

# 汎用品・局方試験

## 局方関連機器 I

### KI441~442

#### 錠剤用硬度計 (モンサント型)



#### ・特徴

従来薬品錠剤等を錠剤機で成型するときは、硬さは感覚のみで錠剤を成型していましたが、それでは完全な錠剤はできません。

同一の薬品錠剤で硬さが不同では、打錠作業も不完全、打錠調整も不完全、当然溶解度も不同で良い錠剤とはいえません。

この硬度計で硬さを一定に打錠すれば、品質及び打錠作業を統一し、品質管理、作業管理を全うし、均一の良質の錠剤ができます。

注) 標準型は錠剤の直径16mmまで測れます。

#### ・使用法

• Aの0をBの0に合わせ、Cを錠剤(丸型、平型でも可)の外径に落ちないくらいに合わせ、Dを締めて準備は完了します。

• Aを徐々に回して押していくと錠剤が壊れます。その時のA、Bの示度が錠剤の硬度です。

#### 目盛り表示

15kg用硬度計は	A1目盛	50g (1数字100g)
	B1目盛	1kg
30kg用硬度計は	A1目盛	100g (1数字200g)
	B1目盛	2kg

コードNo.	KI441	KI442
負荷重	15kg/sqcm	30kg/sqcm
最小目盛	0.05kg	0.1kg
価格	165,000	177,000

ZOKI441-05	硬度計 調整および検定	15kg	60,000
ZOKI442-05	硬度計 調整および検定	30kg	60,000