

Обзор данных серии MarShaft



	MarShaft MAN	MarShaft SCOPE	MarShaft CNC
Диапазон измерений			
Длина (Z) (мм)	400 / 800 / 1600/ 2000 / 2400	350, 750, 1000	700 / 1100 / 1600
Диаметр (X) (мм)	120 или 220	80 или 120	120 или 220
Деталь			
Вес (макс.) (кг)	20/60	30	30 или 80
Разрешение регулируемое			
Длины/диаметры (мм)	0,0001	0,01 до 0,0001	0,001 / 0,0001
Угол (градус)	0,001	0,01 до 0,0001	0,01
Пределы допускаемой погрешности*			
Длина (мкм) L (длина) в мм	(3+L/100)	(2+L/125) SCOPE 1000: (3+L/125)	(2+L/100)
Диаметр (мкм) L (длина) в мм	(0,8+L/100)	(1,5+L/125) SCOPE 1000: (2+L/125)	(0,5+L/100)
Привод	Ручной	Сервопривод	Сервопривод
Оптическая система	Возможно применение проектора или измерительного микроскопа	Телецентрическая прецизионная оптическая система, матрица с высоким разрешением	-

* (2 σ при температуре 20 °C ± 1 °C относительно эталона)

MarCheck. Технические характеристики

Размеры (Д x Ш x Г)	260 мм x 180 мм x 50 мм
Вес	электроники со штепсельным блоком питания: 2 кг (без подставки для прибора)
Дисплей	LCD монохромный, 240 x 160 точек, с фоновой подсветкой Численная величина измерительных изм. осей: прим.13 мм
Разрешение измерительных каналов независимо устанавливаемо	0,0001 мм; 0,001 мм; 0,01 мм 0,00001 дюйма; 0,0001 дюйма; 0,001 дюйма 0,001° десятично; ° мин, сек
Инкрементальные входы	T1; T2; T3 sin/cos 1Vss 15 pol. Sub D
Интерфейсы	1x RS 232, 1x USB устройство подключения к PC для обмена данными и установки программного обеспечения, 1 x USB Master 16FAT max. 3 GB USB накопитель; подключение к USB-принтеру, предпочтительно Mahr № 4429015
Единицы измерения	Поддерживает только протокол принтера HP PCL5 мм / дюйм, переключение в МЕНЮ