



\*plasmapp



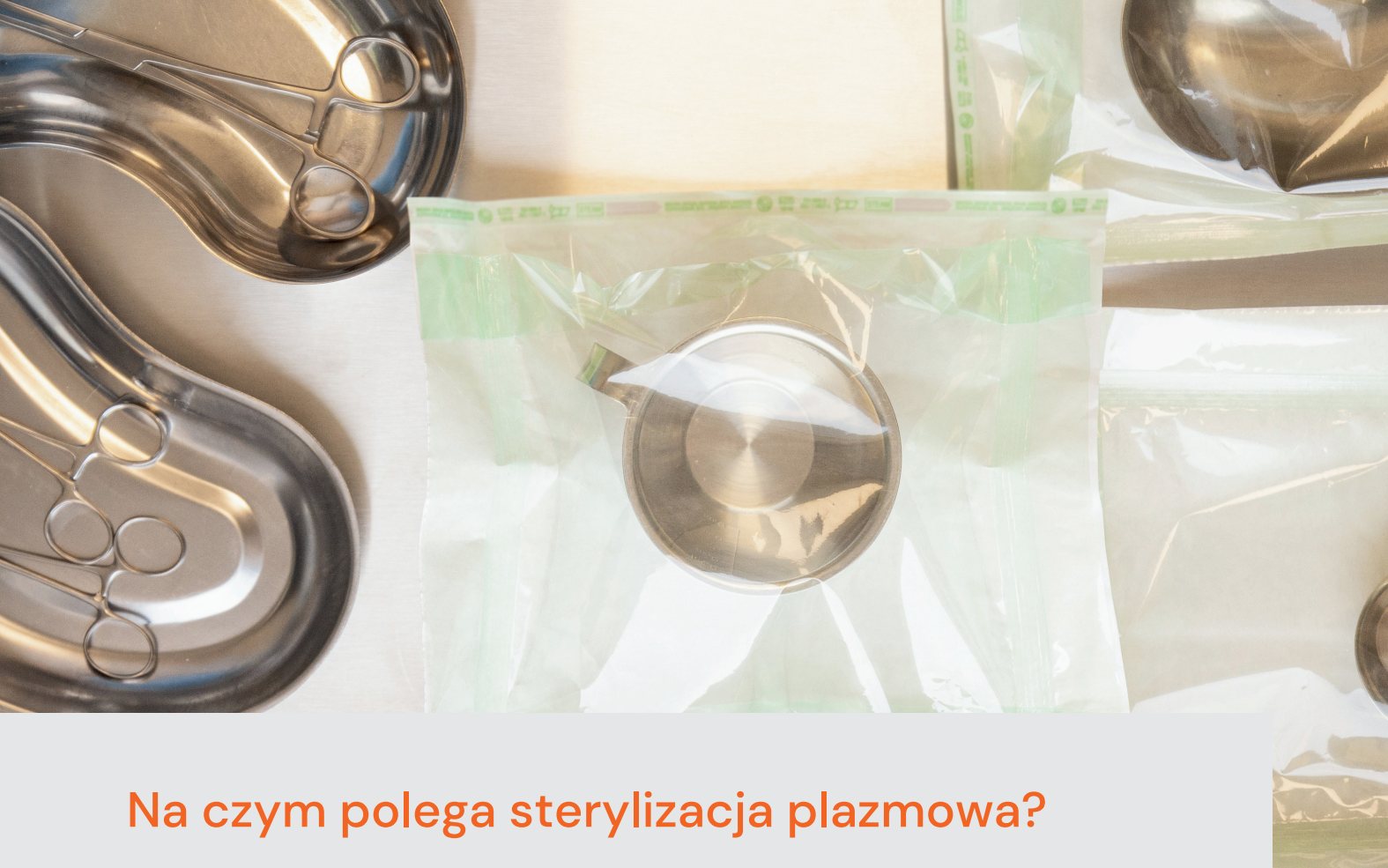
# Sterlink® Mini

Sterylizator plazmowy

Dystrybucja:

Polymed Polska Sp. z o.o. | T +48 22 670 33 39 | [www.polymed.com.pl](http://www.polymed.com.pl)





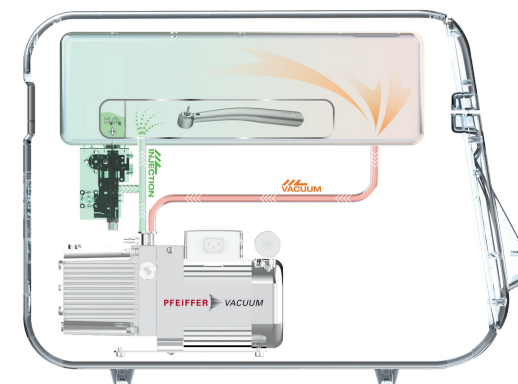
## Na czym polega sterylizacja plazmowa?

Sterylizatory plazmowe są urządzeniami wykorzystującymi właściwości nadtlenu wodoru. Proces sterylizacji polega na wyjałowieniu drobnoustrojów, przebiega w niskiej temperaturze nieprzekraczającej 60°C. Podczas rozpadu związku na tlen i wodór aktywna plazma niszczy wszelkie wirusy, grzyby i inne bakterie. Uwalniane wolne elektrony zaburzają proces oddychania drobnoustrojów, doprowadzając do ich neutralizacji.

Działanie sterylizatora plazmowego jest w pełni bezpieczne zarówno dla odkażanych przyrządów medycznych, jak i dla personelu przeprowadzającego proces. Dzięki zastosowaniu fazy plazmy, środek sterylizujący jest całkowicie niwelowany.

## Sterylizatory plazmowe – zalety

Sterylizatory plazmowe cieszą się coraz większym zainteresowaniem wśród personelu medycznego dzięki swoim unikatowym cechom.



- Bezpieczne – wysterylizowane narzędzia są od razu gotowe do użytku
- Szybkie w działaniu – krótki czas procesu sterylizacyjnego
- Niska temperatura – bezpieczeństwo instrumentów wrażliwych na wysoką temperaturę
- Nietoksyczne – pełne bezpieczeństwo personelu i pacjentów
- Ekologiczne – zastosowanie nadtlenu wodoru bezpiecznego dla środowiska

## Skuteczność Sterylizacji

STERLINK® potwierdza skuteczność sterylizacji dla poszczególnych wymiarów wewnętrznych narzędzi:

- Ø 0.7 x 500 mm Stal Nierdzewna
- Ø 2.0 x 1500 mm Stal Nierdzewna
- Ø 1.0 x 2000 mm Teflon

**STERLINK – średnica wewnętrzna 1 mm i długość do 2.000 mm**

▲  
Konkurent A  
długość do 500 mm

▲  
Konkurent B  
długość do 1000 mm

▲  
**Plasmapp  
STERLINK**







## Sterlink® Mini – Co to jest?

Sterlink® Mini jest niskotemperaturowym sterylizatorem plazmowym przeznaczonym do wyjaławiania w krótkim czasie i niskiej temperaturze szerokiej gamy metalowych i niemetalowych przyrządów chirurgicznych. Sterylizator zapewnia różnorodne tryby sterylizacji, oferując skuteczne, szybkie i ekonomiczne użycie.

Sterlink® Mini w szybki sposób sterylizuje narzędzia medyczne poprzez dyfuzję oparów nadtlenu wodoru do komory lub rękawa. W żadnym cyklu sterylizacji nie nastąpi uszkodzenie wrażliwych na temperaturę i wilgoć przyrządów.



## Co wyróżnia Sterlink® Mini?



Monitoring w czasie rzeczywistym



Temperatura poniżej 57°C



Szybka sterylizacja w 7 min



Komora 7L



Kompaktowa budowa



Obsługa jednym dotknięciem







Komora sterylizacyjna STERLINK® Mini dostępna jest w dwóch trybach: tryb rękawa i tryb komory.

Sterylizatory plazmowe charakteryzują się krótkimi czasami sterylizacji.



## STERPACK® – Sterylizacja narzędzi w specjalnym rękawie

Rękaw STERPACK® posiada wbudowany czynnik sterylizujący. W celu przeprowadzenia sterylizacji należy zapakować narzędzia do rękawa STERPACK®, zgrzać go i umieścić w komorze sterylizatora. Czasy cykli są zredukowane na żądanie zapewniając większą elastyczność i dostępność narzędzi bezpośrednio po zakończeniu procesu.

STERPACK® działa w 7-minutowym cyklu w temperaturze poniżej 57°C. Okres trwałości po cyklu wynosi do 6 miesięcy.

Stosowanie oryginalnych akcesoriów zapewnia prawidłowo przeprowadzoną sterylizację.







Komora sterylizacyjna STERLINK® Mini dostępna jest w dwóch trybach: tryb komory i tryb rękawa.

Delikatna sterylizacja, nie niszczy narzędzi.



## STERLOAD® Mini Cartridge – Sterylizacja narzędzi w całej komorze

Kasety STERLOAD® Mini zostały zaprojektowane w celu usprawnienia całego procesu sterylizacji sprzętu medycznego. STERLOAD® Mini zapewnia sterylizację kilku pakietów w komorze wykorzystując jednorazowe wkłady nadające się do recyklingu. W celu przeprowadzenia sterylizacji należy umieścić narzędzia w rękawach, następnie zgrzać zgrzewarką i umieścić w komorze sterylizatora. W trybie rękawa możemy umieścić kilka pakietów, wypełniając przestrzeń komory o pojemności 7 litrów. STERLOAD® Mini działa w 18-minutowym cyklu trybu komorowego w temperaturze poniżej 57°C. Okres trwałości po cyklu wynosi 12 miesięcy.



## System archiwizacji danych (ITS™)

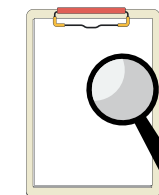
Instrument Tracking System™ (ITS™) to system archiwizacji danych z cykli i monitorowania sterylizacji w czasie rzeczywistym – analiza rzeczywistych danych użytkowych z STERPACK® i STERLOAD® Mini z wykorzystaniem specjalistycznej drukarki etykietowej.

ITS™ posiada także funkcję narzędzia diagnostycznego urządzenia. Wszystkie dane z cyklu sterylizacji zapisywane są na urządzeniu i przesyłane do chmury. Użytkownik ma wgląd do danych każdego procesu sterylizacji przeprowadzonego na tym urządzeniu. Aby korzystać z usług ITS™ wymagane jest podłączenie do internetu.

ITS™

Drukarka do wydruku parametrów cyklu

STERPACK® Śledzenie każdego rekordu sterylizacji



Każda kaseeta posiada unikalny kod kreskowy do zapisywania informacji o sterylizacji

Rekordy z informacjami o sterylizacji są zapisywane w chmurze na serwerach ITS™

Użytkownicy mają dostęp do informacji o sterylizacji przez przeglądarkę lub aplikację



## Kryteria wyboru sterylizatora plazmowego

- Olejowa pompa próżniowa zapewniająca dłuższą, niezawodną pracę przy częstym stosowaniu
- System bezpiecznych kaset eliminujący nieoczekiwany kontakt z czynnikiem sterylizującym
- Wielkość komory, w której sterylizowane są narzędzia medyczne
- Niska temperatura sterylizacji – poniżej 60°C zapewniająca bezpieczeństwo wrażliwych urządzeń
- Kilka cykli realizacji do wyboru w zależności od sterylizowanych narzędzi
- System dosuszania wkładu eliminujący pozostałą w komorze wilgoć
- Szybki dostęp do wysterylizowanych narzędzi, możliwość użycia bezpośrednio po zakończeniu





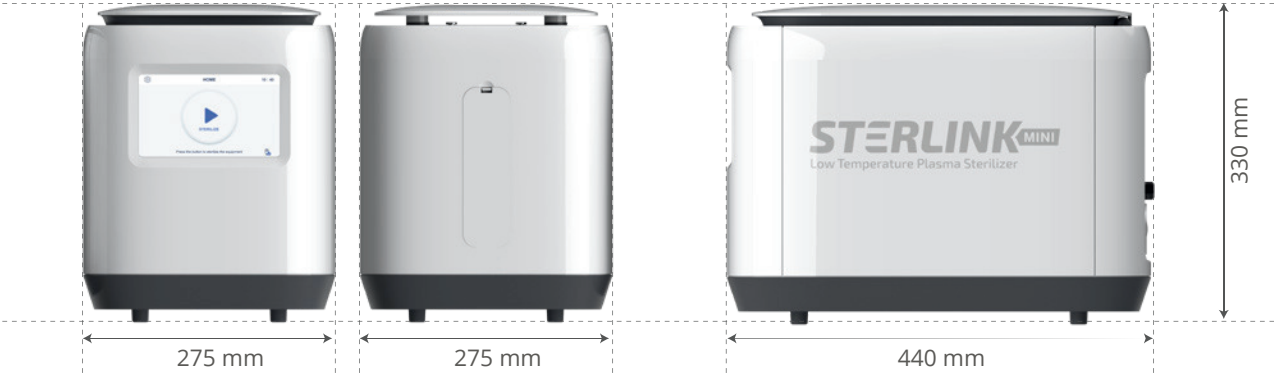


Technologia sterylizacji plazmowej Plasmapp dla klinik oraz gabinetów jest przystępną cenowo sterylizacją niskotemperaturową oszczędzającą czas i nie niszczącą drogich narzędzi medycznych.

## Specyfikacja techniczna

|                              |                          |                      |                            |
|------------------------------|--------------------------|----------------------|----------------------------|
| Rozmiar (szer. x gł. x wys.) | 275 x 440 x 330 mm       | Waga                 | 20 kg (Moduł pompy: 21 kg) |
| Komora (szer. x gł. x wys.)  | 206 x 346 x 113 mm (7 l) | Zasilanie            | 230V, 50/60 Hz             |
| Długość przekątnej (komora)  | 360 mm                   | Kaseta sterylizatora | 1 Cykl                     |

| Tryb        | Czas cyklu             | Pojemność | Środek sterylizujący      |
|-------------|------------------------|-----------|---------------------------|
| Tryb rękawa | STERPACK®: 7 min       | 1 l       | H2O2 58% – 59.5% (0.1 ml) |
| Tryb komory | STERLOAD® Mini: 18 min | 7 l       | H2O2 58% – 59.5% (0.7 ml) |





Materiały eksploatacyjne i akcesoria do użytku w sterylizatorach Plasmapp to najwyższej jakości produkty, specjalnie dostosowane do wymiarów komory. Stosowanie oryginalnych akcesoriów zapewnia prawidłowo przeprowadzoną sterylizację.

Masz pytania? Skontaktuj się z nami, aby dowiedzieć się więcej o sterylizatorze STERLINK® Mini oraz niezbędnych akcesoriach.

## Kasety sterylizacyjne



Tryb rękawa  
Wymiary: 135 mm x 280 mm  
50 szt. / op.

STERPACK



Tryb komory  
Wymiary: 135 mm x 280 mm  
30 szt. / op.

STERLOAD MINI

## Akcesoria



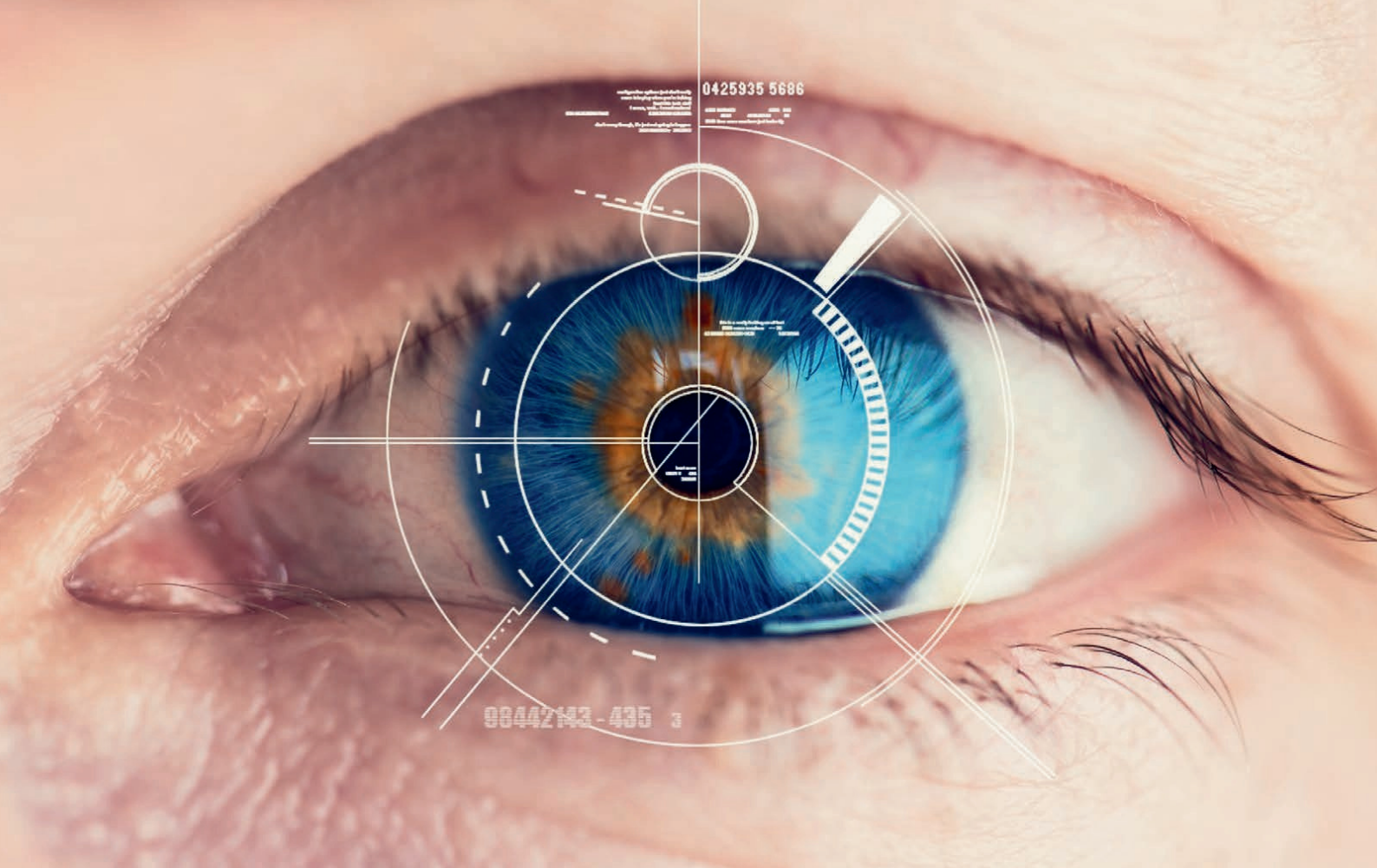
Drukarka systemu ITS  
Wymiary: 120x102x146 mm  
Waga: 0,5 kg

DRUKARKA



Etykiety do drukarki systemu ITS  
Rozmiar etykiety : 40 x 57 mm  
Ilość etykiet: 49 szt.

ROLKA ETYKIET



## Potwierdzona jakość

Plasmapp jest zaangażowany w dostarczanie najwyższej klasy produktów opartych na certyfikowanych technologiach plazmowych dla lepszego komfortu życia.

FDA K212200/K212153/K212158  
CE 0068  
TGA 323926  
HC 102958  
ANVISA 81046479001  
SFDA MDMA 19090377

MFDS 18-4069/19-4339  
TFDA DHA05603302400  
TFDA KOR 6209038  
RZN No P3H 2022/17932  
MDA GC5817320  
MHLW JET:302AKBZX

MDSAP  
TÜV Rheinland  
GMP  
UL LISTED  
RoHS