

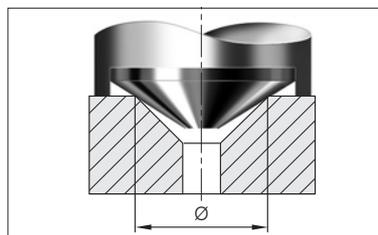


## Не только для аэрокосмической индустрии

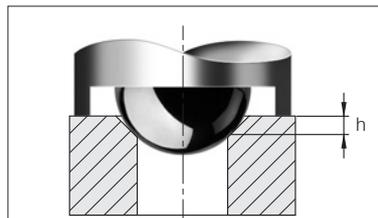
Основываясь на активном опыте в авиакосмической отрасли TESTAR разработал свою линейку ручных измерительных приборов для определения размеров опорных поверхностей. С его помощью можно замерить диаметр, глубину и угол поверхности. Линейка включает в себя измеритель диаметра и глубины зенковки. Эти два измерительных инструмента измерят максимальный диаметр и глубину зенковки, а Программное обеспечение Marposs Electronics покажет угол зенковки до того, как заклепка будет применена.

### ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ

Измерительный прибор с конической насадкой измеряет максимальный диаметр зенковки.



Измерительный прибор со сферической насадкой измеряет глубину зенковки.



Из этих двух измерений вычисляется угол зенковки.



### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Серия конических и сферических насадок разработана для обеспечения:

- Замера стандартных зенкованных отверстий, применяемых в конструкции авиатехники.

Следующие версии измерительных приборов доступны для поставки:

- С цифровым программируемым индикатором Quick Digit с проводной или беспроводной передачей данных,
- с кабелем
- беспроводной

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Описание	Значение	Примечания
Диапазон измерений	0,16"-1" / 4-25,4mm	Максимальный диаметр зенковки
Повторяемость	$\leq 1 \mu\text{m}$	2,77 $\sigma$ на эталоне
Температурное отклонение	$\leq 0.25 \mu\text{m}/^\circ\text{C}$	

## НАБОР ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ МАКСИМАЛЬНОГО ДИАМЕТРА ЗЕНКОВКИ

В продаже есть Наборы для измерения. Они состоят из:

- Измеритель Диаметра зенковки с коническим наконечником (Детали в таблице ниже);
- Специальная втулка;
- Калибровочный эталон;
- Цифровой индикатор Quick Digit с проводной или беспроводной передачей данных;
- Футляр для транспортировки и хранения.

Цифровой индикатор Quick Digit с проводной или беспроводной передачей данных откалиброван на заводе и готов к использованию.

Сертификаты на эталон и цифровой индикатор Quick Digit входят в поставку.

Угол зенковки	Диапазон максимального $\varnothing$ зенковки	Угол конусной насадки	Наружный диаметр стопорного кольца	Код для заказа КОМПЛЕКТ С ПРОВОДНОЙ ПЕРЕДАЧЕЙ ДАННЫХ	Код для заказа КОМПЛЕКТ С БЕСПРОВОДНОЙ ПЕРЕДАЧЕЙ ДАННЫХ
100°	0,16" $\div$ 1"	104°	33,5 mm	PSACD00900	PSACD01000
100°	0,16" $\div$ 0,36"	104°	25 mm	PSACD00901	PSACD01001
100°	0,36" $\div$ 0,56"	104°	25 mm	PSACD00902	PSACD01002
100°	0,56" $\div$ 0,76"	104°	27 mm	PSACD00903	PSACD01003
100°	0,76" $\div$ 1"	104°	33,5 mm	PSACD00904	PSACD01004



## СЛОЖНЫЕ РЕШЕНИЯ

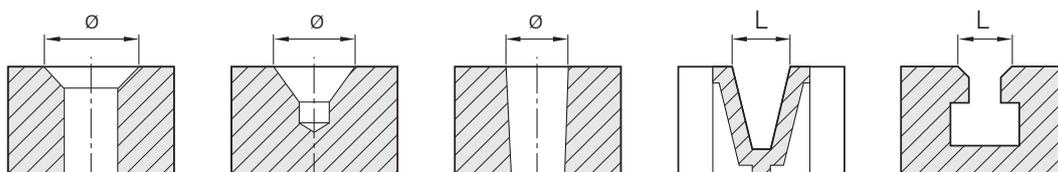
Похожие наборы могут быть поставлены:

- Измеритель диаметра зенковки с коническим наконечником, изготовленным на заказ
- Измеритель глубины зенковки со сферическим наконечником, изготовленным на заказ
- Ручной измеритель Mini Iwave

Они подходят для широко спектра применения в различных отраслях.



## ПРИМЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ:



Для получения информации о ближайшем к Вам офисе, пожалуйста, просим посетить официальный сайт Marposs

D6M1ST04R0 - Редакция 05/2018 – Спецификации могут быть изменены - © Copyright 2018 MARPOSS S.p.A. (Италия) – Все права защищены.

Логотип MARPOSS и названия продукции/знаков Marposs упоминаемые или показанные здесь являются зарегистрированными товарными знаками или товарными знаками Marposs в США и других странах. Права третьих сторон на товарные знаки, если таковые есть в данной публикации, учтены.

Marposs обладает встроенной системой контроля качества, охраны окружающей среды и безопасности, подтвержденной сертификатами ISO 9001, ISO 14001 и OHSAS 18001.