

КОМИТЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ,
МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ
ПРИ СОВЕТЕ МИНИСТРОВ
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ



COMMITTEE FOR STANDARDIZATION,
METROLOGY AND CERTIFICATION
UNDER CABINET COUNCIL
OF THE REPUBLIC OF BELARUS

СЕРТИФИКАТ

ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ТИПА СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ

PATTERN APPROVAL CERTIFICATE
OF MEASURING INSTRUMENT



НОМЕР СЕРТИФИКАТА:
CERTIFICATE NUMBER: 1944

ДЕЙСТВИТЕЛЕН ДО:
VALID TILL: 30 апреля 2007 г.

Настоящий сертификат удостоверяет, что на основании положительных результатов государственных испытаний утвержден тип

**микрометры MICROSPEL 280,
фирмы "Brown & Sharpe TESA SA", Швейцария (CH),**

который зарегистрирован в Государственном реестре средств измерений под номером **РБ 03 01 1579 02** и допущен к применению в Республике Беларусь.

Описание типа средства измерений приведено в приложении и является неотъемлемой частью настоящего сертификата.

Председатель Комитета



В.Н. Корешков
30 апреля 2002 г.

*ЗУРДХ N°03-2002 от 30.04.02,
Ошечу - Д.В. Шмелеголова*

Описание типа средства измерения для Государственного реестра



Микрометр MICROSPEL 280	Внесены в Государственный реестр средств измерений, прошедших Государственные испытания Регистрационный № <u>Р60301157902</u>
----------------------------	--

Выпускаются фирмой Brown & Sharpe TESA SA в соответствии с DIN 863

Назначение и область применения

Микрометр MICROSPEL 280 – измерительный инструмент, предназначенный для измерения наружных размеров.

Применяется для серийного контроля мелких прецизионных деталей.

Описание

Микрометр MICROSPEL 280 имеет подвижный измерительный наконечник с 8 мм отверстием для установки электронного щупа и регулируемую опору детали (кроме исполнений с малыми измерительными поверхностями). Отсчет производится с помощью микрометрического винта.

Основные технические характеристики

Диапазоны измерений, мм: 0 - 25, 25 - 50.

Модели с малыми измерительными поверхностями имеют диапазон измерений, мм: 0 - 20.

Предел погрешности измерения, мкм - 2.

Цена деления, мм - 0,002.

Знак Государственного реестра

Знак Государственного реестра наносится на титульном листе руководства по эксплуатации типографским способом.

Комплектность

Микрометр MICROSPEL 280 поставляется в футляре вместе с руководством по эксплуатации.

Электронный щуп и стойка поставляются по требованию заказчика.



Поверка

Поверка микрометра MICROPEL 280 производится по:
ГОСТ 8.411-81 «Микрометры рычажные с ценой деления 0,002 мм. Методы и средства поверки».

Межповерочный интервал 12 месяцев.

Нормативная документация

1 DIN 863 Micrometers: Internal micrometers – Concepts, requirements, testing.

2 ГОСТ 4381-87 «Микрометры рычажные. Общие технические условия».

3 Техническая документация фирмы-изготовителя.

Заключение

Микрометр MICROPEL 280 соответствует требованиям документации фирмы-изготовителя.

Изготовитель

Фирма Brown & Sharpe TESA SA, Швейцария
Bugnon 38 CH-1020 Renens, Switzerland

Начальник отдела аккредитации
Гомельского ЦСМС

Л.И.Цыкунова

Глава представительства
фирмы ГАЛИКА АГ в Минске

А.Н.Федоров

