



Master Fluid

SOLUTIONS®

Rozwiązania płynów do obróbki metali TRIM®



INNOWACJE
DLA DŁUŻSZEJ TRWAŁOŚCI
ZBIORNIKA NA PŁYN I NARZĘDZIA

Rozwiązania płynów do obróbki metali TRIM®





Opanowanie sztuki i nauki obróbki metali

Pionierzy chłodziw do obróbki metali, Master Fluid Solutions, od ponad 65 lat obsługują przemysł z bezkompromisową integralnością, innowacyjnością, wiedzą specjalistyczną, pionierską technologią i świadomością ekologiczną. Dzięki naszej pełnej linii przełomowych mikroemulsji TRIM[®], specjalistycznych płynów do cięcia i szlifowania oraz wydajnych czystych olejów mamy rozwiązanie odpowiednie dla Twojej produkcji.





Dążenie do doskonałości

W Master Fluid Solutions nie tylko produkujemy rozwiązania do obróbki metali — wynaleźliśmy je. Dzięki ciągłym badaniom zaopatrujemy przemysł w innowacyjne produkty, aby odpowiedzieć na Twoje obawy, poprawić produkcję, zapewnić zgodność z przepisami środowiskowymi i obniżyć koszty.

Czy dostrzegasz żywotność zbiornika krótszą od przewidywanej? Niższa niż oczekiwana trwałość narzędzia? Problemy z wadliwymi częściami? Albo problemy z pianą, nieprzyjemnym zapachem lub wysokimi kosztami recyklingu? Czy rdza na częściach powoduje zmniejszenie zysku? Czy zatrzymujesz produkcję, aby przełączyć się z chłodziwa na czysty olej w przypadku niektórych operacji? Czy operatorzy cierpią na zapalenie skóry lub inne problemy zdrowotne? Czy martwią Cię przestoje? A może po prostu chcesz usprawnić proces?

Niezależnie od problemu, TRIM ma rozwiązanie! Istnieje rozwiązanie o wysokiej jakości do obróbki metali TRIM dostosowane do Twoich specyficznych potrzeb. Wspierani przez naszych ekspertów ds. sprzedaży i wsparcia technicznego oraz dedykowanych dystrybutorów możemy zapewnić, że Twoja produkcja będzie przebiegać bezproblemowo, z najwyższą wydajnością i większymi zyskami.



Nasza globalna obecność

Dzięki 40 000 klientów z branży OEM i odwykonawcom na całym świecie nasi wysoko wyszkoleni eksperci ds. sprzedaży i wsparcia technicznego obsługują producentów w Ameryce Północnej i Południowej, Europie i Azji Pacyficznej, służąc szybkimi poradami, wsparciem technicznym i terminowo dostarczonymi produktami.



INNOWACJE DLA DŁUŻSZEJ TRWAŁOŚCI ZBIORNIKA NA PŁYN I NARZĘDZIA

Zaangażowanie dziś dla bardziej zielonego jutra

Firma Master Fluid Solutions zobowiązuje się do ochrony zasobów naturalnych, chroniąc tych, którzy korzystają z naszych produktów i naszego środowiska, pozostawiając jednocześnie mniejszy ślad węglowy.





Master Fluid

SOLUTIONS®

Płyny do cięcia i szlifowania TRIM®

Rozwiązania TRIM obniżają koszty i poprawiają rentowność dzięki zwiększeniu produkcji, poprawie wykończenia części, zmniejszeniu kosztów płynów i narzędzi, zmniejszeniu przestoju i kosztów utylizacji. Dzięki ponad 70 zatwierdzeniom w branży lotniczej płyny TRIM są uznane na całym świecie za niezawodność i doskonałość.

Mikroemulsje TRIM® MicroSol®

Mikroemulsje Premium TRIM MicroSol to szczyt jakości i podczas wydajności obróbki metali. Od zaawansowanej produkcji materiałów lotniczych po mniejsze procesy warsztatowe – produkt MicroSol jest przeznaczony do niemal każdego zastosowania. Rozwiń swoją produkcję z TRIM.

Emulsje TRIM®

Od cięcia i szlifowania ogólnego przeznaczenia wielu metali do wymagających obróbki stopów lotniczych i magnezu – Master Fluid Solutions ma rozpuszczalny olej o wysokiej jakości TRIM przystosowany do twoich zadań. Wykonaj zadanie z TRIM.

Syntetyki TRIM®

Oferujące bardzo niską pianę, osadzanie wiórów, wyrzucanie oleju i czystość maszyny syntetyki TRIM wydłużają trwałość zbiornika i są szczególnie skuteczne w trudnych sytuacjach szlifowania. Postaw na TRIM dla bezawaryjnej pracy.

Półsyntetyki TRIM®

Dzięki odpowiedniej równowadze właściwości chłodzenia i smarowania półsyntetyki TRIM zapewniają doskonałą wartość i wysoką wydajność.

Czyste oleje TRIM®

Czyste oleje TRIM wykorzystują płyny na bazie syntetycznej i hydrokrakowanej o najwyższej jakości ze starannie opracowanymi dodatkami, aby poprawić wydajność cięcia i szlifowania.



Skontaktuj się z nami

Pozwól nam stworzyć szczegółową, opartą na faktach, dostosowaną analizę, abyśmy mogli udowodnić, jak potrafimy oszczędzać Twój czas, materiały i koszty, jednocześnie poprawiając jakość dzięki chłodziwu o wysokiej jakości dostosowanemu do Twojej produkcji.



Aby uzyskać ceny lub dodatkowe informacje, skontaktuj się z przedstawicielem Master Fluid Solutions.



www.masterfluidsolutions.com/pl/pl/



©2021 Master Fluid Solutions. TRIM® i MicroSol® są zastrzeżonymi znakami towarowymi Master Chemical Corporation d/b/a Master Fluid Solutions. 2021-01-18