

**ТОЛЩИНОМЕРЫ ЛИСТОВОГО
КАРТОНА
ТК-600**

Внесены
в Государственный
реестр
под № 5861—77

Утверждены Государственным комитетом стандартов Совета Министров СССР 16 февраля 1977 г. Выпуск разрешен

до 01.01.1982 г.

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

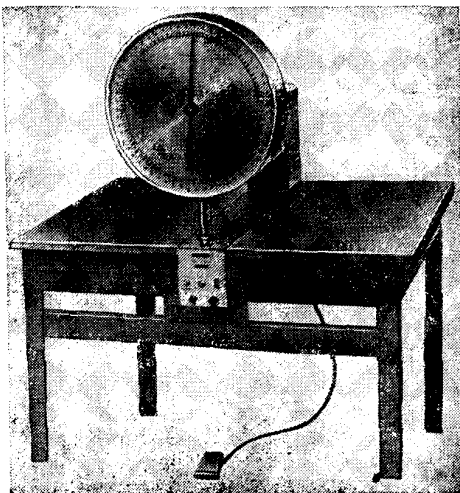
Толщиномеры листового картона ТК-600 (см. рисунок) предназначены для рассортировки картона по толщине. Их применяют на предприятиях целлюлозно-бумажной и смежных отраслей промышленности.

ОПИСАНИЕ

Принцип действия толщиномера листового картона ТК-600 основан на определении значения вертикального перемещения измерительного стержня при введении измеряемого образца между верхней и нижней измерительными поверхностями.

Толщиномер состоит из измерителя толщины, прикрепленного к столу, педали и шнура питания.

Значение вертикального перемещения верхней измерительной поверхности измерительного стержня считывается по шкале измерителя толщины.



ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диапазон измерений толщин от 0 до 6 мм.

Цена деления шкалы 0,02 мм.

Предел допускаемой погрешности измерения $\pm 0,04$ мм.
Сходимость показаний не более 0,01 мм.
Площадь контакта измерительных поверхностей $4 \pm 0,1$ см².
Измерительное давление 100 ± 10 кПа ($1 \pm 0,1$ кгс/см²).
Скорость опускания подвижной пяты 10 мм/с.
Вылет корпуса не менее 600 мм.
Мощность, потребляемая толщиномером, 80 Вт.
Габаритные размеры $900 \times 1200 \times 1500$ мм.
Масса толщиномера 230 кг.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входят:

- 1) толщиномер листового картона ТК-600;
- 2) плоская стеклянная пластина для интерференционных измерений толщиной до 9 мм;
- 3) плоскопараллельная стеклянная пластина толщиной до 9 мм по ГОСТ 1121—75;
- 4) лампы неоновые ТН-0,3 — 2 шт.;
- 5) техническое описание и инструкция по эксплуатации;
- 6) паспорт;
- 7) нормативно-технический документ «Толщиномер листового картона ТК-600. Методы и средства поверки».

ПОВЕРКА

Толщиномер поверяют в соответствии с нормативно-техническим документом «Толщиномер листового картона ТК-600. Методы и средства поверки», входящим в комплект поставки.

Испытания проводила государственная комиссия. Результаты испытаний рассматривал Украинский республиканский центр метрологии и стандартизации.

Изготовитель — Министерство целлюлозно-бумажной промышленности.