

ALFA
LFA

Emmie.2와 함께
Oil cleaning을...



Oil cleaning – Emmie.2

A new generation



왜 원심 분리기여야 하는가?

원심 분리의 특징

고형물과 수분의 지속적인 배출

어떠한 기술보다 신속히 수분
함유량을 0.2%이하로 줄일 수
있습니다.

필터의 교환없이 1 μm 까지의
고형물을 제거가능합니다.



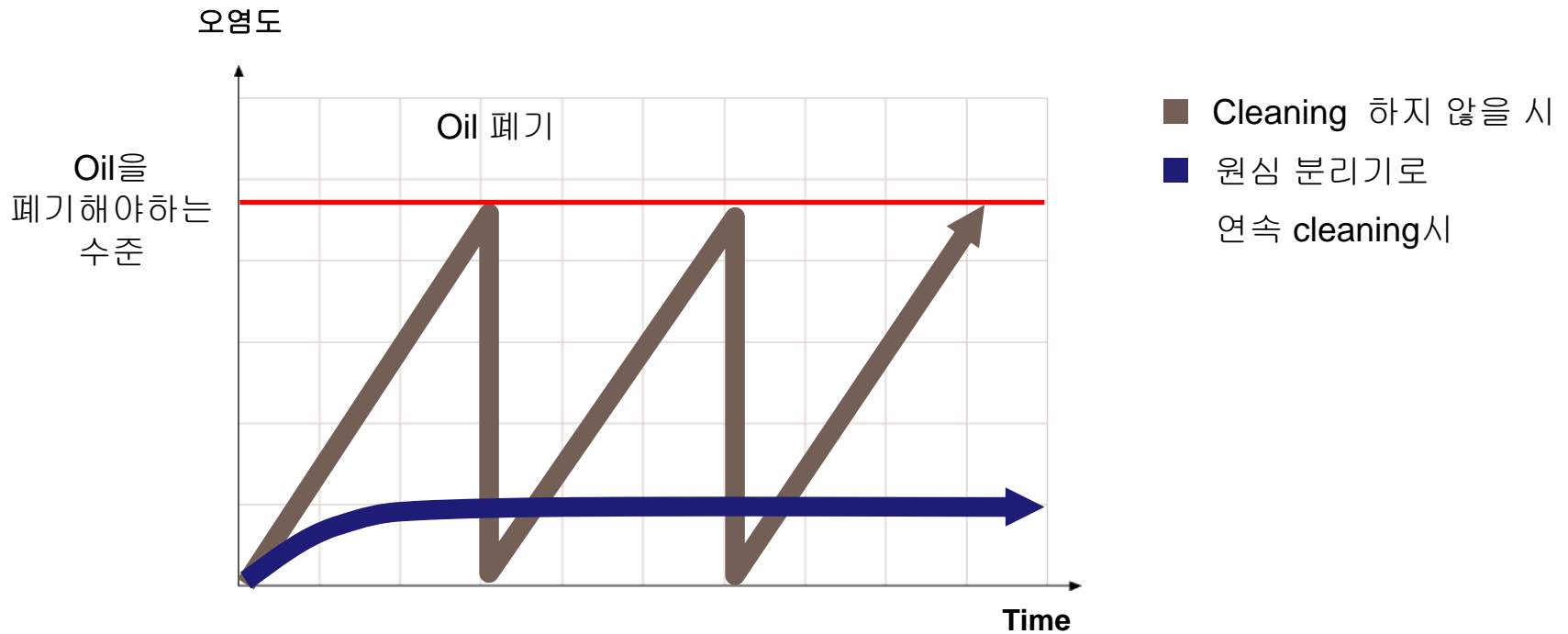
고형물과 수분의 동시 제거

비싼 필터 카트리지를
사용하지 않고
고형물과 수분을
동시에 제거합니다.



지속적인 세정

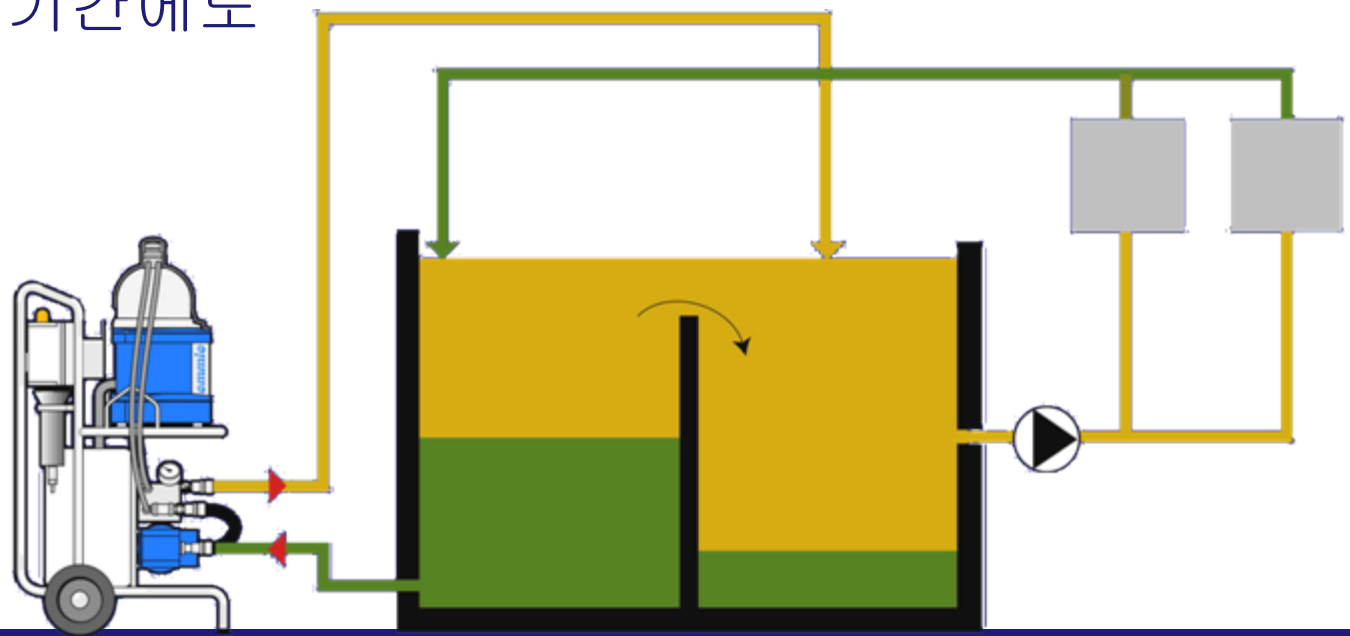
수분과 고형물 동시 제거



연속적인 bypass 운전

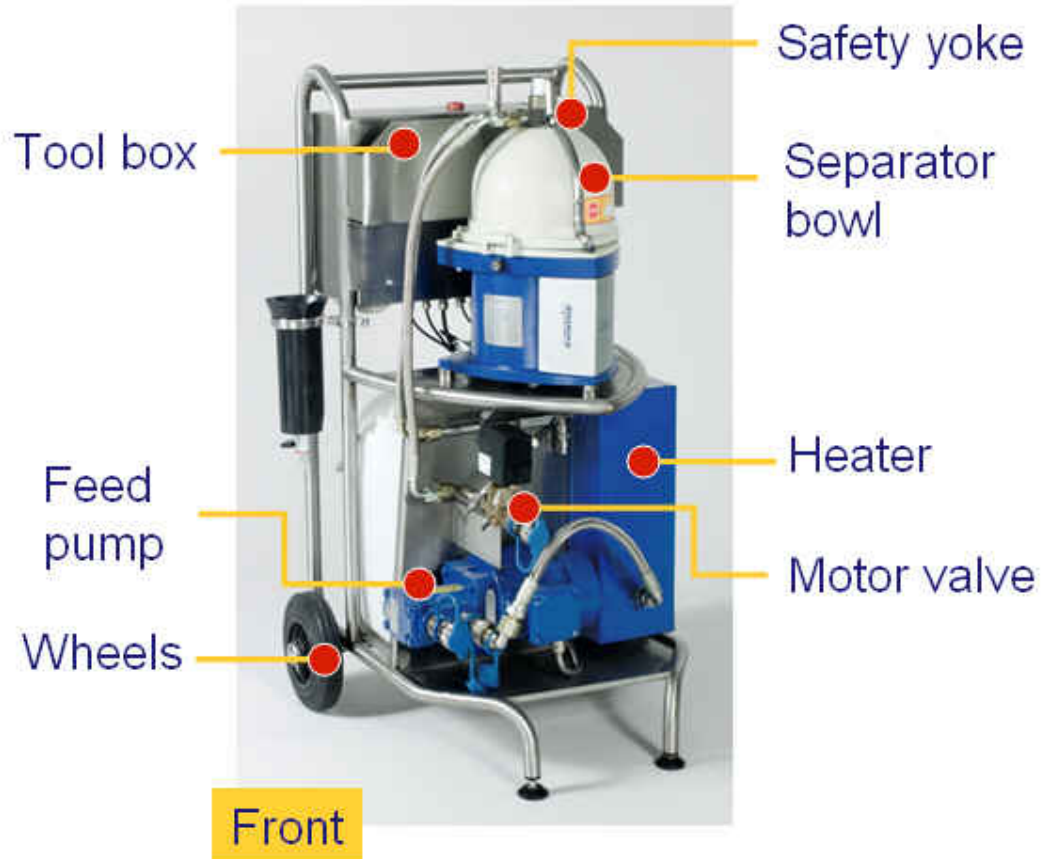
Oil cleaning은 생산공정과 상관없이 계속됩니다.

생산 및 휴지 기간에도
계속 운전이
가능합니다.





The system (PLC 유량 자동조절)





운전 및 청소 용이

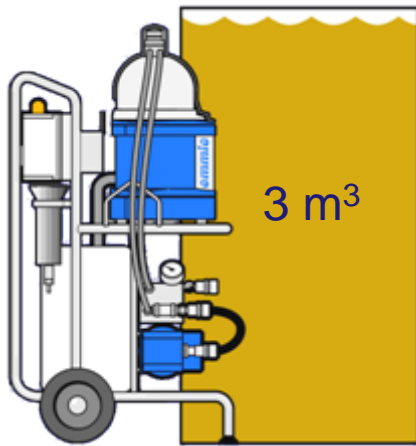
간편한 push-button에 의한 운전



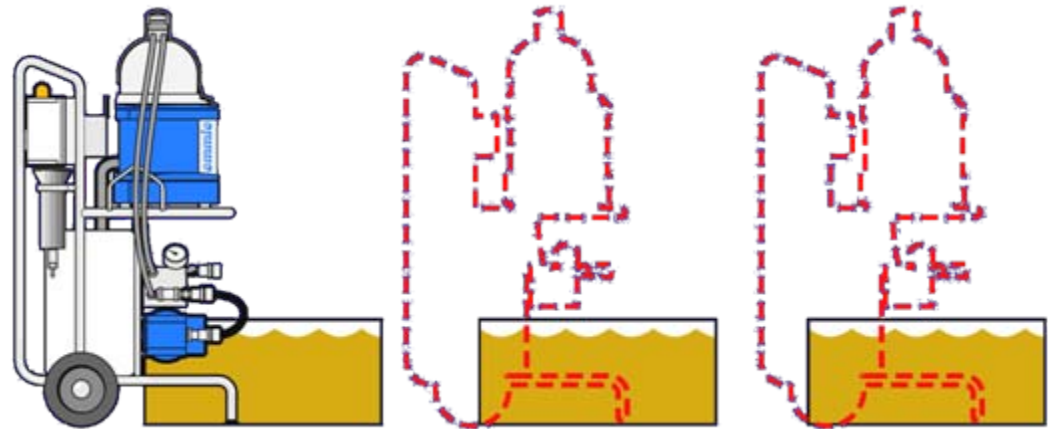
간단한 고형물 제거



소형 및 대형 탱크 처리



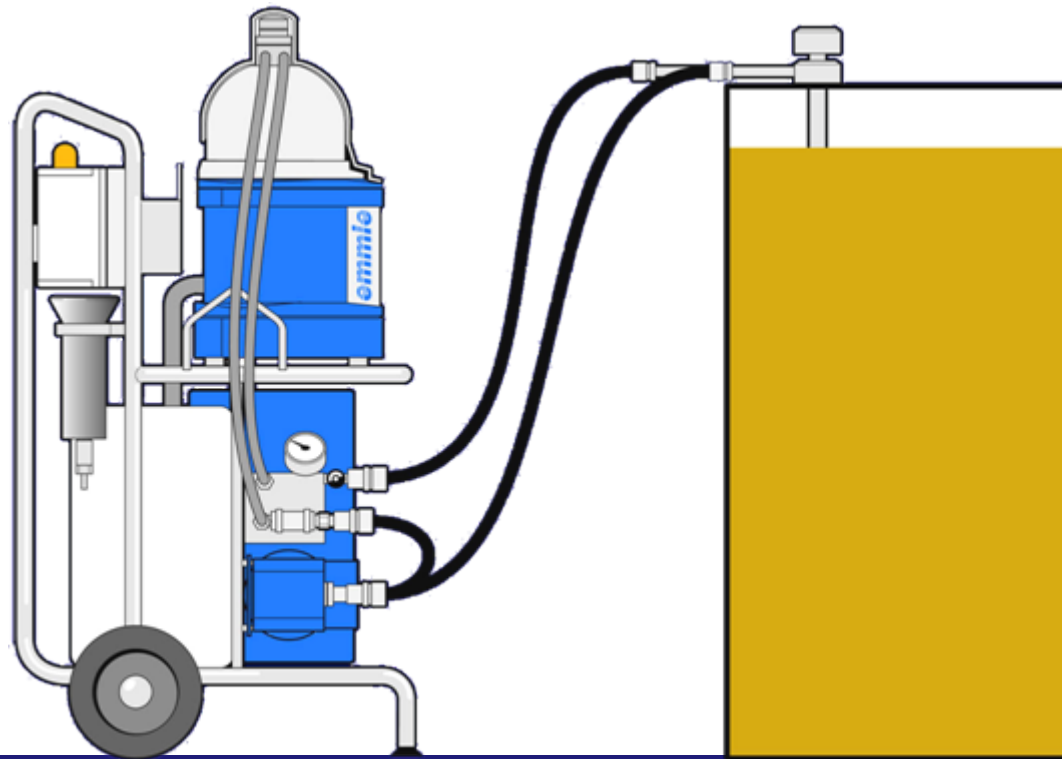
하나의 큰 탱크
세정



시간 간격을 둔 여러 작은
탱크 세정

설치

퀵 커플링 호스로 설치 용이



설치

흡입 토출구 (Suction device)



Dive tube,
standard
(개별 흡입 토출 방식)

Filler cap,
optional(일체형)

기술 자료

Flow, 50/60 Hz	0–200 l/h
Solids capacity	0.6 l
Voltage	230 V or 100-230 V (without heater) single phase, 50/60 Hz
Current 230/110 V	10/16 A
Viscosity at separation temp	Max 40 cSt
Max. operating temperature	70°C
pH value	6–9
Weight	100 kg (60 kg without heater)
Dimensions, mm (LxHxW)	630x1130x680
without heater	615x1130x520

Emmie 이점 요약

- 한번에 수분과 고형물 동시 제거
- 기기의 긴 수명
- 필터카트리리지 사용량 감소효과
- 폐기비용 절감

