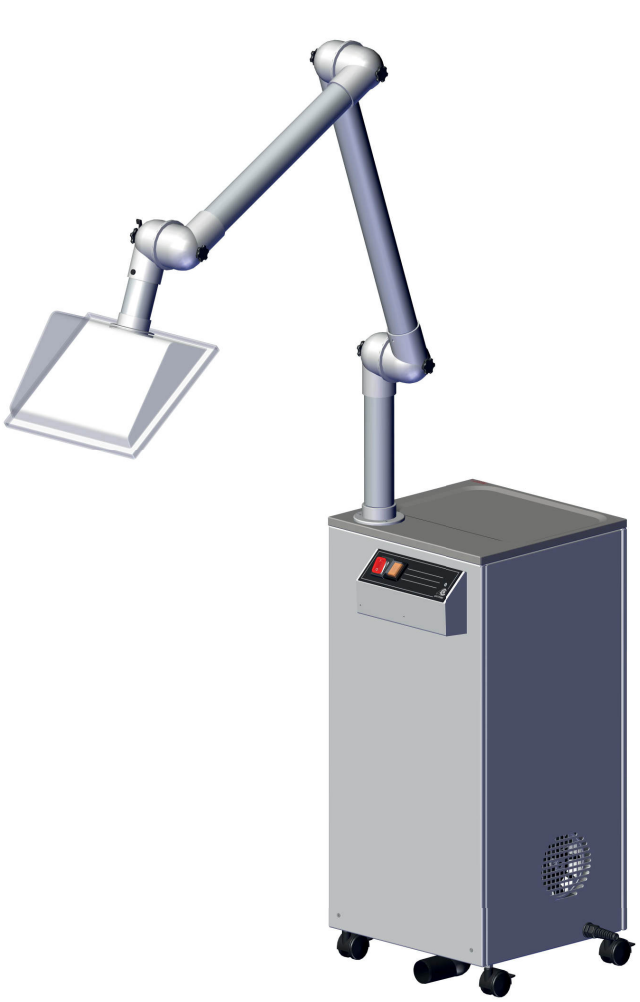

ASPI-JET 25
USUWANIE AEROZOLU

POSIADA WBUDOWANY FILTR HEPA 14 Z AKTYWNYM WĘGLEM

CATTANI
AIR TECHNOLOGY
POLSKA

NUMER PRODUKTU: 010150

CATTANI ASPI-JET 25 JEST WYPOSAŻONY W DWIE WYMIENNE KOŃCÓWKI ORAZ W PEŁNI REGULOWANE RAMIĘ SSĄCE

CATTANI ASPI-JET 25
SYSTEM USUWANIA AEROZOLI I SPRAYU

Aspi-JET 25 to zupełnie nowy system usuwania aerozoli i aerozolu podczas wykonywania zabiegów wytwarzania aerozolu (AGP).
Dzięki nowej generacji dmuchaw boczno-kanałowych Cattani możemy osiągnąć bardzo wysoką prędkość przepływu powietrza na terminalu o średnicy 25 mm, który pozwala działać bliżej ust pacjenta, aby całkowicie przechwycić aerozol i spray.
Te nowe dmuchawy zapewnią, że długie procedury nie będą zagrożone, zapewniając bezpieczeństwo i ciągłą wydajność.

RÓŻNICOWANIE AEROZOLU

Aerozole są zróżnicowane na podstawie wielkości cząstek: rozprysków (> 50 µm), kropelek (≤ 50 µm) i jądra kropelek (≤ 10 µm).
W warunkach dentystycznych 90% wytwarzanych aerozoli jest wyjątkowo małych (<5 µm).

- **Rozprysk,** będący większą cząsteczką, spadnie, dopóki nie dotknie innych obiektów (np. Podłogi, blat, zlew, wspornik, stół, komputer, pacjent lub operator).

- **Kropelki** pozostają zawieszone w powietrzu, dopóki nie wyparują, pozostawiając jądra kropelek, które zawierają bakterie związane z infekcjami dróg oddechowych.

- **Jądra kropelek** mogą zanieczyścić powierzchnie w odległości do trzech stóp i mogą pozostać w powietrzu przez 30 minut do dwóch godzin. W przypadku wdychania jądra kropelek mogą przeniknąć głęboko w układzie oddechowym.

Źródło: www.decisionsindentistry.com

WYPOSAŻONY W NIEZAWODNY, SPRAWDZONY I MOCNY SILNIK CATTANI UNI-JET 75

W PEŁNI REGULOWANE RAMIĘ SSĄCE

Aspi-Jet 25 jest wyposażony w separator wilgoci do zbierania cieczy, chroniąc filtr HEPA przed wnikaniem wody. Opróżniany za pomocą ssania LVE (11 mm), zapewniając brak kontaktu z potencjalnie niebezpiecznymi cieczami.

Aspi-Jet 25 zawiera również w pełni regulowane ramię, które można obracać, aby zapewnić zasysanie z dużego obszaru, dodatkowo uchwyt mobilnego urządzenia umożliwia łatwą manewrowość.

Aspi-Jet 25 jest wyposażony w antybakteryjny, aktywowany węglem filtr HEPA H14 o zwiększonej powierzchni, aby umożliwić wysoki przepływ powietrza, ma wysoką ocenę wydajności i posiada certyfikat EN 1822. Element filtrujący należy wymieniać co 12 miesięcy, aby zapewnić wydajność.

Obudowa jest pokryta wewnętrznie i zewnętrznie BioCote® Silver.
Technologia jonowa, która zapewnia wysoce skuteczną ochronę przed drobnoustrojami, takimi jak bakterie i pleśń.

Gwarantowana stała ochrona przeciwdrobnoustrojowa!

Filtr HEPA H14 o właściwościach antybakteryjnych i aktywowanym węglem, certyfikowany zgodnie z EN 1822-1

2 WYMIENNE OSPRZĘTY DO PRECYZJI I ZASTOSOWAŃ OSŁONIĘTYCH

To urządzenie może być wyposażone w dwa wymienne elementy mocujące:

- dysza 25 mm do usuwania aerozoli z precyzyjnego obszaru. (Fig 1)
- tarcza do zbierania aerozoli i ochrony przed rozpryskami(Fig 2)

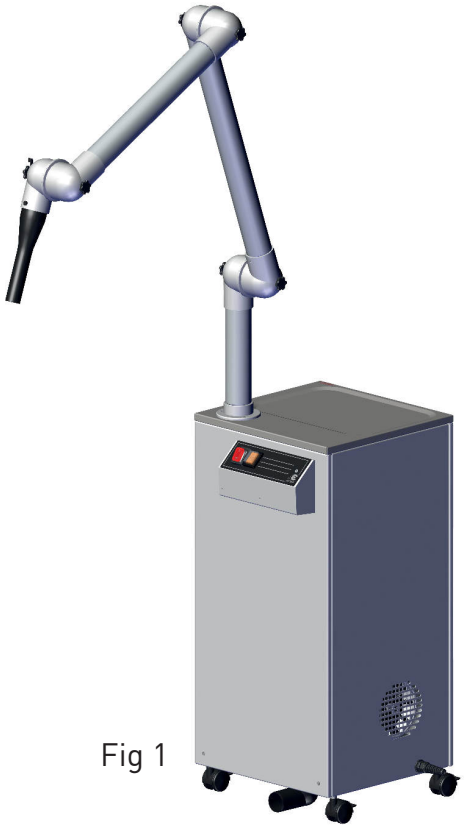

Fig 1

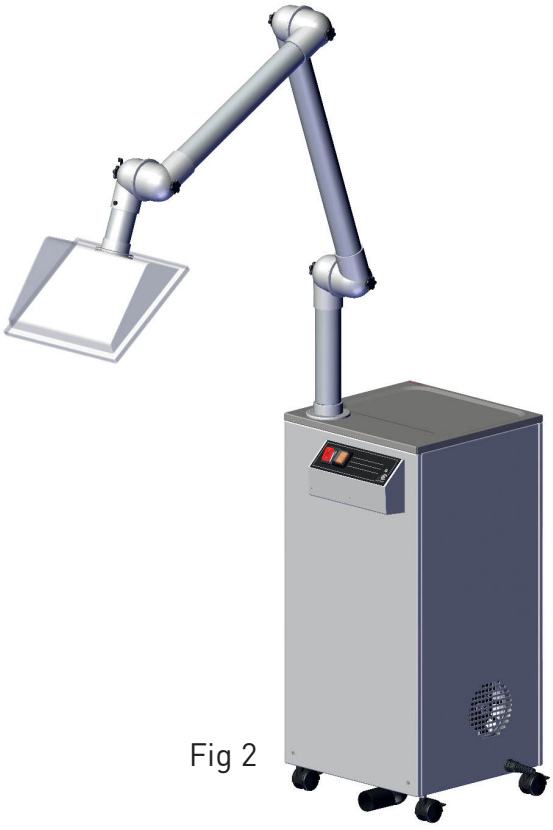

Fig 2

MOŻE BYĆ BEZPIECZNIE UŻYWANY W POMIESZCZENIACH LUB WYDYCHANY ZEWNĘTRZNIE W ZALEŻNOŚCI OD PREFERENCJI KLIENTA *

Poziom hałasu może ulec zmianie, zaleca się wywiew zewnętrzny. Prędkość powietrza 45 m / s przy użyciu dyszy 25 mm.

CATTANI UNI-JET 75 Z DYSZĄ 25mm GENERUJE PRZEPŁYW POWIETRZA PONAD 45m / s

SPECYFIKACJA

Ilość stanowsk	1 stanowisko	**Waga**	40kg
Moc	0.5kw - 3.8A 230V 50Hz	**Temperatura pracy**	+5 °C - +40 °C
Przepływ	> 45m/s (at 25mm)	**Długfość przewodu zasilającego**	2.5m
Zasięg ramienia	1250mm	**Filtr**	HEPA H14 EN 1822-1
Głośność	56dB(A)* / 58dB(A)		
Wymiary (mm)	W400 x D410 x H750		

Cattani zaleca stosowanie swojej gamy Eco-Jet 1 do dezynfekcji powierzchni i wewnętrznych elementów Aspi-Aero. Eco-Jet ma postać sprayu, wkładu lub ściereczki i powinien być używany do codziennej dezynfekcji po każdym pacjencie.

Zakres działania Działanie wirusobójcze, bakteriobójcze, grzybobójcze i gruźlicowe w ciągu 15 cali. Wszystkie certyfikowane i zgodne z normami EN-13697, EN-14348, EN-14476 (informacje dostępne na żądanie, a także dostępne na stronie internetowej Cattani).

Eco-Jet Spray 040745 (500ml) - Eco-Jet Refill 040764 (5ltr) - Eco-Jet Tissues 040770 (160 wipes per pack)

Please note: Aspi-Jet 25 is not considered a medical device.

SPECJALIZUJEMY SIĘ W TECHNOLOGII POWIETRZA OD 50 LAT: SPECJALIZACJA DAJE NAM DOSKONAŁE WYNIKI.

Fabryka CAttani posiada system = **ISO 9001** = **and** = **ISO 13485**

cod: ed. 05-2020

W JAKI SPOSÓB JESTEŚMY W STANIE BYĆ LIDEREM W OBSZARZE NASZEJ DZIAŁALNOŚCI, JEŚLI NASZE URZĄDZENIA KOSZTUJĄ MNIEJ NIŻ U KONKURENCJI? OTO JAK:

Stałe badania: dzięki temu możemy zastosować najnowszą technologię do wszystkich naszych produktów i rozwiązań.
Zwiększamy wydajność: technologia elektroniczna i informatyczna umożliwiają nam zwiększenie wydajności i niezawodności naszych produktów.
Obniżamy koszty: zmniejszona potrzeba konserwacji i niższe koszty energii oznaczają, że zawsze jesteśmy najbardziej ekonomiczni w analizie kosztów i korzyści.
Zmniejszamy wpływ na środowisko: oszczędzamy 50% na surowcach, dzięki czemu można zaoszczędzić od 30% do 50% na zużyciu energii elektrycznej

Via Natta 6/A 43122 Parma – Italy T +39 0521 607604 F +39 0521 607628 info@cattani.it