

Link do produktu: <https://www.ultradzwieki.com.pl/universalny-koncentrat-emag-em-090-p-438.html>

Uniwersalny Koncentrat Emag EM 090

Cena brutto	88,00 zł
Cena netto	71,54 zł
Dostępność	Dostępny
Kod EAN	4040513171473
Producent	EMAG AG

Opis produktu

Uniwersalny koncentrat EM 090 silnie działający płyn czyszczący

Koncentrat EM 090 przeznaczony jest do czyszczenia w kąpielach ultradźwiękowych, został zaprojektowany z myślą o usuwaniu różnorodnych i uporczywych zabrudzeń organicznych.

Preparat skutecznie rozpuszcza tłuszcze, żywice, smołę, pył ścierny czy osady nikotynowe, jednocześnie działając delikatnie i bezpiecznie na metale i delikatniejsze powierzchnie.

Dzięki stężeniu robocznemu 3-10 % i szybkiemu cyklowi mycia (5-15 minut) umożliwia skuteczne i efektywne czyszczenie elementów w wannach ultradźwiękowych, zapewnia oszczędność czasu pracy i ochronę czyszczonych przedmiotów przed uszkodzeniami

Rodzaje zabrudzeń, które usuwa płyn EM 090:

- Przypalone zabrudzenia organiczne
- Pył ścierny i szlifierski
- Tłuszcz (oleje)
- Żywice
- Smoła
- Pozostałości gumy
- Lekka ochrona antykorozyjna
- Osad nikotynowy, dym, sadza
- Środki antyadhezyjne
- Zabrudzenia pigmentowe

Zastosowania płynu EM 090:

Branża przemysłowa i mechaniczna

- Czyszczenie części maszyn i narzędzi w warsztatach
- Usuwanie smarów, tłuszców i pozostałości polerskich z elementów metalowych

Metalurgia i obróbka metali

- Czyszczenie stali nierdzewnej oraz zwykłej stali
- Przygotowanie powierzchni metalowej do dalszej obróbki czy montażu

Renowacja i konserwacja

- Usuwanie smoły, żywicy i osadów z elementów poddanych renowacji
- Czyszczenie narzędzi konserwatorskich oraz metalowych detali

Medycyna, stomatologia i laboratoria

- Usuwanie zanieczyszczeń organicznych ze wszelkich instrumentów i narzędzi medycznych
- Czyszczenie plastiku lub ceramiki stosowanej w aparaturze laboratoryjnej

Elektronika, optyka i jubilerstwo

- Czyszczenie delikatnych komponentów metalowych i plastikowych
- Usuwanie pyłu ściernego z detali jubilerskich lub optycznych

Podstawowe parametry płynu EM 090

pH: 12

Stężenie robocze: 3-10% objętości roztworu wodnego

Czas czyszczenia: 5-15 minut w kąpeli ultradźwiękowej

Pojemność opakowania: 500 ml

Główne składniki: choć pełny skład nie jest ujawniony na stronie, preparat zawiera aktywne środki powierzchniowo-czynne (tensydy) dostosowane do ultradźwiękowego działania oraz składniki ułatwiające usuwanie tłuszczów, żywicy i pyłów.

Zalety stosowania EM-090:

- Wszechstronność - radzi sobie z szerokim spektrum zabrudzeń, od tłuszczów po pigmenty
- Skuteczność - wysoka skuteczność przy uporczywych zabrudzeniach organicznych i ściernych
- Bezpieczeństwo materiałów - odpowiedni dla stali nierdzewnej, zwykłej stali, ceramiki czy plastiku
- Efektywność czasu - krótki cykl czyszczenia (5-15 minut) zwiększa wydajność pracy
- Ekonomia - stosunkowo niskie stężenie robocze (3-10%) zapewnia oszczędność koncentratu
- Łatwość użycia - po cyklu czyszczenia wystarczy spłukać wodą

Sposób użycia:

1. Napełnij kąpiel ultradźwiękową wodą.
2. Dodaj koncentrat EM-090 w proporcji 3-10% w zależności od stopnia zabrudzenia.
3. Umieść przedmioty przeznaczone do oczyszczenia w kąpeli ultradźwiękowej.
4. Przeprowadź czyszczenie przez 5-15 minut, dostosowując czas do rodzaju zabrudzeń.
5. Po zakończeniu cyklu wyjmij przedmioty i dokładnie spłucz je czystą wodą, aby usunąć resztki preparatu.
6. Pozostaw do wyschnięcia lub osusz zgodnie z potrzebami materiału.



Pojemność: **500 ml.**
Wartość pH: **12**