

ニュースピードチェッカー

NEW SPEED CHECKER series

Tablet Hardness Measuring Apparatus

半自動 錠剤重量・厚み・硬度複合測定機

WTH-30SA

Semi Auto



全自動 錠剤重量・厚み・硬度複合測定機

WTH-30FA

Full Auto



WTH-30SA 半自動 錠剤重量・厚み・硬度複合測定機

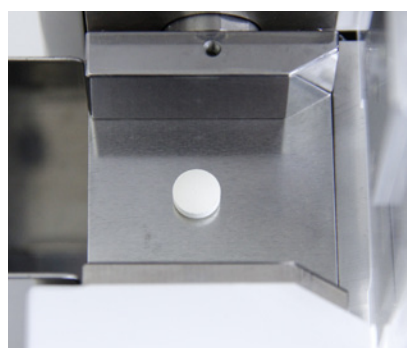


機種選択		自動運転		メイン	
選択機種名		TEST			
動作		ALL測定モード			
各種モニタモード		原点復帰			
錠剤搬送		厚さ測定上下		硬度測定前後	
位置	0.00mm	0.00mm	0.00mm		
能力	50%	30%	50%		
測定モニタ		起動			
				停止	
				一時停止	
				測定完了	
	重量 (mg)	厚さ (mm)	硬度 (N)	直径 (φ)	
K値	0	0.00	0		
U値	300	5.03	90	9.03	
動作モニタ		測定回数		1/20	
硬度N表示		測定一貫		停止中	
				EMG	

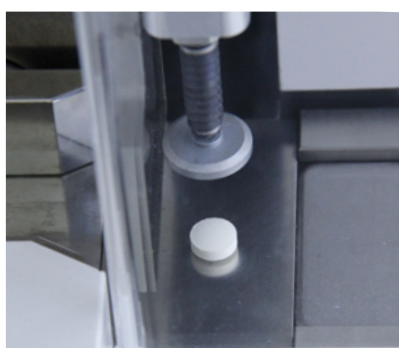
運転画面

	重量	厚さ	硬度	戻る
1	160mg	3.39mm	58N	
2	160mg	3.39mm	52N	1~10
3	160mg	3.39mm	52N	
4	149mg	3.38mm	54N	11~20
5	154mg	3.35mm	55N	
6	158mg	3.34mm	58N	測定時 登録
7	161mg	3.35mm	59N	
8	160mg	3.35mm	53N	
9	151mg	3.33mm	53N	
10	162mg	3.32mm	59N	
AVG	158mg	3.36mm	55N	
MAX	162mg	3.39mm	59N	
MIN	149mg	3.32mm	52N	
σ/μ-1	5mg	0.03mm	3N	

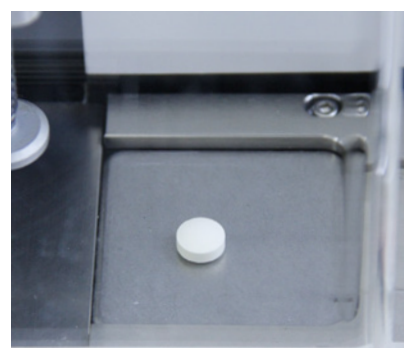
統計結果画面



硬度測定部



厚み測定部



重量測定部

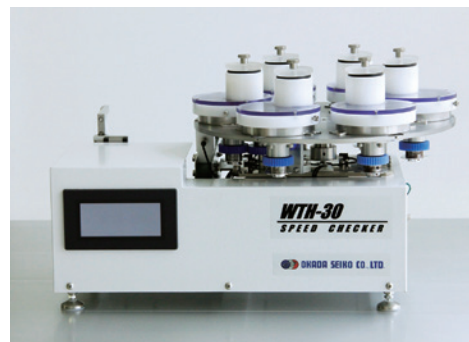
WTH-30SAの特徴

Strong Point

小ロットに最適！ 1錠ずつセットして測定できる**セミオートタイプ**。
1ロットで最大20個分の重量・厚み・硬度データを収集、統計計算できます。

- 錠剤を搬送部にセットしてスタートを押すだけで、重量・厚み・硬度錠径を自動測定。
各項目のみの測定も可能です。
- 方向規制が必要な錠剤や、測定端子に付着しやすい錠剤でも測定可能です。
- データは測定完了後、プリンタに印字可能です。また、PCにもデータ取込みできます。
- 自動で統計値計算し、最大100ロット分まで保存できます。
- 試料測定条件は16種類まで登録できます(φ5~15mm)
- 重量・厚み・硬度は、各測定項目毎にキャリブレーション可能です。(校正器はオプション)

WTH-30FA 全自動 錠剤重量・厚み・硬度複合測定機

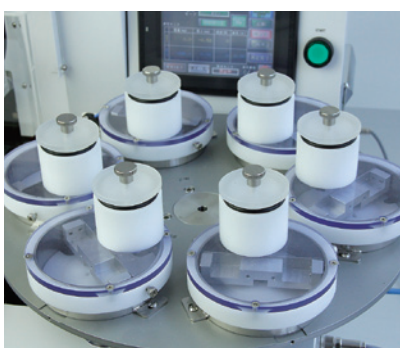


脱着可能型自動供給ユニット

従来の WTA-30SA に自動供給ユニットをセッティングすればフルオートタイプとして使用できます。
供給→測定→清掃までを自動で行います。



錠剤自動供給用ホッパーアップ



6つの錠剤自動供給用ホッパー



自動清掃用ブラシ

WTH-30FAの特徴

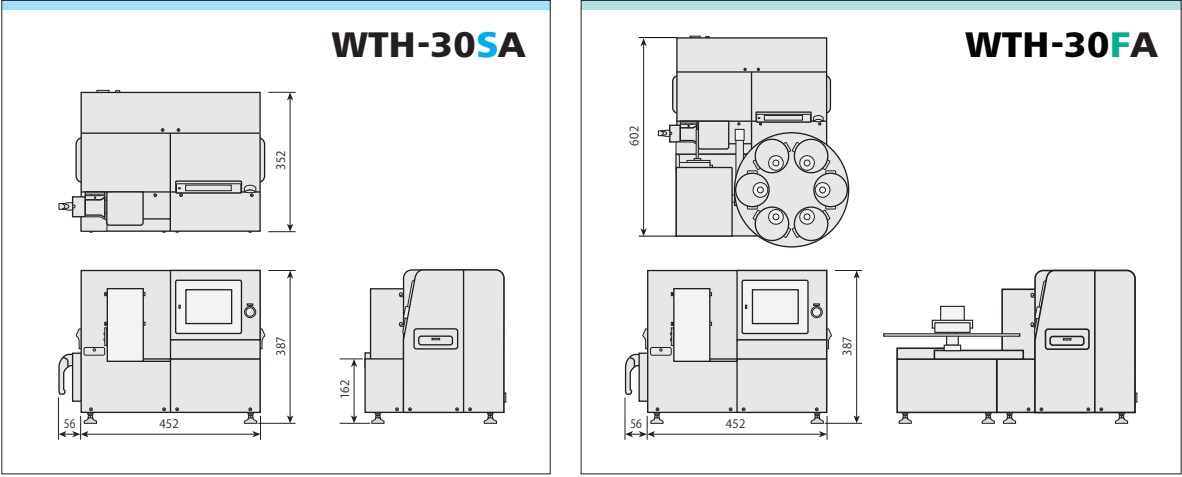
Strong Point

錠剤供給から清掃まで自動で行う**フルオートタイプ**。

1ロットで最大20個分の重量・厚み・硬度データを自動で収集、統計計算できます。

- 錠剤をホッパーにセットして、スタートを押すだけ。あとは自動で搬送され、重量・厚み・硬度の測定を連続的に行います。
- 錠剤自動供給ユニットは脱着可能。ユニットを取り外せばセミオートとして使用できます。
- 自動供給用ホッパーには1種類あたり、約100錠(φ5mmの場合)ストックできます。
(錠剤径・厚みにより前後します。その他オプションにより、異形錠も対応可能です。)
- 自動供給ユニットは6種類切換え可能となっています。

仕様図



仕様

	WTH-30SA	WTH-30FA
寸 法	約W453mm×D352mm×H388mm	約W453mm×D602mm×H388mm
装置重量	約27kg	約35kg
重 量	0～320g (最小単位 0.001g)	0～320g (最小単位 0.001g)
厚 み	0～12mm (最小単位 0.01mm)	0～12mm (最小単位 0.01mm)
硬 度	5～300N (最小単位 1N)※	5～300N (最小単位 1N)※
電 源	AC100V 10A	AC100V 10A

※単位kgf切替え 変更可能 (有効精度 0.1kgf)

● 本カタログに記載の仕様は予告なく変更する場合がございます。 ● 商品の色は、印刷の具合によって実物とは若干異なる場合がございます。



岡田精工株式会社

本 社 157-0062 東京都世田谷区南烏山4-27-8
TEL 03-3308-1217 FAX 03-3326-9678
未 来 望 157-0062 東京都世田谷区南烏山4-27-8
み ら ぼ TEL 03-3300-5677 FAX 03-3326-9630
テクニカル 028-6902 岩手県二戸市浄法寺町明神沢56-2
センター TEL 0195-39-1102 FAX 0195-39-1103
仙台支店 981-3501 宮城県黒川郡大郷町大松沢字馬場崎1-1



OKADA SEIKO CO., LTD.