

매우 까다로운 공정을 위한 다목적성 및 견고성



다양한 옵션으로 필요성 충족

다양한 구조 재료, 공정 연결, 삽입 길이 및 높은 공정 온도와 압력 옵션은 모델 가용성을 보장해 요건을 충족시킵니다.



공정을 중단하지 않고도 센서를 제거합니다

공정을 중단하지 않고도 센서를 세척, 교정 또는 교환할 수 있습니다.



가장 효율적인 센서 세척

4개의 통합된 스프레이 노즐을 갖춘 새로운 세척 챔버 설계로 이전보다 효율적으로 센서 세척을 합니다.



국제 표준 준수

하우징은 ATEX 및 FM 승인을 포함해 주요 국제 가이드라인의 엄격한 요건을 충족합니다.



InTrac 781/784

열악한 환경에 적합한 센서 하우징

InTrac 781/784 착탈식 하우징은 여러 까다로운 산업 공정에서 사용할 수 있도록 특수하게 설계되었습니다. 접액부는 다른 재질에서도 사용할 수 있으며 많은 애플리케이션에서 설치 유연성을 제공합니다.

센서가 없는 경우 지능형 센서 잠금 시스템은 삽입 로드의 배치를 방지합니다.

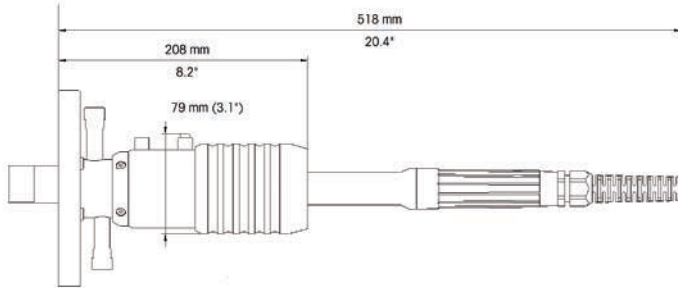
자동 센서 세척 및 교정을 위해 EasyClean 시스템으로 InTrac 하우징을 작동할 수 있습니다. 특별 설계된 하우징의 세척 챔버를 통해 필요할 때마다 센서를 철저히하고 빠르게 세척할 수 있습니다.

InTrac 781/784 자세히 보기

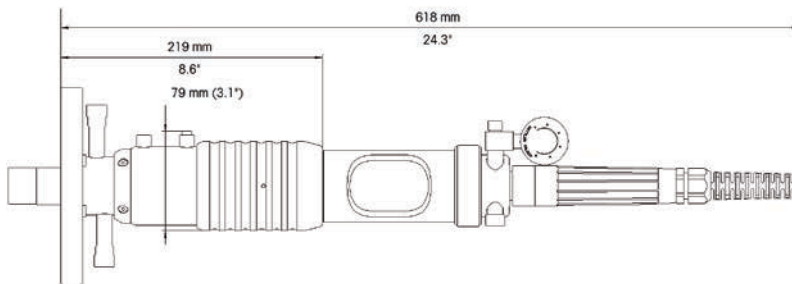
▶ www.mt.com/housings

InTrac 781/784의 기술 데이터

명칭	InTrac 781/784	
최대 허용 가능 압력 및 온도	SS316L, 합금 C-22	120°C 기준 16bar 또는 140°C 기준 10 bar 248°F에서 232.1psi 또는 284°F에서 145psi
	PP	60°C 기준 4 bar 또는 70°C 기준 2 bar 140°F 기준 58.02 psi 또는 158°F 기준 29.01 psi
	PVDF/C-22 (PVDH)	90°C 기준 6 bar 또는 100°C 기준 4bar 194°F 기준 87.02psi 또는 212°F 기준 58.02psi
	PEEK	100°C 기준 10 bar 또는 120°C 기준 6 bar 212°F 기준 145 psi 또는 248°F 기준 87.02 psi
	PVDF	90°C 기준 2 bar / 194°F 기준 29 psi
작동 모드	수동 또는 공압, 센서 위치 표시용 유도식 센서를 갖춘 공압	
공정 연결	플랜지: DIN 또는 AISI, 또는 NPT 1 ¼" 또는 Ingold DN25	
접액부	1.4404/합금 C-22, PP, PVDF, PEEK 또는 PVDF/합금 C-22 (PVDH) 조합	
침수 길이 (약)	80 mm/3.15", 280 mm/11.02"	
센서 길이	225/250 mm (8.86"/9.84") 또는 425/450 mm (16.73"/17.72")	
세척 연결	G½" or G¼" 암 나사 또는 ¼" NPT 암 나사	
센서 보호 케이징	있음	
인증서	ATEX, FM 승인, 적합성 선언 (CE)	
	InTrac 781	12 mm, Pg 13.5 센서 (pH, O ₂ , CO ₂ 또는 전도도 포함) 의 적합한 센서
	InTrac 784	InPro 2000 (i) 또는 465 센서



InTrac 781M (센서 길이 225/425mm)



InTrac 784M (센서 길이 250/450mm)



Management System
certified according to
ISO 9001 / ISO 14001

메틀러 토레도 그룹

공정 분석

연락처: www.mt.com/pro-MOs

기술 변경으로 내용이 변경될 수 있음

© 08/2016 METTLER TOLEDO

All rights reserved. PA2066ko A

MarCom Urdorf, CH

www.mt.com/pro

더 많은 정보 확인하기