

En Zorlu Prosesler için Çok Yönlü ve Sağlam



İhtiyaçlarınıza uygun

geniş seçenekler

Çeşitli yapı malzemeleri, proses bağlantıları, ekleme uzunluğu ile yüksek proses sıcaklık ve basınç seçenekleri gereksinimlerinize uygun modeli garanti eder.



Prosesi durdurmadan sensörü çıkartabilme

Prosesi yarıda kesmeden sensör temizliği, kalibrasyonu ve değişimi yapılabilmektedir.



En etkili sensör temizliği

4 entegre püskürtme memeli yeni temizlik odası tasarımı sensör temizliğini hiç olmadığı kadar etkili bir hale getirmiştir.



Uluslararası standartlarla uyumludur

Muhafazalar, ATEX ve FM onayları dahil başlıca uluslararası yönergelerin katı gerekliliklerini karşılamaktadır.



InTrac 781 / 784

Zorlu Koşullar için Sensör Muhafazaları

InTrac 781/784 geri çekilebilir muhafazalar, birçok zorlu endüstriyel processte kullanılmak üzere özel olarak tasarlanmıştır. Islanan parçalar farklı malzemelerde mevcut olup birçok uygulamada montaj esnekliği sağlar.

Akıllı sensör kilit sistemi herhangi bir sensör yokken ekleme çubuğunun devreye girmesini önler.

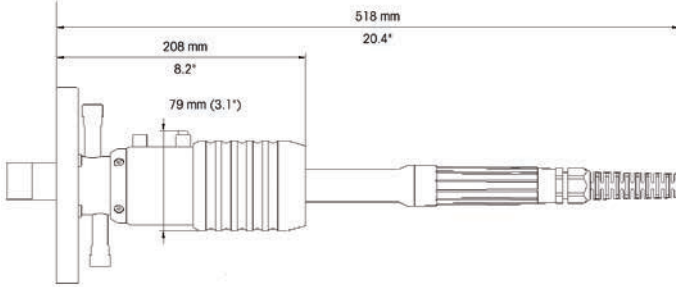
InTrac yuvaları otomatik temizlik, yıkama ve kalibrasyon için EasyClean sistemleriyle birlikte işletilebilir. Muhafazaların özel tasarlanmış temizlik odasıyla sensörler gerektiğinde kapsamlı bir şekilde ve hızlıca temizlenebilir.

InTrac 781/784 hakkında daha fazla bilgi için:

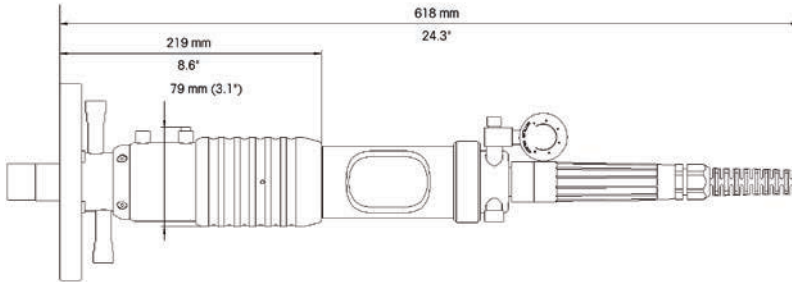
► www.mt.com/housings

InTrac 781 / 784 teknik verileri

İşlev	InTrac 781 / 784	
İzin verilen maksimum basınç ve sıcaklık	SS316L, Alaşım C-22	120°C'de 16 bar veya 140°C'de 10 bar 248°F'de 232,1 psi veya 284°F'de 145 psi
	PP	60°C'de 4 bar veya 70°C'de 2 bar 140°F'de 58,02 psi veya 158°F'de 29,01 psi
	PVDF/C-22 (PVDH)	90°C'de 6 bar veya 100°C'de 4 bar 194°F'de 87,02 psi veya 212°F'de 58,02 psi
	PEEK	100°C'de 10 bar veya 120°C'de 6 bar 212°F'de 145 psi veya 248°F'de 87,02 psi
	PVDF	90°C'de 2 bar / 194°F'de 29 psi
Çalışma modu	Manuel, pnömatik veya sensör konumu göstergesi için endüktif sensörlere sahip pnömatik	
Proses bağlantısı	Flanşlar: DIN veya AISI ya da NPT 1 ¼ inç veya Ingold DN25	
İslanan parçalar	1,4404/Alaşım C-22, PP, PVDF, PEEK veya PVDF/Alaşım C-22 (PVDH) kombinasyonu	
Daldırma uzunlukları (yaklaşık)	80 mm/3,15 inç, 280 mm/11,02 inç	
Sensör uzunlukları	225/250 mm (8,86 inç/9,84 inç) veya 425/450 mm (16,73 inç/17,72 inç)	
Yıkama bağlantısı	G½ inç veya G¼ inç yiv dişi veya ¼ inç NPT dişi	
Sensör koruyucu kafesi	Evet	
Sertifikalar	ATEX, FM onayları, Uygunluk Beyanı (CE)	
Uygun sensörler	InTrac 781	ile 12 mm, Pg 13.5 sensörler (pH, O ₂ , CO ₂ veya iletkenlik dahil)
	InTrac 784	InPro 2000 (i) veya 465 sensörleri



InTrac 781M
(225/425 mm sensör uzunluğu ile)



InTrac 784M
(250/450 mm sensör uzunluğu ile)



Management System
certified according to
ISO 9001 / ISO 14001

METTLER TOLEDO Group
Proses Analitiği
Yerel iletişim: www.mt.com/pro-MOs

Teknik değişikliklere tabidir
© 08 / 2016 METTLER TOLEDO.
Tüm hakları saklıdır. PA2066tr A
MarCom Urdorf, CH

www.mt.com/pro

Daha fazla bilgi için