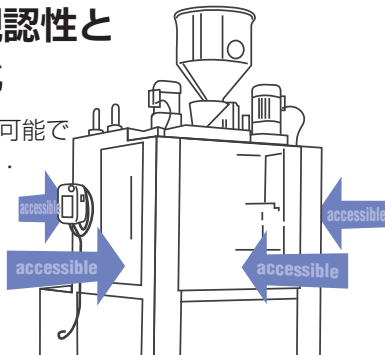




GSシリーズは業界をリードするHATA技術とノウハウの結晶です。

内部の高い視認性と作業の効率化

4面からアクセスが可能で
メンテナンス・清掃・
品種切替え等の
作業が容易です。



手元操作盤採用で高い操作性

タッチパネル付き手元操作盤
(2mコード付き)・または
アーム旋回式操作盤採用で
大幅な作業の効率化を
実現しました。



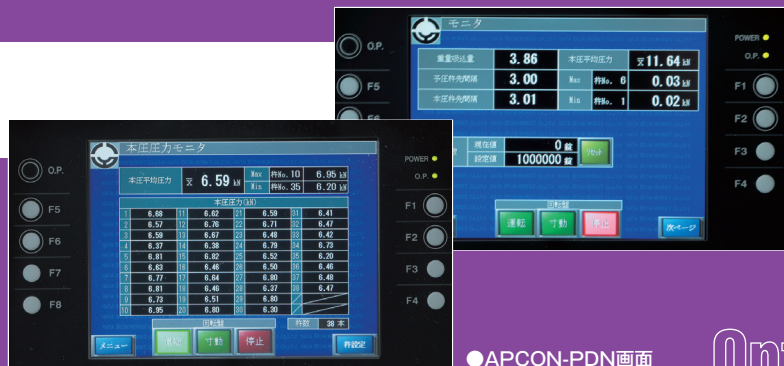
コンパクトながら強固な構造設計

強固で長寿命な構造設計はそのままに、部品・構造を大幅に見直し、制御盤を本体へ横付一体化する事で、設置スペースの大幅な削減を実現しました。

APCON-PDN 操作盤画面組込み

(錠重量制御システム)

目標打錠圧力を基準に錠重量制御を行い、平均重量が経時的に変動した場合、自動的に補正し不良錠を選別排除する装置です。



●APCON-PDN画面

Option

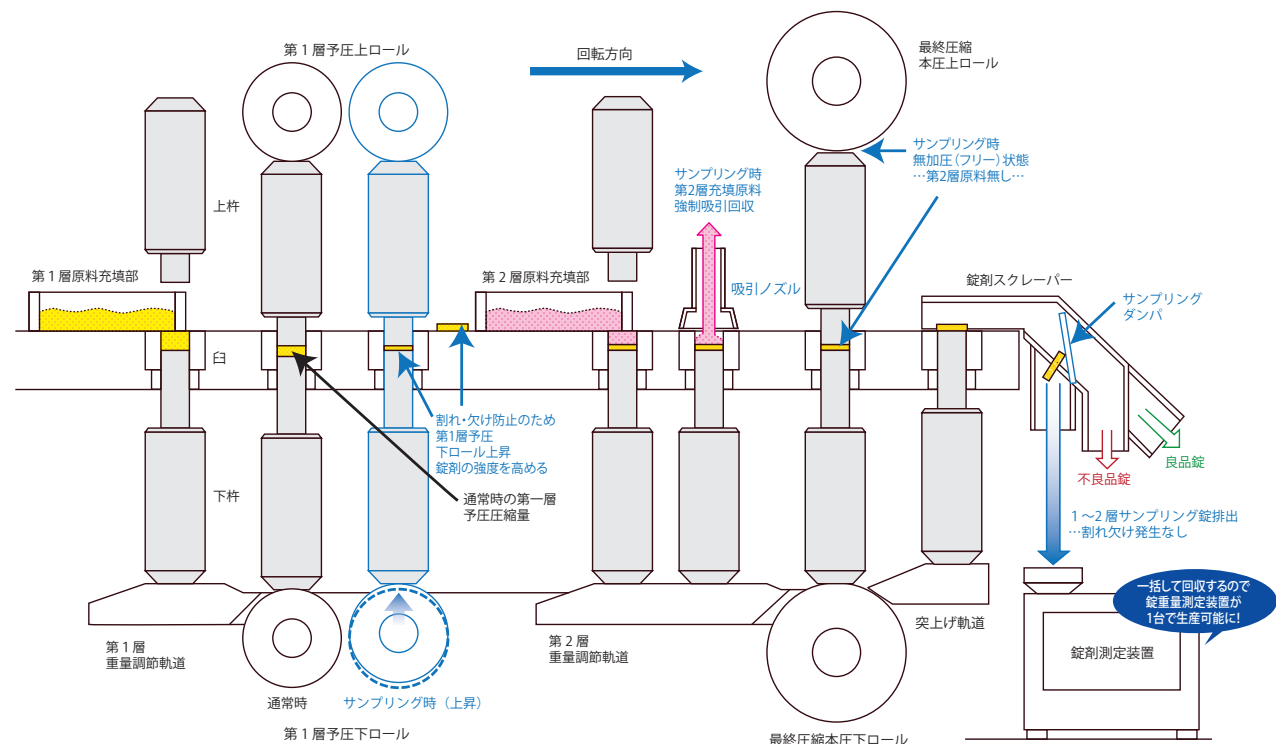
GS-SS-2L
GS-MS-2L
のみ

業界初の特許新技術

積層打錠機におけるHATA独自の「各層サンプリング機構」

特許取得済み

各層サンプリング時の錠剤の割れ欠けや、錠剤の破片混入、測定不良などの各種トラブルを解消し、サンプリング錠の確実な1ヶ所集中取り出しにより、各層毎に設置していた錠剤測定装置は1台での兼用が可能となりました。



Specifications

	GS-SS				GS-SS-2L				GS-LD			
杵立数(本)	15	18	22	24	15	18	22	24	45	55	65	71
打錠径	φ5～φ19mm				φ5～φ19mm				φ5～φ19mm			
打錠圧力	予圧耐圧 49KN (5,000Kgf)				第一層耐圧 49KN (500Kgf)				予圧耐圧 78.4KN (8,000Kgf)			
	本圧耐圧 49KN (5,000Kgf)				本圧耐圧 49KN (5,000Kgf)				予圧耐圧 78.4KN (8,000Kgf)			
充填深さ	0～18mm (低下器0～8、0～13、5～18mm)				第1層 2～10mm、第2層 4～12mm				0～18mm (低下器0～7、4～11、7～14、11～18mm)			
杵先間隔	予圧・本圧下ロール調整範囲 0～6mm				第1層 上ロール調節範囲 3～9mm 第1層 下ロール調節範囲 7～12mm 予圧・本圧下ロール調節範囲 0～6mm				予圧・本圧下ロール調整範囲 0～6mm			
回転盤回転数	変速範囲 20～70min ⁻¹				変速範囲 20～40min ⁻¹				変速範囲 10～50min ⁻¹			
錠重量制御装置	APCON-PDN(オプション)				APCON-PDN(オプション)				APCON-PDN(オプション)			
主モータ容量	2.2Kw (3Ps)				2.2Kw (3Ps)				11Kw (15Ps)			
ピッチサークル径	220mm				290mm				665mm			
外形寸法	W: 1,080×D: 650×H: 2,322mm				W: 1,080×D: 650×H: 2,322mm				W: 1,630×D: 1,200×H: 2,289mm			
本体重量	約 1,200Kg				約 1,400Kg				約 5,000Kg			

	GS-MS				GS-MS-2L				GSL18MS-X2			
杵立数(本)	32	38	45	49	32	38	45	49	18			
打錠径	φ5～φ19mm				φ5～φ19mm				φ5～φ35mm			
打錠圧力	予圧耐圧 78.4KN (8,000Kgf)				第一層耐圧 49KN (500Kgf)				予圧耐圧 78.4KN (8,000Kgf)			
	本圧耐圧 78.4KN (8,000Kgf)				予圧耐圧 78.4KN (8,000Kgf)				本圧耐圧 78.4KN (8,000Kgf)			
充填深さ	0～18mm (低下器0～7、4～11、7～14、11～18mm)				第1層 2～10mm、第2層 4～12mm				0～18mm (低下器0～7、4～11、7～14、11～18mm)			
杵先間隔	予圧・本圧下ロール調整範囲 0～6mm				第1層 上ロール調節範囲 3～9mm 第1層 下ロール調節範囲 7～12mm 予圧・本圧下ロール調節範囲 0～6mm				予圧・本圧下ロール調整範囲 0～6mm			
回転盤回転数	変速範囲 20～70min ⁻¹				変速範囲 20～40min ⁻¹				変速範囲 10～30min ⁻¹			
錠重量制御装置	APCON-PDN(オプション)				APCON-PDN(オプション)				APCON-PDN(オプション)			
主モータ容量	7.5Kw (10Ps)				7.5Kw (10Ps)				7.5Kw (10Ps)			
ピッチサークル径	460mm				460mm				460mm			
外形寸法	W: 1,330×D: 900×H: 2,184mm				W: 1,330×D: 900×H: 2,412mm				W: 1,330×D: 900×H: 2,184mm			
本体重量	約 2,800Kg				約 3,000Kg				約 2,800Kg			



株式会社 畑 鐵 工 所

本 部 〒615-0802 京都市右京区西京極北庄境町59番地 TEL.075 (313) 5102 FAX.075 (321) 1040 E-mail: honsya-eigyo@hata-iw.co.jp
東京営業所 〒162-0814 東京都新宿区新小川町6番地40入交ビル6F TEL.03 (5946) 8640 FAX: 03 (3267) 8710 E-mail: tokyo-eigyo@hata-iw.co.jp



HATA INTERNATIONAL VIETNAM CO., LTD

本 社 所 在 地 : No.6 Road, Nhon Trach 3 Industrial Park, Phase 2, Nhon Trach Dist, Dong Nai Province, Vietnam
ホーチミン事務所: 902 Suite 9F, CMARD2 Building, 45 DINH TIEN HOANG Street, Ben Nghe Ward, Dist. 1, HCM City, Vietnam
TEL: (84)_8_3911 8771 (84)_8_3911 8772 FAX: (84)_8_3911 8770

MY20190630_500



JQA-QM4711



KES2-0648



株式会社 畑 鐵 工 所

www.hata-iw.co.jp/

安心の品質を低価格で ... グローバル市場向け打錠機



効率性
Efficiency

容易性
Easy

Concept
3Es

経済性
Economy

▶高い生産性

▶清掃がカンタン

▶省スペース設計

▶メンテナンスが容易

▶簡単で合理的な操作性

HATAは成長著しいアジア市場に向け、部品・構造を大幅に見直す事で、高い性能と耐久性、小型化を実現した低価格の打錠機を開発しました。

AP機の機能・性能を継承し、更に使い易さも追求した新シリーズです。

GS-SS

コンパクト設計

低価格ながら、手元操作盤、4面ドアなど GS-MS機の基本メリットはそのままに、設置面積を大幅に削減。多品種少量生産、研究、治験用に最適な小型打錠機です。



打錠ルーム



オープンフィードシュー



DPユニット



GS-SS-2L

コンパクト設計の積層錠打錠機

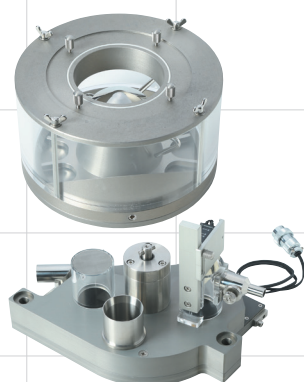
1～2層錠の多品種少量生産・研究・治験用に最適な小型打錠機。特許技術の「各層サンプリング機構」により、1台の測定装置で各層の錠重量制御が兼用可能な高性能積層錠打錠機です。



打錠ルーム



第1層原料充填部



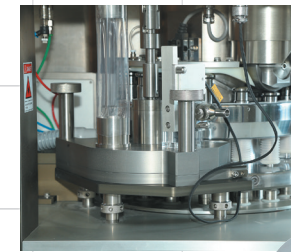
第2層原料充填部



GS-LD

大量生産可能なダブル機

低価格ながら大量生産に最適な大型複式打錠機です。A / B 両側に旋回可能な吊下型操作盤の採用により効率的なオペレーションが可能となりました。



打錠ルーム



オープンフィードシュー (A/B側)



DPユニット (A/B側)



安心の高性能と低価格を実現した「GS-MS」に、多様なニーズに応えるシリーズが誕生。

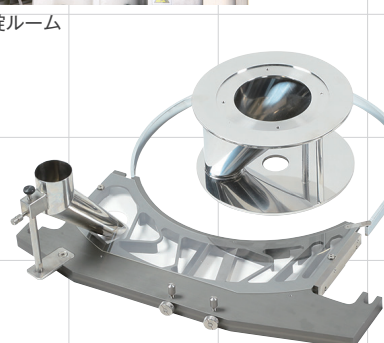
GS-MS

高い生産性と拡張性のスタンダードモデル

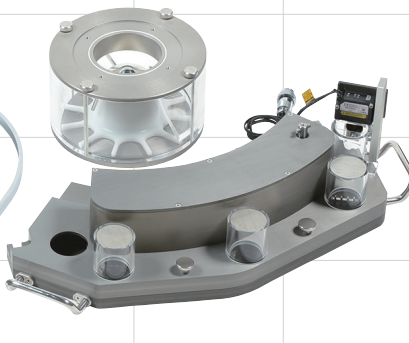
標準装備のオープンフィードシューと DPユニット (オプション) が装備可能。低価格ながら、高性能・長寿命で拡張性の高い中型打錠機の新しいスタンダードモデルです。



打錠ルーム



オープンフィードシュー



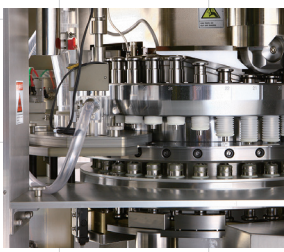
DPユニット



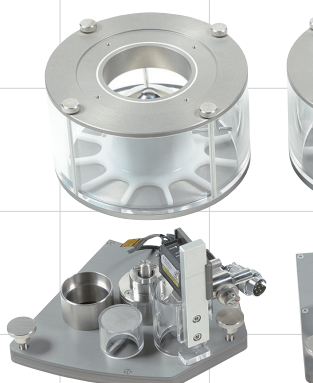
GS-MS-2L

1～2層錠の量産が可能

低価格且つ GS-MS機と同じ設置面積でありながら、2層錠各層の打錠圧力の監視と特許技術の「各層サンプリング機構」により、1台の測定装置で各層の錠重量制御が兼用可能な高性能積層錠打錠機です。



打錠ルーム



第1層原料充填部



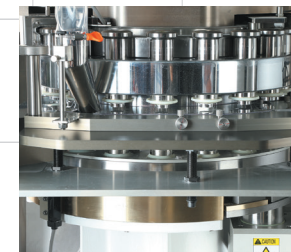
第2層原料充填部



GSL18MS-X2

最大φ35mm 大型錠の量産が可能

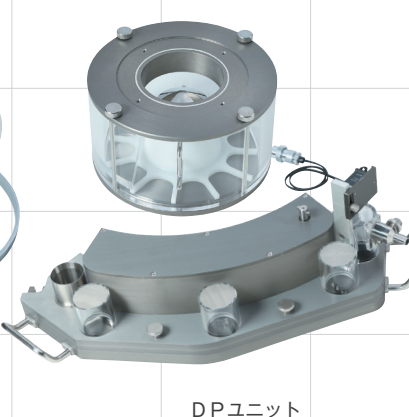
低価格ながら発泡錠等の最大φ35mm 大径錠の量産が可能です。



打錠ルーム



オープンフィードシュー



DPユニット

