

스마트 절삭유 정제기 이동형 대용량 정제서비스 가이드

SMART CUTTING OIL PURIFICATION SOLUTION

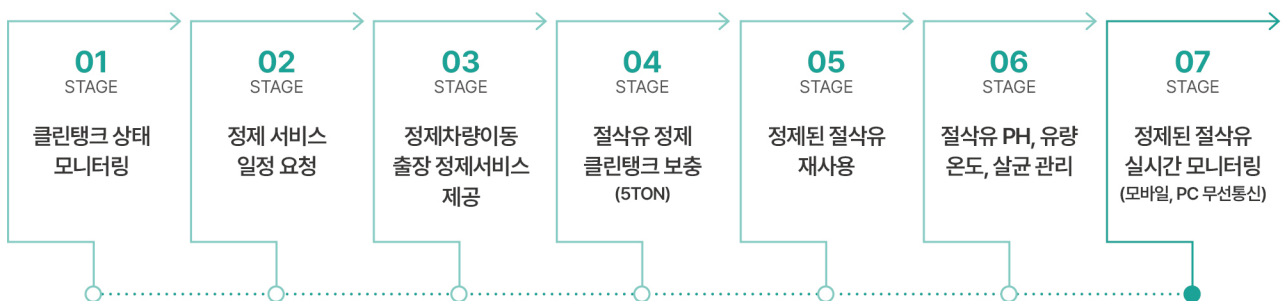
(주)우리이엔은 제조공장과 제조시설의 열악한 환경을 개선하기 위해 지난 2008년부터 현재까지
십수년간 현장을 직접 누비며 공장시설 및 환경개선을 위해 최선을 다해 절삭유정제기라는 명사를 직접
탄생시킨 절삭유정제기의 원조이며 관련 분야 선두기업입니다.



이동형 대용량 절삭유 관리 서비스

MOBILE HIGH-CAPACITY PURIFIER

대용량 이동형 장치로 시간당 3톤의 절삭유를 정제하여 폐절삭유로 버려지는 절삭유를 재사용하여 매우 경제적이며
비용절감과 함께 탄소배출을 줄여주어 자연환경에도 좋은 영향을 줍니다. 분당 3,000회 이상의 원심분리, 비중분리,
필터분리의 3단 분리를 통하여 절삭유를 깨끗하게 정제하여 폐절삭유의 자원을 재사용, 재활용 합니다.



[대용량 출장 정제서비스 순환시스템]



스마트 절삭유 클린탱크

SMART CUTTING OIL CLEAN TANK

유량센서 · PH센서 · UV살균 · 무선데이터송수신 · 자동 ON/OFF 기능

정제된 절삭유 5톤을 보관·관리할 수 있으며 탱크수위, 탁도 등을
모니터링하며 절삭유의 효율적인 사용과 유지관리가 가능합니다.



스마트 절삭유 자동 공급장치

WMA-3000CA OIL SUPPLY SYSTEM

이온수 변환장치 · 원터치 배관 청소기능 · 최대 MCT 100대 연결가능

절삭유의 정확한 농도관리, PH관리가 가능하며 자동 수위조절 기능으로 MCT, CNC의 절삭탱크에 절삭유를 자동으로 공급합니다.



WM-2200
공기 흡입
절삭유 정제기



WMA-500
유수분리
스마트 절삭유 정제기



WMA-500CL
집진기 일체형
스마트 절삭유 정제기

절삭유 정제기

CUTTING OIL PURIFIER

다양한 공작기계의 절삭유에 발생하는 미세칩 등의 오염 물질을 제거하여 절삭유와 기계의 수명을 연장시키고, 부패와 악취의 원인이 되는 박테리아를 제거하며, 오일 제거 시스템을 통해 깨끗한 절삭유를 배출합니다.

수용성 절삭유·비수용성 절삭유

ZELLER+GMELIN

젤로그멜린사의 절삭유 제품들은 절삭력과 공구 마모 감소 효과가 뛰어나 전세계 100여 국가의 전문가로부터 그 품질을 인정받고 있으며 환경 · 위생 및 인체 보호에 관한 규제가 가장 엄격한 독일 및 유럽연합, 미국의 품질기준을 초과하여 충족합니다.



[젤로그멜린] 수용성 절삭유



[젤로그멜린] 비수용성 절삭유
[젤로그멜린] 유압작동유



[젤로그멜린] 고온/저온 그리스

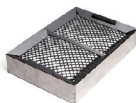


[젤로그멜린] 다목적용 그리스

필터

FILTERS

(주)우리의엔의 필터는 오랜시간 축적된 노하우를 바탕으로 현장에 적합하고 효율적인 기능을 위하여 자체 개발된 제품입니다. 제품의 효율을 높이고 부담을 줄이기 위한 청소 후 재사용이 가능한 필터와 미세하고 섬세한 오염물질을 제거하여 효율적인 관리를 위해 필터(소모품) 형태로 제공 됩니다.



WMA-AB300
항균필터



WMA-S45_120
슬러지 필터



WMA-MW280
오일 필터



WM-M20
기본 필터



WM-M40
미세칩 필터



WM-OIL/WM-S10
오일필터/슬러지필터



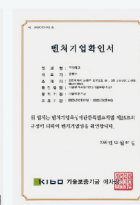
WMA-500CL
헤파필터(일체형)



WMA-500CL
항균필터(일체형)



이온수변환필터(10ton)
미네랄공부 / 부패 지연



2018

사업부 온실가스배출 저감사업 선정

2019 · 2021

혁신중소기업 선정

2021

그린뉴딜기업 선정



Tel 1566-7424
Fax 032-435-2122
e-mail woori7424@daum.net

인천광역시 계양구 서운산단로 1길 19 DSE 지식센터 511, 512호



www.woorien.net