



용접 작업을 손쉽게

탱크용 용접 어댑터

- 신속하면서 간단한 용접 프로세스를 위한 용접 어댑터
- 용접 이음새의 유연성 및 내부 용접 영역의 치수 안정성 극대화
- 두꺼운 금속시트와 여러 용접 층이 있는 경우에도 최적의 센서 피팅
- 후처리 및 누출 점검에 유용한 액세서리



ifm - close to you!

프로세스 연결	어댑터 직경	설명	주문번호
G ½ 씰링 콘	85 mm	탱크 바닥 및 벽면용	E43919
G ½ 씰링 콘	85 mm	호퍼 및 배출구의 작은 탱크 직경용	E43918
G ½ 씰링 콘	85 mm	호퍼 및 배출구의 큰 탱크 직경용	E43920
G 1 Aseptoflex Vario	85 mm	탱크 바닥 및 벽면용	E30528
G 1 Aseptoflex Vario	85 mm	호퍼 및 배출구의 작은 탱크 직경용	E30531
G 1 Aseptoflex Vario	85 mm	호퍼 및 배출구의 큰 탱크 직경용	E30529

탱크용 특수 용접 어댑터

특수 어댑터는 탱크에서 빠르고 간단하게 용접 작업을 수행할 수 있는 혁신적인 솔루션입니다. 여러 용접 층과 두꺼운 벽의 금속으로 인해 발생할 수 있는 용접 작업의 모든 응력은 어댑터의 유연한 전환 영역에서 흡수됩니다.

옵션으로 제공되는 냉각 어댑터는 특수 어댑터와 표준 어댑터로 용접 결과를 단순화하고 개선하며 용접 작업 중 추가적인 안정성을 제공합니다.

후처리

후처리, 특히 용접 이음새를 연삭 및 연마하기 위해서는 각 어댑터에 제공된 연삭 방지장치를 내부 및 외부 가공에 사용해야 합니다.

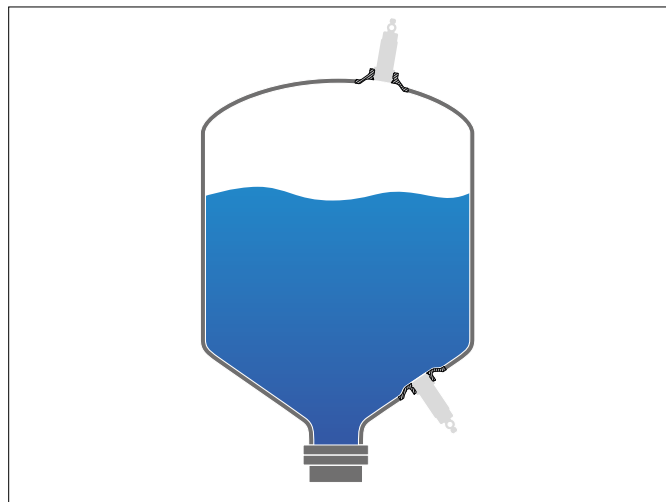
누출 확인

액세서리로 제공되는 누출 점검 키트를 사용하면, 시간이 많이 소요되는 탱크 충전 없이도 용접된 어댑터의 씰링 가장자리에서 누출 여부를 확인할 수 있습니다. 누출이 발생하면 용접 어댑터의 누출 포트에서 이를 보거나 들을 수 있습니다.

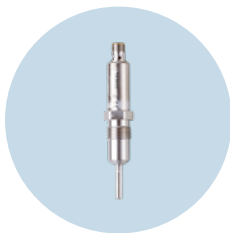
액세서리

설명	주문번호	
	G ½ 씰링 콘	G 1 Aseptoflex Vario
용접 어댑터의 씰링 에지에 대한 연삭 방지 E30528, E43919	E43924*	E30161
용접 어댑터의 씰링 에지에 대한 연삭 방지 E30529, E30531, E43918, E43920	E43923*	E30162
용접 맨드릴 (mandrel)	E43314	E30452
용접 맨드릴, 수냉식	E43929*	E30532
누출 테스트 kit	E43922*	E30530

*2024년 3분기부터 이용 가능



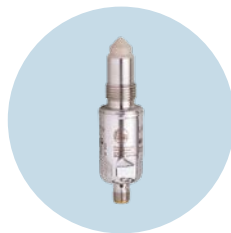
BEST FRIENDS



온도 센서
신뢰성있는 온도 측정



압력 센서
정확한 압력 값 및 레벨 측정



레벨센서
측정이 어려운 매체에서도 포인트 레벨 감지



상세 기술 데이터:
ifm.com/fs/E43919