



CENTERLINE

전체 압력 측정기

CENTERLINE

전체 압력 측정기

신제품 파이버 베콤 CenterLine

파이버 베콤은 전체 압력 측정을 위한 제품 포트폴리오를 확장하고 측정 장치의 신제품군을 제품 프로그램에 추가했습니다. 기존의 DigiLine, ActiveLine 및 ModulLine 시리즈 외에, 당사는 이제 신제품 CenterLine 측정기를 공급하며, 이 시리즈는 다른 제조사의 기존 액티브 게이지와 호환됩니다.

장점: 치수, 연결, 출력 신호 100 % 호환 가능. 기존 장비를 파이버 베콤 CenterLine 시리즈 제품으로 용이하게 교체하거나 보완할 수 있습니다.

CenterLine은 최첨단 제어기를 사용합니다. 이들은 USB 및 이더넷 인터페이스를 통한 통신이 가능하고, 밝은 LCD 화면에서 측정값을 훨씬 뚜렷하게 읽을 수 있습니다. 이 측정기들은 제어기에서 자동으로 감지하기 때문에 안전하고 간편하게 설치할 수 있습니다. 아날로그 출력 외에, 일부 측정기에는 설정점이 있어서 공정을 훨씬 더 정확하게 제어할 수 있습니다.

또한 FullRange® 측정기 PTR 91의 큰 장점은 내재적 원리 때문에 존재하는 냉음극의 자기장을 최소로 줄인 것입니다. 측정 챔버의 혁신적 디자인으로 사용 수명을 상당히 연장했습니다. 탈착식 듀얼 챔버로 간편하고 비용 효과적인 정비가 가능하며, 사용자가 직접 어려움 없이 정비할 수 있습니다.

* 호환성에 대한 궁금하신 점은 지사 영업 담당자에게 문의하시기 바랍니다.

CenterLine 구성 요소:

CenterOne, CenterTwo, CenterThree:	측정 채널이 1~3개인 제어기
TTR 91 및 TTR 96:	피라니 측정기
TTR 101:	피라니/정전 용량형 측정기
ITR 90:	피라니/베이야드 알퍼트 열음극 측정기
PTR 91:	피라니/냉음극 측정기
PTR 225 및 PTR 237:	페닝 측정기
CCR 36x 및 CCR 37x:	정전 용량형 측정기

적절한 부속 품과 예비 부품을 구매 할 수 있습니다.

CENTERLINE

주문 번호 체크 시트

측정기 및 제어기

유형	플랜지	장치 플러그	설정값	주문 번호
CenterOne*	-	-	-	PT G28 310
CenterTwo*	-	-	-	PT G28 320
CenterThree*	-	-	-	PT G28 330
ITR 90	DN 25 ISO-KF	D-Sub, 15핀	-	PT T12 146 300
ITR 90	DN 40 CF-R	D-Sub, 15핀	-	PT T12 366 300
PTR 225	DN 25 ISO-KF	FCC 68/RJ45, 8핀	-	PT T13 148 300
PTR 225 S	DN 25 ISO-KF	FCC 68/RJ45, 8핀	yes	PT T13 148 320
PTR 237	DN 40 CF-F	FCC 68/RJ45, 8핀	-	PT T13 358 300
PTR 91*	DN 25 ISO-KF	FCC 68/RJ45, 8핀	-	PT T03 148 310
PTR 91*	DN 40 ISO-KF	FCC 68/RJ45, 8핀	-	PT T03 158 310
PTR 91*	DN 40 CF-F	FCC 68/RJ45, 8핀	-	PT T03 358 310
TTR 101	DN 16 ISO-KF	FCC 68/RJ45, 8핀	-	PT T11 138 310
TTR 101 S2	DN 16 ISO-KF	FCC 68/RJ45, 8핀	yes	PT T11 138 320
TTR 91	DN 16 ISO-KF	FCC 68/RJ45, 8핀	-	PT T10 138 300
TTR 91 S	DN 16 ISO-KF	FCC 68/RJ45, 8핀	yes	PT T10 138 320
TTR 96 S	DN 16 ISO-KF	FCC 68/RJ45, 8핀	yes	PT T10 138 321
CCR 36x	Tube AD ½", DN 16 ISO-KF, DN 16 CF-R, Cajon 8 VCR	D-Sub, 15핀	-	PT R27 6xx
CCR 37x	Rohr AD ½", DN 16 ISO-KF, DN 16 CF-R, Cajon 8 VCR	D-Sub, 15핀	yes	PT R28 1xx

주문 시 다른 유형도 공급 가능
*신제품

케이블

유형	장치 플러그	주문 번호
연결 케이블 타입 A, 3 m	FCC 68/RJ45, 8핀	PT 448 450 -T
연결 케이블 타입 A, 5 m	FCC 68/RJ45, 8핀	PT 448 451 -T
연결 케이블 타입 A, 10 m	FCC 68/RJ45, 8핀	PT 448 452 -T
연결 케이블 타입 A, 15 m	FCC 68/RJ45, 8핀	PT 448 453 -T
연결 케이블 타입 A, 20 m	FCC 68/RJ45, 8핀	PT 448 454 -T
연결 케이블 타입 A, 30 m	FCC 68/RJ45, 8핀	PT 448 456 -T
연결 케이블 타입 C, 3 m	D-Sub, 15핀	PT 448 550 -T
연결 케이블 타입 C, 5 m	D-Sub, 15핀	PT 448 551 -T
연결 케이블 타입 C, 10 m	D-Sub, 15핀	PT 448 552 -T
연결 케이블 타입 C, 15 m	D-Sub, 15핀	PT 448 553 -T
연결 케이블 타입 C, 20 m	D-Sub, 15핀	PT 448 554 -T
연결 케이블 타입 C, 30 m	D-Sub, 15핀	PT 448 556 -T

주문 시 다른 길이의 케이블도 공급 가능



기타 부속품

유형	주문 번호
랙 통합 2HE/3HE용 어댑터 플레이트	PT 441 482
4 µm 필터의 센터링 링, DN 16 ISO-KF	PT 120 132 -T
4 µm 필터의 센터링 링, DN 25 ISO-KF	PT 120 036 -T
4 µm 필터의 센터링 링, DN 40 ISO-KF	PT 120 037 -T
20 µm 필터의 센터링 링, DN 16 ISO-KF	PF 117 216 -T
20 µm 필터의 센터링 링, DN 25 ISO-KF	PF 117 225 -T
20 µm 필터의 센터링 링, DN 40 ISO-KF	PF 117 240 -T

주문 시 다른 부속품도 공급 가능



고객 이점

- 다른 제조사의 기존 장비에 쉽게 호환하여 사용 가능*
- USB 및 이더넷 인터페이스 등을 사용한 최첨단 제어 장치
- 진공 범위 전체를 포괄하는 완전한 시리즈
- 컴팩트한 디자인으로 공간 절약
- 최적의 가성비
- 통합된 전자장치로 범용 사용 가능
- 측정기에 직접 설정하는 설정점을 통한 추가 기능
- 간편한 자가 진단
- 자동 측정기 감지 기능이 있는 제어기로 설치 오류 방지

* 호환성에 대한 궁금하신 점은 지사 영업 담당자에게 문의하시기 바랍니다.

원스톱으로 제공되는 진공 솔루션

파이퍼 베콤은 전세계에 걸쳐 혁신적인 고객 맞춤형 진공 솔루션, 기술적인 완벽성, 역량 있는 조연, 신뢰성 있는 서비스를 제공합니다.

완전한 제품군

간단한 구성품에서 복잡한 구성품까지:
당사는 종합적인 제품 포트폴리오를 제공하는 유일한 진공 기술 공급업체입니다.

이론과 실재를 바탕으로 갖춰진 뛰어난 역량

당사의 노하우와 교육 기회의 포트폴리오에서 얻을 수 있는 이점!
당사는 전세계에 걸쳐 플랜트 레이아웃을 지원하고 최고의 현장 서비스를 제공합니다.

완벽한 진공 솔루션을 찾고 계
십니까 당사로 문의하십시오.

파이퍼베콤 GmbH
본사 · 독일
전화: +49 6441 802-0
info@pfeiffer-vacuum.de

www.pfeiffer-vacuum.com

PFEIFFER  **VACUUM**