

Преносим четец за тест-ленти и касети



Информация за поръчка

Каталожен NO.	Продуктово наименование
YC0200	BMZ6000 Преносим четец



ПАПАЗОВ – НИК ЕООД

ул. Мармарийска 37, сграда „Запад“, вход Г, офис № 1Г
5000 Велико Търново, България office@papazov-
nik.bgТел. +359888234090

BMZ6000 Преносим четец

Уредът BMZ6000 работи на принципа на рефлектиметричната фотометрия и определя резултата чрез измерване степента на отражение на отслабения сигнал. Светлината се отразява от нитроцелулозната (NC) мембрана на тест-лентата, а отразената светлина се улавя от фотоклетка и се преобразува в електрически сигнал. Съществува корелация между количеството златни частици, задържани върху нитроцелулозната мембраната, и електрическият сигнал, което позволява резултатите да бъдат интерпретирани чрез анализ на рефлектиметричната спектрофотометрия.

Уредът отчита резултатите както количествено, така и качествено, като предлага режими за онлайн тестване и самостоятелна работа. Необходимите изчисления са предварително зададени в устройството, а стандартните криви за различни тестови показатели и проби могат да бъдат зареждани чрез сканиране на IC карта или QR код, в които е записана съответната информация. Резултатите от изпитването могат да бъдат разпечатани чрез принтера, вграден в уреда, или да бъдат експортирани към компютър за дългосрочно съхранение или проследяване на данни.

Технически характеристики

- Работна температура : 15 до 35°C
- Влажност: между 10% и 85% без образуване на конденз
- Температура на съхранение: 10 to 50°C
- Надморска височина: 2000m maximum
- Корпус : Пластмасов корпус
- Размери: 21x21.3x15cm
- Тегло: 2.5kg

Електрозахранване: Вход: 100 - 240V AC, 50-60Hz.

Всички захранващи кабели трябва да са одобрени за страната на употреба.

- Изход : 12V, 3A
- Свързване към компютър: USB порт
- Скорост: Чете теста приблизително за 7 секунди
- Придвижване на касетата: стъпков двигател
- USB порт: USB кабел, включен в комплекта



ПАПАЗОВ – НИК ЕООД

ул. Мармарииска 37, сграда „Запад“, вход Г, офис № 1Г
5000 Велико Търново, България office@papazov-
nik.bg Тел. +359888234090