD
1029	20ml ステンレス分注筒	FH-20MSP	×	2～ 20ml	



※注意事項→ステンレス鋼製の分注筒は中が見えませんが突き上げ無いに御使用下さい。

■テーハー式〈電動分注器〉FHシステム・アクセサリ

●足踏・スイッチ

電動分注器FHシリーズは各型式とも足踏みスイッチを使用して運転できます。

●FH-FS型 Cat. No. 1030……踏んでいる時だけONのタイプ

●FH-FSB型 Cat. No. 1031……踏むごとにON/OFFのタイプ

FH-FSB型は連続して踏んでいないので操作時に疲れません。

※一回転自動停止型(FH-10SS/FH100DD)ではFH-FS/FH-FS型はコネクターが異なります。下記の新形コネクターの型式を御指定下さい。

●FH-FS-C型 Cat. No. 1032……踏んでいる時だけONのタイプ

●FH-FSB-C型 Cat. No. 1033……踏むごとにON/OFFのタイプ



●手元・スイッチ

FH-10SS用

●FH-HS-10A型 Cat. No. 1035 (a)……波形スイッチ

●FH-HS-10B型 Cat. No. 1035 (b)……ボタンスイッチ

FH-100DD用

●FH-HS-100A型 Cat. No. 1036 (a)……波形スイッチDD用

●FH-HS-100B型 Cat. No. 1036 (b)……ボタンスイッチ

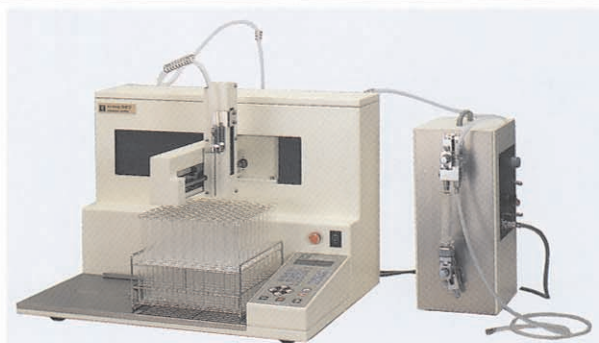
■組立部分部品・単体部品ごとの販売をしています。

電動分注器FHシリーズの部品は、修理用、紛失補充用、予備部品を販売致します。各使用説明書に記載された図の番号でご指定下さい。

■テーハー式・XY分注器・FHXシリーズ

永年の経験を生かして、理想的な〈電動分注器用〉XY移動台ができました。テーハー式・分注器FHシステムと組合せて、より効率的で確実な分注作業ができます。9メモリーに容器とラックを記憶させ間違いの無い分注ができます。

別に単品カタログがあります



■テーハー式・連続(手動)分注器・J/J Sシリーズ

手軽で手持ちの分注器で永く多くの方に愛用された製品です。

●JS型…ステンレス弁用

●J型…真鍮弁用

があり、各最大 0.5ml～10mlまで5種の容量のものがあります。

別に単品カタログがあります

