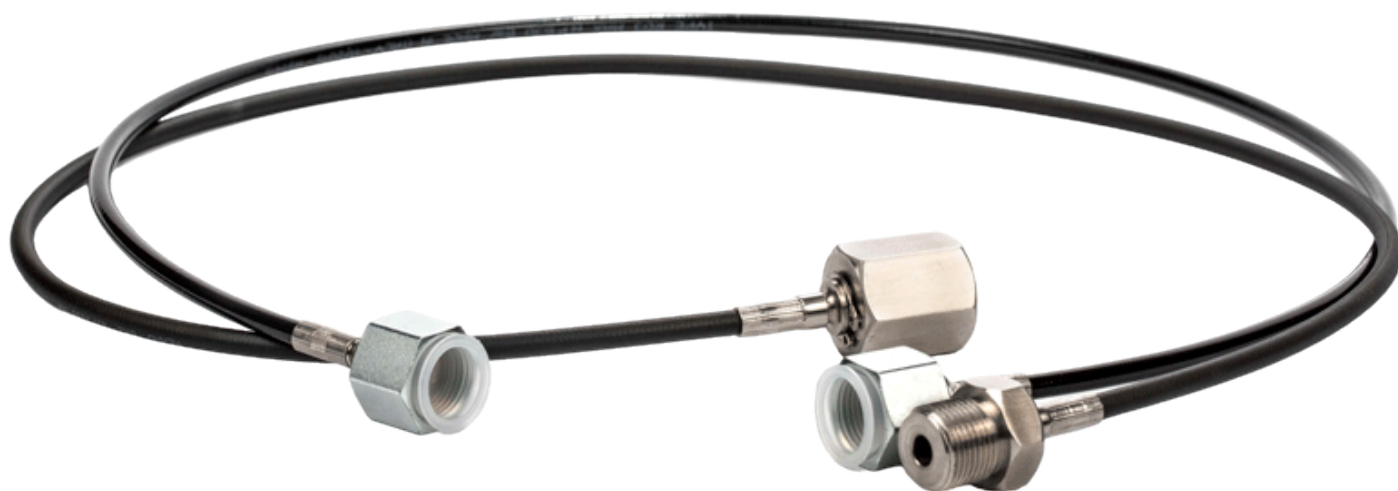


Шланг высокого давления МС-101



Описание

Применяется в качестве вспомогательного элемента для соединения датчиков давления.

Шланг высокого давления МС-101 — вспомогательный элемент для соединения датчиков давления, калибраторов и насосов с калибруемыми или измерительными устройствами.

Шланг высокого давления МС-101 применяется в качестве соединительного элемента в составе пневматических и гидравлических калибровочных систем. Он обеспечивает герметичную передачу давления от источника — датчика давления, калибратора или насоса — к калибруемому или измерительному устройству, в том числе при работе с газами и водой.

Шланг выпускается в модификациях МС-101, МС-101-1 и МС-101-2, отличающихся максимальным рабочим давлением, типом присоединения и типоразмером резьбы.

Принцип действия

Передача давления от источника к подключённому устройству происходит по внутреннему каналу шланга, рассчитанному на работу под высоким давлением. На концах шланга установлены металлические фитинги с резьбовым присоединением, обеспечивающие герметичное соединение с источником давления и с калибруемым или измерительным устройством.

Гибкость конструкции позволяет прокладывать шланг в стеснённых условиях монтажа без потери герметичности соединения.

Подбор комплектации

Специалисты компании подбирают модификацию шланга МС-101 исходя из рабочего давления калибровочной системы заказчика и типа соединительной резьбы подключаемых устройств.

Шланг высокого давления МС-101 является неотъемлемой частью современного рабочего места поверителя или инженера по метрологии, гарантируя стабильность измерений даже в условиях интенсивной эксплуатации.

Характеристики

Модель	МС-101	МС-101-1	МС-101-2
Pmax	до 63 МПа	до 63 МПа	63 МПа или 100 МПа на выбор
L длина	1м	1м	1м
Присоединение	M20x1,5 внешн./внутр.	M20x1,5 внешн./внешн.	6 мм внешн./внешн.