

### Системные компоненты TESA UPC

№	№	Описание
1	<b>01610401</b>	<b>Механическая часть компаратора TESA UPC с одношаблонной системой</b> Подготовлена к установке устройства измерения температуры TESA UPT <i>Состоит из:</i>
	01630004	1 измерительная стойка с зубчатой направляющей Грубая установка измерительной руки осуществляется вручную. Встроенное крепление и устройство для точной установки верхнего щупа.
	05960031	1 специальный массивный измерительный стол Изготовлен из закаленной стали и снабжен 6 цилиндр. штифтами из карбида вольфрама для безопасного позиционирования концевых мер. Обеспечивается высокая защита от износа концевых мер в течение долгого времени. Регулируемое крепление для нижнего щупа. Возможна установка температурного датчика.
	05960032	1 позиционирующее устройство, оснащенное одношаблонной системой. Предназначено для перемещения мер из одной точки в другую. Два сменных шаблона № 01660045 (для мер 9 x 30 мм) и № 01660046 (для мер 9x35 мм). Также имеется дополнительный суппорт для предотвращения наклонов мер.
	03230045	1 система датчиков, включающая в себя: – верхний щуп А, GT 22-спец. № 03290075. Изм. усилие до 1 Н. Устанавливается измерительная вставка № 03510003. – нижний щуп В, GT 22-спец. № 03290076. Изм. усилие до 0,63 Н. Устанавливается измерительная вставка № 03510003. – система воздушных патрубков.
	01660031	1 установочная деталь для выравнивания изм. щупов.
	01640420	1 температурная защита, размер 250 x 380 мм.
	01660001	1 пара захватов для безопасного оперирования с концевыми мерами.
	01660030	1 пылезащитная крышка.
1a	<b>05960030</b>	<b>Механическая часть компаратора TESA UPC, оборудованная 1- и 2-х шаблонной системами</b> Подготовлена к установке устройства измерения температуры TESA UPT <i>Включает те же компоненты, что и описанные выше, а также:</i>
	05960029	1 позиционирующее устройство, оборудованное 1- и 2-х шаблонной системами, включающее: 1 пару шаблонов для концевых мер 9x30 мм. Пара включает в себя 1 элемент № 05960019 для эталонных мер, а также 1 элемент № 05960020 для концевых мер, подлежащих калибровке. 1 пару шаблонов для концевых мер 9 x 35 мм. Пара включает в себя 1 элемент № 05960021 для эталонных мер, а также 1 элемент № 05960022 для концевых мер, подлежащих калибровке. Также предусмотрен суппорт для предотвращения наклонов мер. 1 шаблон № 05960023 для эталонных концевых мер и мер, подлежащих калибровке (9x30 мм). 1 шаблон № 05960024 для эталонных концевых мер и мер, подлежащих калибровке и имеющих поперечное сечение 9 x 35 мм. Также предусмотрен суппорт для предотвращения наклонов мер.
2	<b>03260401</b>	<b>Пневматический отвод измерительного стержня</b> С ручным управлением.
3	<b>03260432</b>	<b>Электрический вакуумный насос с внешним управлением</b> Для отвода изм. стержня обоих щупов. Также используется для подключения пневматического присасывающего загрузчика с ручным управл. № 01660011, 230 В.
4	<b>03260433</b>	<b>Электрический вакуумный насос с внешним управлением</b> Подключается к блоку интерфейсов 708 N 04130106. Используется для отвода изм. стержня обоих щупов. Также используется для вакуумного захвата № 01660011, 230 В.
5	<b>01660011</b>	<b>Вакуумный захват</b> Для удобства и безопасной работы с мерами с номинальной длиной до 10 мм. Должен быть подсоединен к электрическому вакуумному насосу N 03260432 или 03260433.
6	<b>04190190</b>	<b>Электронный прибор измерения длины TESAMODUL</b> <i>СОСТОИТ ИЗ:</i> 1 силовой и дисплейный блок 372, № 04130094. 1 измерительный блок S403, № S41077235



от 0°C до 40°C



-10°C - 70°C



80%,  
без конденсации



230 и 110 В,  
от 50 до 60 Гц

#### Электрические вакуумные насосы



230 В -, 50 Гц (№ 03260432 и 03260433)

#### Устройство измерения температуры



См. стр. К-8

#### Дополнительная информация



≈23 кг (компаратор в комплекте, без компьютерера).  
≈4 кг (устройство измерения температуры).



Транспортная упаковка



Идентификационный номер для компараторов в исполнении с повышенной точностью - в качестве опции



Компаратор концевых мер в исполнении с повышенной точностью - с заводским свидетельством о калибровке, в стандартном исполнении - с сертификатом соответствия. К устройству измерения температуры прилагается свидетельство о калибровке от SCS.

#### Электрический вакуумный насос в специальном исполнении

С внешним управлением, как для № 03260433, но:



110 В -, 60 Гц



№ S32070030