ŚWIATOWY LIDER W INDUKCYJNYM ZGRZEWANIU NAKRĘTEK

enercon
INDUSTRIES LIMITED

Przedstawiamy Enercon Industries

Światowy lider w indukcyjnym zgrzewaniu nakrętek

Enercon Industries to wiodąca na świecie marka zgrzewarek oraz największy dostawca i instalator zgrzewarek na świecie.

Przez ostatnie 40 lat, montujemy nasze zgrzewarki indukcyjne w dużych i małych przedsiębiorstwach na każdym kontynencie, ustanawiając się jako główny dostawca systemów uszczelnienia indukcyjnie.

Od szybkich zgrzewarek do linii produkcyjnych po urządzenia ręczne – oferujemy naszym klientom najbardziej zróżnicowaną gamę zgrzewarek indukcyjnych na rynku.

Nasza seria zgrzewarek Super Seal™ są zaprojektowane aby dostarczyć klientom najnowszą technologie przy najmniejszym koszcie użytkowym, przez niezawodny sprzęt, niskie koszty konserwacji i zmniejszone koszty ogólne.

Każdego dnia nasza technologia zgrzewania indukcyjnego sprawdza się w uszczelnianiu ponad 75 milionów pojemników w następujących branżach: żywności i napojów, mleczarskiej, motoryzacyjnej, agrochemicznej, farmaceutycznej, kosmetycznej, chemicznej i produktów gospodarstwa domowego.

Po dalsze informacje pacz na stronę: **www.enercon-industries.pl**

"Wiedza i produkty, które są oferowane przez tę firmę, nie mają sobie równych, a dzięki zakupieniu tych urządzeń byliśmy pewni jakości produktu i wsparcia."

Samuel Tozer, główny inżynier zakładu Orchard Valley Foods

40 LAT

40 LAT - PONAD 40 LAT DOŚWIADCZENIA

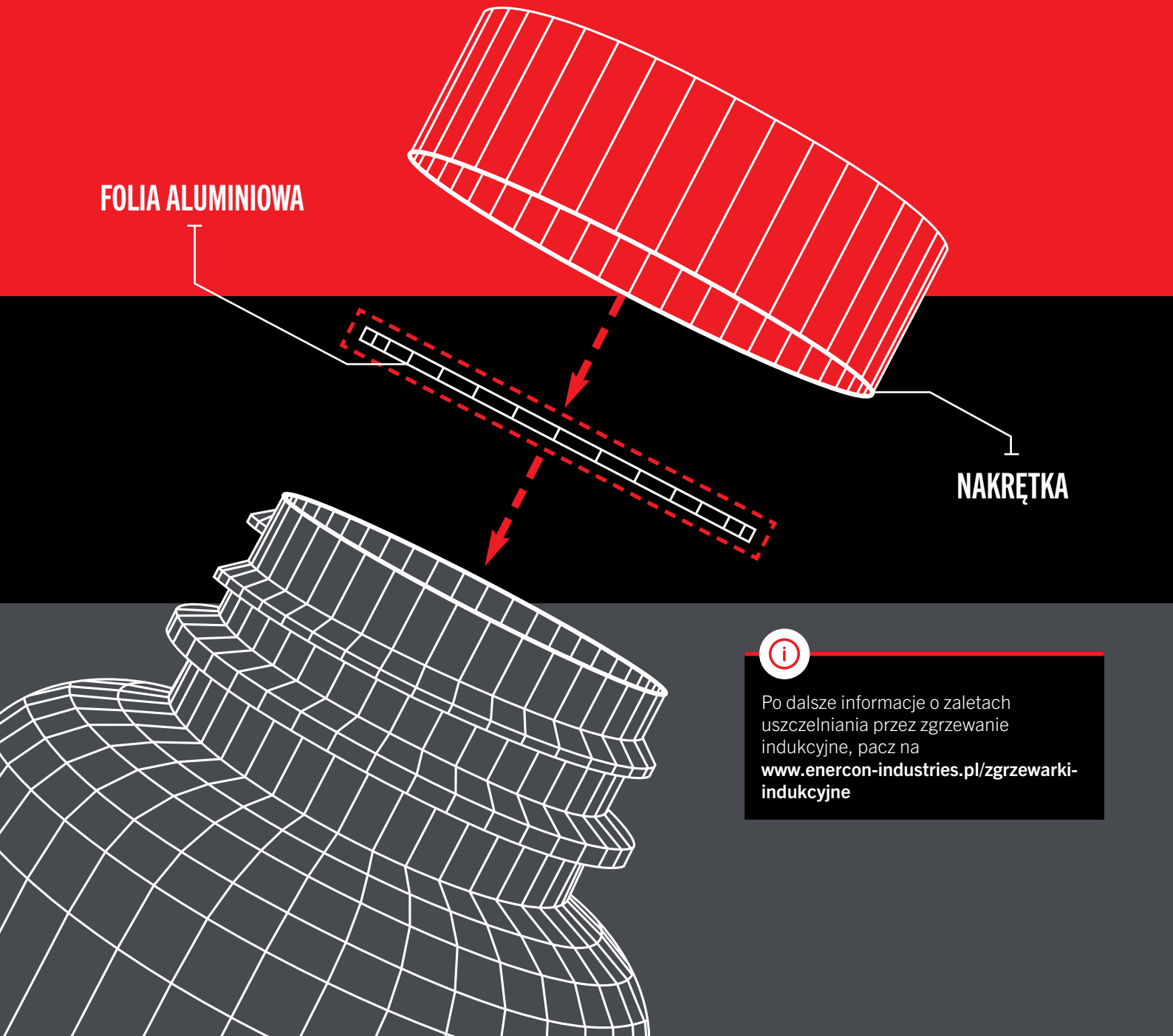
W PONAD 100 KRAJACH KLIENCI UŻYWAJĄ ZGRZEWAREK INDUKCYJNYCH ENERCON

75 MILIONÓW NA DOBĘ

75 MILIONÓW NA DOBĘ: 75 MILIONÓW POJEMNIKÓW ZGRZEWANYCH JEST KAŻDEGO DNIA.

25 MLD ROCZNIE

25 MLD ROCZNIE: PONAD 25 MLD POJEMNIKÓW ZGRZEWANYCH JEST W EUROPIE KAŻDEGO ROKU



Po dalsze informacje o zaletach uszczelniania przez zgrzewanie indukcyjne, pacz na **www.enercon-industries.pl/zgrzewarki-indukcyjne**

Co to jest zgrzewanie indukcyjne?

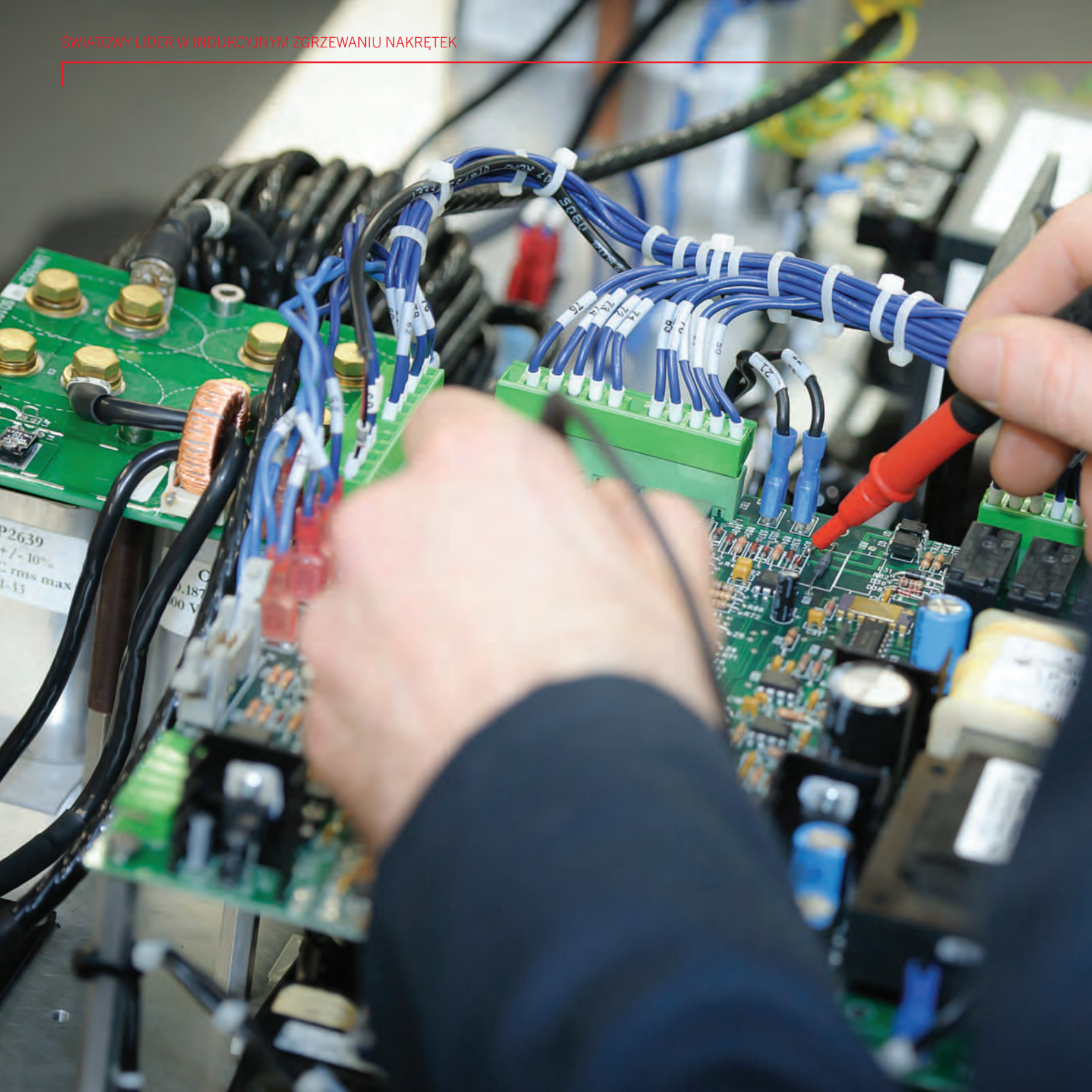
Uszczelnianie lub inaczej zgrzewanie indukcyjne jest bardzo prostym procesem.

Pojemnik jest napełniany i założona zostaje nakrętka z foliowym wkładem. Zabezpieczony nakrętką pojemnik przemieszcza się następnie pod zgrzewarką indukcyjną, gdzie kontrolowane pole elektromagnetyczne przenosi energię na folię w nakrętce, wytwarzając ciepło.

Powoduje to stopienie materiału uszczelniającego wkładu foliowego. Gdy uszczelniacz stygnie, wkładka przywiera do otworu pojemnika – proces ten znany jest jako uszczelnianie hermetyczne.

Zalety uszczelniania przez zgrzewanie indukcyjne

- BRAK WYCIEKÓW
- WYDŁUŻONY TERMIN TRWAŁOŚCI
- OBNIŻONY KOSZT JEDNOSTKOWY
- ZABEZPIECZENIE PRZED NARUSZANIEM I PODRABIANIEM
- SYSTEM EKOLOGICZNY
- TECHNOLOGIA NIE WYMAGAJĄCA PRAWIE ŻADNEJ KONSERWACJI


P2639
+/- 10%
rms max

Serwis i wsparcie techniczne

Wsparcie globalne, wsparcie lokalne

Szczycimy się tym, że udostępniamy naszą rozległą wiedzę fachową klientom, aby pomóc im czerpać korzyści z technologii zgrzewania indukcyjnego.

Stworzyliśmy niezrównaną międzynarodową sieć przedstawicieli, aby zapewnić naszym klientom dostęp do lokalnej pomocy – niezależnie od tego, w jakim rejonie świata prowadzą działalność. Ci bardzo doświadczeni specjaliści oferują niezrównany poziom wiedzy fachowej z dziedziny sprzedaży, serwisowania, wsparcia technicznego, szkoleń i doradztwa, aby pomóc poprawiać wydajność i chronić reputację naszych klientów. Ściśle współpracujemy z klientami przed, podczas i po instalacji, aby upewnić się, że osiągają maksymalną wydajność.

Po dalsze informacje pacz na stronę:
www.enercon-industries.pl/serwis

"Enercon rozumie presję produkcji. Jakość wsparcia to główny powód zakupienia przez nas kolejnej maszyny. Wiem, że problemy będą rzadkie, ale jeśli wystąpią, możemy być pewni, że Enercon nam pomoże."

Jim Peace
Dyrektor ds. produkcji w firmie Shaws

ŚWIATOWY LIDER W INDUKCYJNYM ZGRZEWANIU NAKRĘTEK

Zgrzewarki indukcyjne

Mamy zgrzewarkę odpowiednią do każdego środowiska produkcyjnego – od niskich przepustowości, początkujących lub próbnych systemów do najszybszych linii produkcyjnych na świecie które działają 70 metrów na minutę.

Zgodne z przepisami CE i CME, nasze kompaktowe, powietrzem chłodzone zgrzewarki dają higieniczne, powtarzalne, niezawodne i sprawne uszczelnianie.

Łatwe do ustawienia i operowania, one praktycznie nie wymagają konserwacji; zapewniając niski koszt użytkowy i lata niezawodnej operacji.

Każda zgrzewarka zawiera nasze wyjątkowe, sprawne cewki które potrafią uszczelnić rożne kapsle i pojemniki – włącznie z nietypowymi kształtami i wymiarami – o średnicy od 15-140mm.

Oprawa z nierzewnej stali zapewnia że nasz sprzęt nadaje się w każdej dziedzinie włącznie z żywnościową i pomieszczenia clean room.

Nasza seria spełnia wszelkie potrzeby – od dziesiątek do tysięcy uszczelnień dziennie.

Która nadaje się dla ciebie?

Super Seal™ Junior	Ręczna czy montowana na powierzchni.	Niska przepustowość
Super Seal™ Range	Najpopularniejszy model do standardowych linii produkcyjnych	1–25 metrów na minutę
Super Seal™ Touch	Szczególnie skuteczny przy wyższych niż średnie prędkościach linii	Do 35 metrów na minutę
Super Seal™ Max	Pracuje na najszybszych liniach na świecie	Do 100 metrów na minutę

Seria Super Seal™ Touch

Po dalsze informacje pacz na stronę:
www.enercon-industries.pl/sprzęt

Wyrafinowany system uszczelniania dla linii o wysokiej szybkości.

Seria “Touch” zalicza dwie zgrzewarki - Super Seal™ Max oraz Super Seal™ Touch.

Seria Super Seal™ Touch idealnie się nadaje do linii pakowania które działają o szybkościach do 100 metrów na minute Te zaawansowane zgrzewarki tworzą niezawodne uszczelnienia z rożnymi zakresami działania (t.z. „operating window”) więc dają radę z odchyleniami kapsli, folii i pojemników.

Super Seal™ Touch oraz Super Seal™ Max zawierają multi-językowy ekran dotykowy z prowadzeniem przepisów który zapewnia użytkownikom proste ustawianie i więcej kontroli więc oferują łatwosc w użyciu i zwiększoną wydajność.

Super Seal™ Touch – nasza najmocniejsza zgrzewarka z pojedynczą cewką nadaje się do linii produkcyjnych o szybkościach do 35 metrów na minutę.

Super Seal™ Max – jest to najszybsza w linii zgrzewarka, zawierając podwójne cewki nadaje się do linii pakowania o wysokiej prędkości aż do 100 metrów na minutę.

Właściwości

CE Zgodność ze wszystkimi przepisami CE | Zgodne z przepisami CME

Funkcjonalność systemu:

- Ochrona hasłem z blokadą operatora
- Zarządzanie recepturami
- Wewnętrzne monitorowanie wszystkich krytycznych danych roboczych
- Dostępne liczniki pojemników, pokryw i folii
- Lokalne i zdalne zatrzymywanie/uruchamianie
- Zdalne sterowanie i monitorowanie przez sieć za pomocą interfejsu RS485 lub Ethernet

Plus...

- Chłodzenie powietrzem
- W pełni regulowana, solidna podstawa ze stali nierdzewnej z możliwością dopasowania do pojemników o różnych wysokościach

Wyposażenie opcjonalne...

- System do inspekcji kapsli kontrolowany przez ekran dotykowy dla inspekcji i odrzucenia
- Moc kontrolowana automatycznie w zależności od szybkości linii.

Dane techniczne:

Super Seal™ Touch

- Wymiary: 580 x 880 bx 1524-1824mm (szer. ×dł. × wys.)
- Zasilanie: jednofazowe, 230 V, 50 Hz, 30 A

Super Seal™ Max

- Wymiary: 600 x 880 x 1670-1970mm (szer. ×dł. × wys.)
- Zasilanie: jednofazowe, 230V, 50Hz

ŚWIATOWY LIDER W INDUKCYJNYM ZGRZEWANIU NAKRĘTEK

Seria Super Seal™

Zgrzewanie indukcyjne jest łatwą sprawą z serią Super Seal™

Te najlepiej sprzedające się modele każdego dnia uszczelniają miliony butelek na całym świecie oraz są znane ze swojej niezawodności i solidności. .

Kompaktowy, chłodzony powietrzem model Super Seal™ można łatwo zainstalować na istniejącej linii produkcyjnej; dostępnych jest wiele cewek zgrzewających pasujących do szerokiej gamy wymagań w zakresie uszczelniania. W pełni regulowana podstawa ze stali nierdzewnej z możliwością dostosowania do pojemników o różnych wysokościach nadaje się do środowisk przetwórstwa żywności i środowisk sterylnych.

Po dalsze informacje pacz na stronę:
www.enercon-industries.pl/sprzęt

Właściwości

CE Zgodność ze wszystkimi przepisami CE | Zgodne z przepisami CME

Funkcjonalność systemu:

- Chłodzenie powietrzem
- Cewki o efektywnej konstrukcji zwiększające wydajność i minimalizujące koszty energii
- Prosty w obsłudze panel sterowania
- W pełni regulowana podstawa dostosowywana do pojemników o różnych wysokościach
- Uszczelnianie pokryw o średnicy 20–120 mm
- Zgodność ze wszystkimi przepisami CE

Dane techniczne:

- Wymiary: 580 x 880 bx 1524-1824mm (szer. ×dł. × wys.)
- Zasilanie: jednofazowe, 230 V, 50 Hz, 5 A

Dostępne trzy modele:

- Super Seal™ 50
- Super Seal™ 75
- Super Seal™ 100

ŚWIATOWY LIDER W INDUKCYJNYM ZGRZEWANIU NAKRĘTEK

Super Seal™ Junior

Przenośne. Mocne. Bezbłędne Uszczelnienia.

Zgrzewarka Super Seal™ Junior oferują korzyści w postaci wysokiej jakości uszczelniania indukcyjnego w operacjach rozruchowych produkcji, weryfikacji produktów oraz możliwości stosowania krótkich partii produkcyjnych.

Jej kompaktowa konstrukcja sprawia, że jest to idealna przenośna zgrzewarka zamknięć pojemników. Zgrzewarka Super Seal™ Junior zapewniająś niezawodne, powtarzalne uszczelnianie indukcyjne oraz zaawansowane funkcje wspierające jakość, takie jak liczniki partii i wskaźniki braku folii, które zwykle występują tylko w maszynach integrowanych z linią produkcyjną. Ta łatwa w użyciu zgrzewarka nadaje się do kapsli od 15mm. do 120mm.

Po dalsze informacje pacz na stronę:
www.enercon-industries.pl/sprzęt

Właściwości

CE Zgodność ze wszystkimi przepisami CE

Funkcjonalność systemu:

- Moc 1 kW
- Zgodność ze wszystkimi przepisami CE
- Chłodzenie powietrzem
- Timer cyfrowy
- Sterowaniem mocą
- Licznik partii i folii
- Wskaźnik brakującej folii
- Futerał

Dane techniczne:

- Wymiary: 345 x 330 x 220mm (szer. × wys. × dł.)
- Pobór prądu: 230 V, 50 Hz, 5 A

FIRMA GLOBALNA, USŁUGI LOKALNE

Europejska siedziba
Enercon Industries Ltd
62-64 Edison Road
Aylesbury
Bucks
HP19 8UX
United Kingdom

T: +44 (0) 1296 330 542
E: info@enercon-industries.pl

WWW.ENERCON-INDUSTRIES.PL