

Универсальность и прочность Для самых жестких условий работы



Широкий выбор опций для различных задач

Подобрать нужную модель из предлагаемой номенклатуры позволит широкий выбор материалов исполнения, технологических соединений, параметров глубины погружения, а также наличие моделей, рассчитанных на высокую температуру и давление.



Извлекайте датчик, не прерывая процесс

Датчик можно очищать, калибровать и менять без прерывания рабочего процесса.



Наиболее эффективная очистка датчика

Новая конструкция камеры очистки с четырьмя встроенными распылителями обеспечивает непревзойденную эффективность очистки.



Соответствие международным стандартам

Корпуса соответствуют строгим требованиям основных международных стандартов, включая сертификацию на работу во взрывоопасных зонах ATEX и FM.



InTrac 781/784

Корпуса датчиков для жестких условий работы

Выдвижные корпуса InTrac 781 и 784 специально разработаны для применения в разнообразных неблагоприятных производственных условиях. Контактующие со средой детали изготавливают из разных материалов, поэтому корпуса могут применяться для самых разнообразных задач.

Цифровая система блокировки датчиков не допускает перевод штока в рабочее положение при отсутствии датчика.

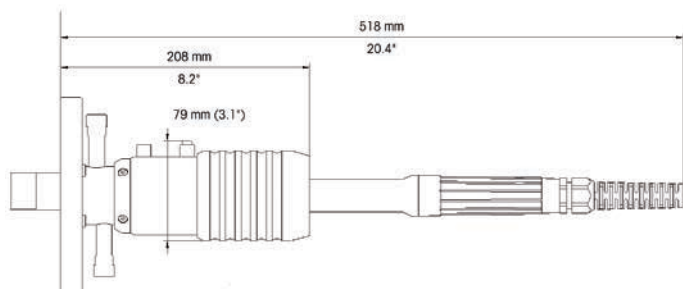
Корпуса InTrac совместимы с системами EasyClean, выполняющими автоматическую очистку, промывку и калибровку датчиков. Благодаря специально разработанной для этих корпусов промывочной камере датчики можно быстро и тщательно очистить в любой момент.

Дополнительную информацию о корпусах InTrac 781/784 можно найти на сайте

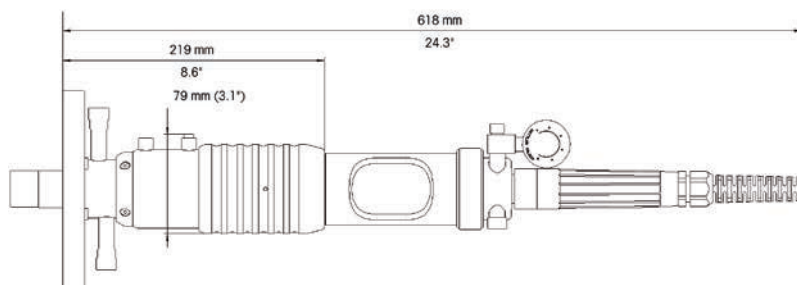
► www.mt.com/housings

Технические характеристики корпусов InTrac 781/784

Обозначение	InTrac 781/784	
Максимально допустимое давление	Нержавеющая сталь 316L, сплав C-22	16 бар при +120 °С или 10 бар при +140 °С
	Полипропилен	4 бар при +60 °С или 2 бар при +70 °С
	Поливинилиденфторид/ C-22 (ПВДХ)	6 бар при +90 °С или 4 бар при +100 °С
	ПЭЭК	10 бар при +100 °С или 6 бар при +120 °С
	Поливинилиденфторид	2 бар при +90 °С
Рабочие режимы	Ручной, пневматический, пневматический с индуктивными сенсорами положения датчика	
Технологические соединения	Фланцы: DIN, AISI, NPT 1¼ дюйма или Ingold DN 25	
Материалы, контактирующие со средой	Сталь 1.4404 / сплав C-22, полипропилен, ПВДФ, ПЭЭК или комбинация ПВДФ и сплава C-22 (ПВДХ)	
Глубина погружения (прибл.)	80 мм, 280 мм	
Длина датчика	225/250 мм или 425/450 мм	
Промывочное соединение	G ½ дюйма или G ¼ дюйма с внутренней резьбой или ¼ дюйма NPT с внутренней резьбой	
Защитный кожух датчика	Да	
Сертификаты	ATEX, FM, декларация соответствия (CE)	
Подходящие датчики	InTrac 781	с датчиками 12 мм, резьба Pg 13,5 (включая pH, O ₂ , CO ₂ или УЭП)
Датчики	InTrac 784	InPro 2000 (i) или 465



InTrac 781M
(с датчиком длиной 225/425 мм)



InTrac 784M
(с датчиком длиной 250/450 мм)



Management System
certified according to
ISO 9001 / ISO 14001

Компания МЕТТЛЕР ТОЛЕДО

Промышленная аналитика
Адреса местных представительств: www.mt.com/pro-MOs

Возможны изменения технических характеристик.
© 08/2016 МЕТТЛЕР ТОЛЕДО.
Все права защищены. PA0073ru A
MarCom Urdorf, CH.

www.mt.com/pro

Дополнительная информация