

Akcesoria

Sztywny mandryn

Do użytku z rurkami dotchawiczymi ≥ 6,0 mm; zalecany w celu ułatwienia udanej intubacji

Nr kat.:

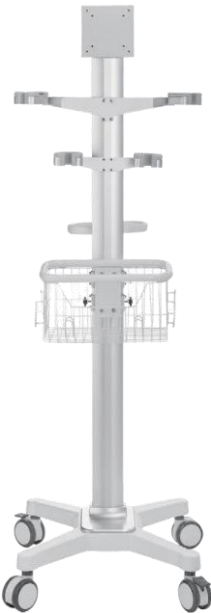
- 1 210-0063-00
- 2 210-0035-00
- 3 102-0364-00



Mobilny stojak

Samodzielna konfiguracja do użytku w różnych warunkach szpitalnych

Nr kat. : 210-0505-00

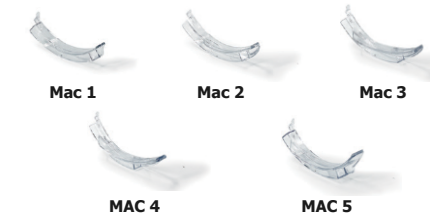
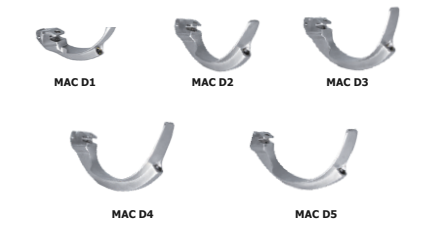
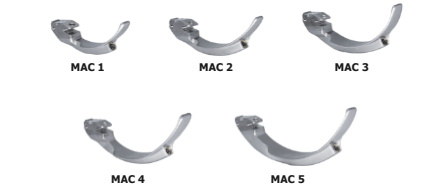


Torba ratownicza

Kolor: NIEBIESKI/CZERWONY
Rozmiar: 3,5 cala/8 cali

Nr kat.:

- 8 cali (105-0340-00)
- 3,5 cala (105-0152-00)



Łyżki wielorazowe			
Nr modelu	Nr kat.:	Rozmiar (dł. x szer. x wys.)	Pacjenci
Miller 00	210-0036-00	72 x 14 x 29,5	wcześnieiki
Miller 0	210-0012-00	84 x 15 x 29,5	noworodki
Miller 1	210-0013-00	110 x 15 x 29,5	niemowlaki
Mac 1	210-0014-00	101 x 18 x 34	niemowlaki
Mac 2	210-0060-00	115 x 21 x 36,5	dzieci
Mac 3	210-0061-00	126,5 x 21 x 39,5	dorośli
Mac 4	210-0062-00	136 x 22,5 x 43	otyli pacjenci
Mac 5	210-0009-00	149,5 x 23 x 51	trudni pacjenci
Mac D1	210-0103-00	96 x 18 x 34	niemowlaki
Mac D2	210-0104-00	115 x 22 x 50	dzieci
Mac D3	210-0105-00	127 x 22 x 53	dorośli
Mac D4	210-0106-00	136 x 22 x 57	otyli pacjenci
Mac D5	210-0107-00	147 x 22 x 59	trudni pacjenci

Łyżki jednorazowe			
Nr modelu	Nr kat.:	Rozmiar (dł. x szer. x wys.)	Pacjenci
Mac 1	210-0473-00	101 x 18 x 34	niemowlaki
Mac 2	210-0474-00	115 x 21 x 36,5	dzieci
Mac 3	210-0475-00	126,5 x 21 x 39,5	dorośli
Mac 4	210-0477-00	136 x 22,5 x 43	otyli pacjenci
Mac 5	210-0478-00	149,5 x 23 x 51	trudni pacjenci
CMac 3	210-0470-00	126,5 x 21 x 39,5	dorośli
CMac 4	210-0471-00	136 x 22,5 x 43	otyli pacjenci
CMac 5	210-0472-00	149,5 x 23 x 51	trudni pacjenci



Broszura

Wideolaryngoskop

Narzędzia wizualne do udrażniania dróg oddechowych



Specyfikacje, projekt i akcesoria mogą ulec zmianie bez powiadomienia lub zobowiązań ze strony producenta.



Shenzhen HugeMed Medical Technical Development Co., Ltd.
415, 416-1, 516-1, Building 2, No.1, Mawu Road, Baoan Community, Yuanshan Street, Longgang District, Shenzhen, Guangdong, 518115, Chiny
☎ +86-755-22275833 ☎ +86-755-22275833 ✉ info@hugemed.net

Więcej informacji
można znaleźć na naszej
stronie internetowej:
www.hugemed.net

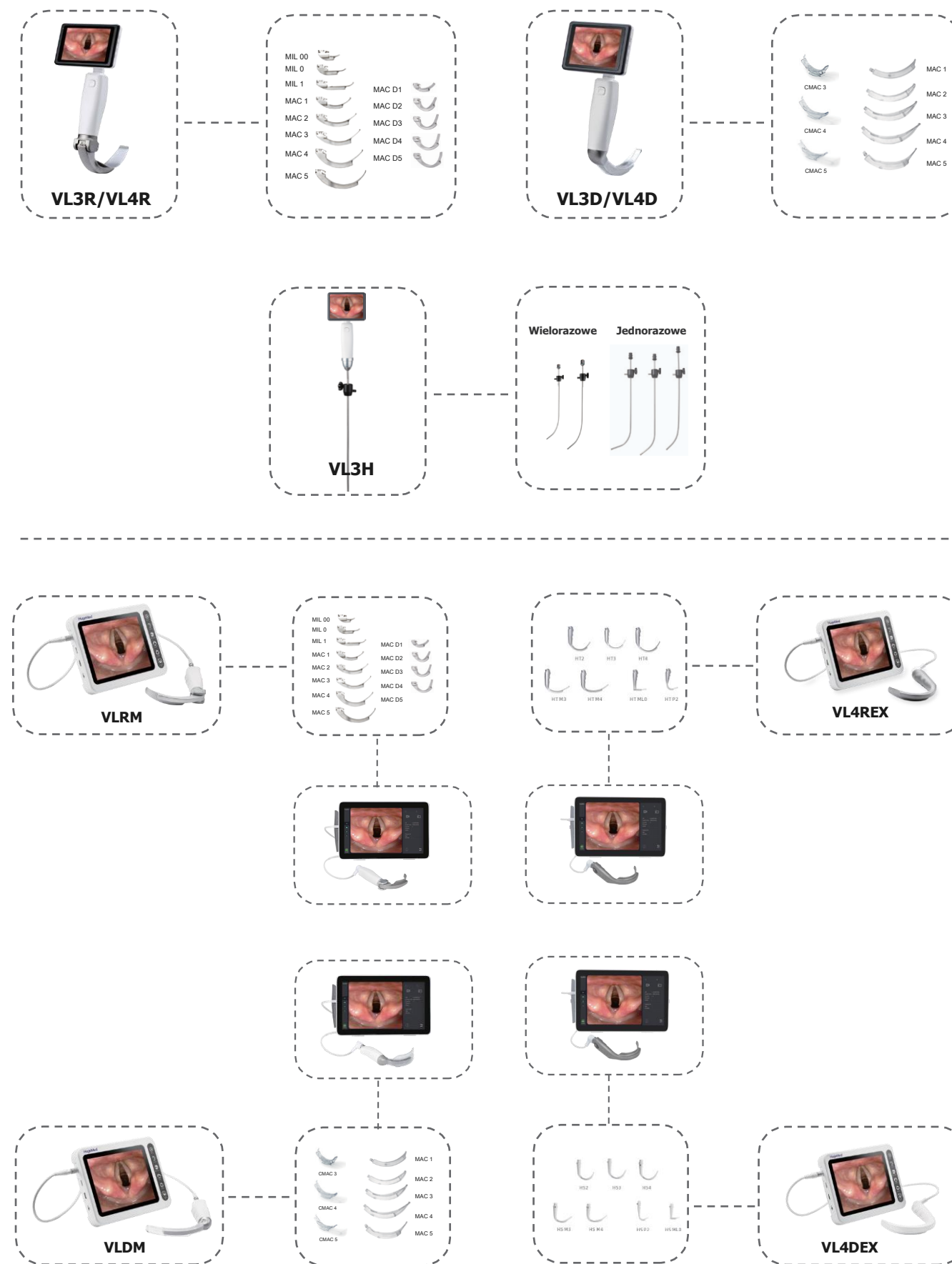
Firma oferująca rozwiązania do endoskopii
P/N:ENG-EU-CATA-VL-STD-202310V1.0**



1 rozwiązanie w intubacji wizualnej



HugeMed wprowadził na rynek najnowocześniejszy wideolaryngoskop do intubacji dotchawicznej. Dzięki naszemu zaawansowanemu systemowi wizualizacji podczas zarządzania drogami oddechowymi można wykonywać rutynową intubację, jak i również być o krok przed trudnym oraz ogólnym zabiegiem. Różnorodne modele i wiele typów wideolaryngoskopów mogą wspierać działania zgodne z wyzwaniami w zarządzaniu drogami oddechowymi.



VL3R/VL4R

Wideolaryngoskop

Zróźnicowany model

Komplet 13 modeli łyżek

Funkcjonalny

Łatwy w obsłudze; jedno kliknięcie przycisku do robienia zdjęć i nagrywania wideo; obrót 140° w górę/dół, 180° w lewo/prawo;
Możliwość podłączenia zewnętrznego monitora

Duża mobilność

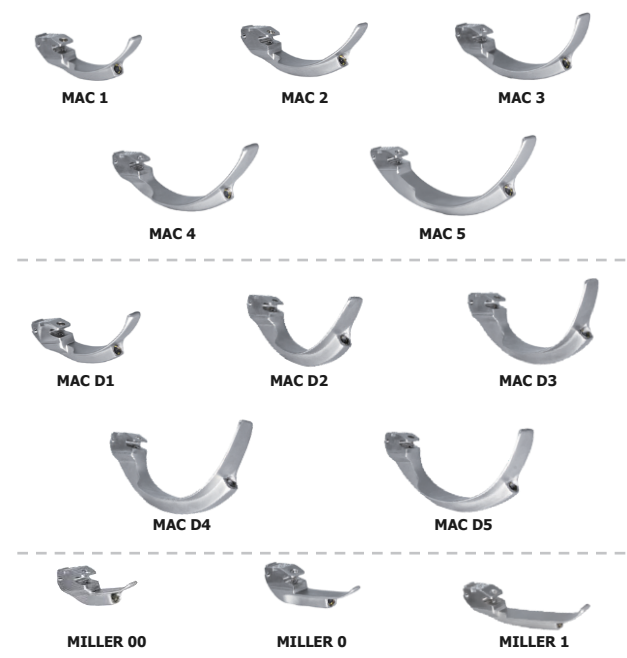
Dzięki monitorowi o przekątnej 3,5/4 cali, VL3R/VL4R może być używany w różnych sytuacjach

Technologia zapobiegająca parowaniu

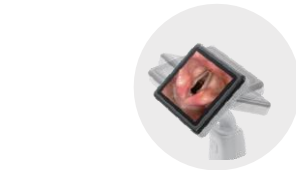
Po włączeniu jest gotowy do użycia, szybkie nagrzewanie zapobiega zaparowaniu optyki

Doskonała jakość obrazu

Zastosowanie czujnika CMOS i mocnej diody LED na dystalnej końcówce zapewnia dobrą jakość obrazu



Model		VL3R	VL4R
Przetwornik	Rozmiar wyświetlacza	3,5 cala pełnym obrazie	4 cale pełnym obrazie
	Proporcje wyświetlacza	4:3	5:3
	Typ wyświetlacza	TFT-LCD	
	Rozdzielczość	640*480 px	800 x 480 px
	Obrót	Góra/dół 0-140°, lewo/prawo 0-180°	
	Pamięć	Wbudowana karta SD o standardowej pojemności 32 GB	
Kamera	Rozdzielczość	2,0 Mpx	
	Kąt widzenia	66°	
	Oświetlenie	LED≥400 lx, h=30mm	
Akumulator	Pojemność akumulatora	Akumulator litowo-jonowy o pojemności 3200 mAh	
	Czas pracy	≥120 minut	
	Żywotność akumulatora	≥300 cykli	
	Czas ładowania	4-6 godzin	
Łyżka	Materiał	Medyczna stal nierdzewna 316, odporna na pękanie	
	Wodoodporność	IPX8	
	Zapobieganie parowaniu	Tak, zapobiega parowaniu przez ogrzewanie	
Nr kat.:		8802B-PA003	2003B-PA003



Obrót



Przycisk na uchwycie



13 typów łyżek

VL3D/VL4D

Wideolaryngoskop

Zróźnicowany model

5 rozmiarów łyżek jednorazowych (dodatkowe 3 typy z kanałem na rurkę intubacyjną CMac3/4/5)

Funkcjonalny

Łatwy w obsłudze; jedno kliknięcie przycisku do robienia zdjęć i nagrywania wideo; obrót 140° w górę/dół, 180° w lewo/prawo; możliwość podłączenia zewnętrznego monitora

Duża mobilność

Dzięki monitorowi o przekątnej 3,5/4 cali, VL3D/VL4D może być używany w różnych sytuacjach

Technologia zapobiegająca parowaniu

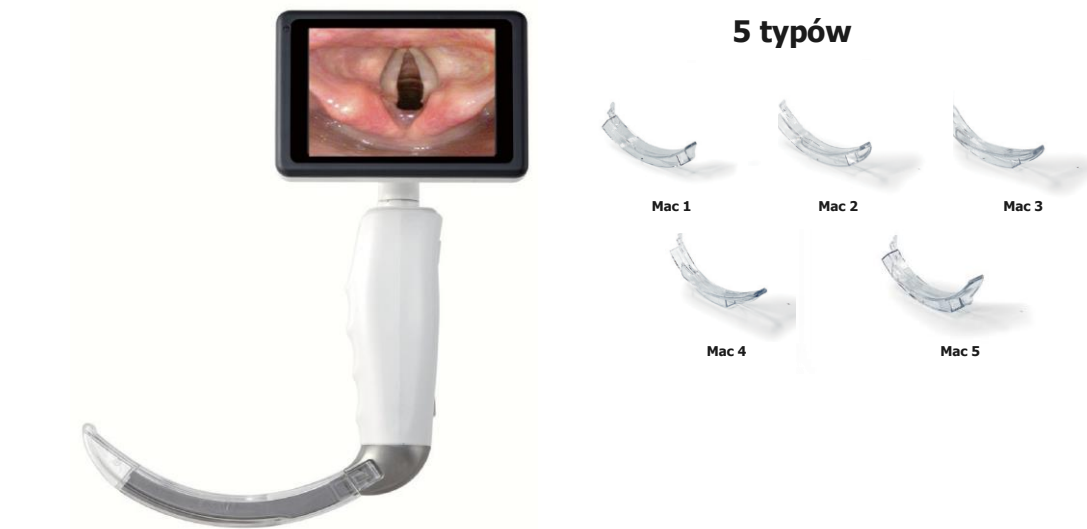
Po włączeniu gotowy do pracy, bez konieczności wycierania pary wodnej

Doskonała jakość obrazu

Zastosowanie czujnika CMOS i mocnej diody LED na dystalnej końcówce zapewnia dobrą jakość obrazu

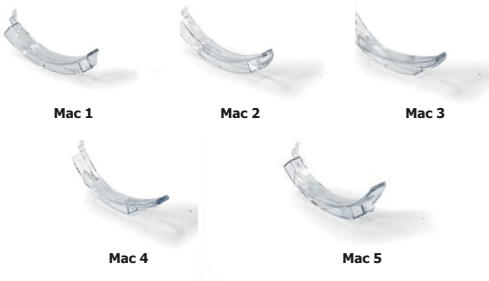
Ochrona przed zakażeniem krzyżowym

Łyżka jednorazowa zapewnia optymalną ochronę przed zakażeniem krzyżowym

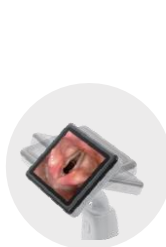


5 typów

z kanałem



Specyfikacja			
Model		VL3D	VL4D
Przetwornik	Rozmiar wyświetlacza	3,5 cala pełnym obrazie	4 cale pełnym obrazie
	Proporcje wyświetlacza	4:3	5:3
	Typ wyświetlacza	TFT-LCD	
	Rozdzielczość	640*480 px	800 x 480 px
	Obrót	Góra/dół 0-140°, lewo/prawo 0-180°	
	Pamięć	Wbudowana karta SD o standardowej pojemności 32 GB	
Kamera	Rozdzielczość	2,0 Mpx	
	Kąt widzenia	66°	
	Oświetlenie	LED≥400 lx, h=30mm	
Akumulator	Pojemność akumulatora	Akumulator litowo-jonowy o pojemności 3200 mAh	
	Czas pracy	≥120 minut	
	Żywotność akumulatora	≥300 cykli	
	Czas ładowania	4-6 godzin	
Łyżka	Materiał	Poliwęglan	
	Zapobieganie parowaniu	Tak, zapobiega parowaniu przez ogrzewanie	
Nr kat.:		8801B-PA003	2002B-PA002



Obrót



Przycisk na uchwycie



5 typów łyżek



Podążaj za ruchem

Ulepszony widok pomaga potwierdzić umieszczenie rurki i ułatwia nauczanie, natomiast ergonomiczna konstrukcja zapewnia wygodniejsze użytkowanie.



Uchwyt + łyżka



Kabel sygnałowy



Przetwornik obrazu (8")



Dostępny również dla MS-8 (15,6")

Zobacz więcej na dobre

Postęp w widoku

Obraz w rozdzielczości 1024*768 px zapewnia doskonały widok strun głosowych

Zapobieganie parowaniu

Po włączeniu gotowy do pracy, bez konieczności wycierania pary wodnej

Ergonomiczna konstrukcja

Szybki montaż i demontaż łyżek; przycisk szybkiego robienia zdjęć i nagrywania wideo

Korzyści

Z kablem łączącym uchwyt, urządzenie może pomóc operatorowi uniknąć infekcji podczas procedury intubacji oraz być wygodniejszym podczas nauki; możliwość podłączenia zewnętrznego monitora

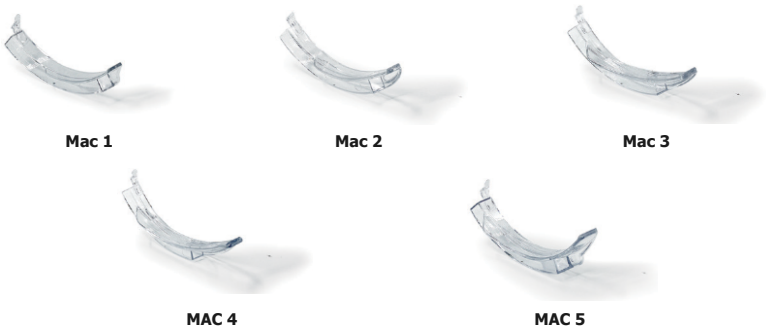
Zastosowania

Łatwy w obsłudze w karetce pogotowia, na OIOM-ie, sali operacyjnej, SOR-ze, w szpitalu klinicznym itp.

Wiele modeli

5 rozmiarów łyżek jednorazowych (dodatkowe 3 typy z kanałem na rurkę intubacyjną CMac3/4/5)

5 typów łyżek



z kanałem

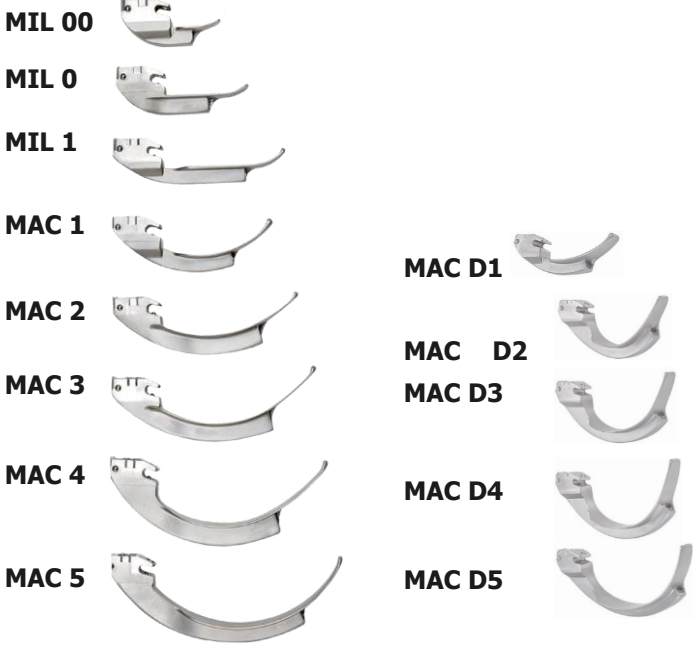


Specyfikacja		
Model		VLDM
Przetwornik	Rozmiar wyświetlacza	8-calowy wyświetlacz LCD
	Proporcje wyświetlacza	4:3
	Typ wyświetlacza	TFT-LCD
	Rozdzielczość	1024*768 px
	Pamięć	Wbudowana karta SD o standardowej pojemności 32 GB
Kamera	Rozdzielczość	2 Mpx
	Kąt widzenia	66°
	Oświetlenie	LED≥400 lx, h=30mm
Akumulator	Pojemność akumulatora	Akumulator litowo-jonowy o pojemności 6400 mAh
	Czas pracy	≥4h
	Żywotność akumulatora	≥300 cykli
	Czas ładowania	4-6 godzin
Łyżka	Materiał	Poliwęglan
	Zapobieganie parowaniu	Tak, z powłoką zapobiegającą parowaniu
	Rozmiar	MAC1: 101 mm (dł.)*18 mm (szer.)*34 mm (wys.) MAC4: 136 mm (dł.)*22,5 mm (szer.)*43 mm (wys.) MAC2: 115 mm (dł.)*21 mm (szer.)*36,5mm (wys.) MAC5: 149,5 mm (dł.)*23 mm (szer.)*51 mm (wys.) MAC3: 126,5 mm (dł.)*21 mm (szer.)*39,5 mm (wys.)
Nr kat.:		1805B-PA008



Podążaj za trendami

Cyfrowy monitor o przekątnej 8 cali z kamerą o rozdzielczości cyfrowej, innowacyjny rozmiar łyżek, funkcja zapobiegająca parowaniu, z profilem szybkiego nagrzewania, aby zapobiec zaparowaniu soczewki i wydzielinom.



Uchwyt + łyżka



Kabel sygnałowy



Przetwornik obrazu (8' ')



Dostępny również dla MS-8 (15,6' ')

Większy wybór na dobre

Postęp w widoku

Obraz w rozdzielczości 1024*768 px zapewnia doskonały widok strun głosowych

Zapobieganie parowaniu

Szybkie nagrzewanie zapewnia odporność na zaparowanie soczewki i wydzieliny

Ergonomiczna konstrukcja

Szybki montaż i demontaż łyżek; przycisk szybkiego robienia zdjęć i nagrywania wideo

Korzyści

Z kablem łączącym uchwyt, urządzenie może pomóc operatorowi uniknąć infekcji podczas procedury intubacji oraz być wygodniejszym podczas nauki; możliwość podłączenia zewnętrznego monitora

Zastosowania

Łatwy w obsłudze w karetce pogotowia, na OIOM-ie, sali operacyjnej, SOR-ze, w szpitalu klinicznym itp.

Wiele modeli

13 modeli łyżek wielorazowych

Specyfikacja

Model		VLRM	
Przetwornik	Rozmiar wyświetlacza	8-calowy wyświetlacz LCD	
	Proporcje wyświetlacza	4:3	
	Typ wyświetlacza	TFT-LCD	
	Rozdzielczość	1024*768 px	
	Pamięć	Wbudowana karta SD o standardowej pojemności 32 GB	
Kamera	Rozdzielczość	2 Mpx	
	Kąt widzenia	66°	
	Oświetlenie	LED≥400 lx, h=30mm	
Akumulator	Pojemność akumulatora	Akumulator litowo-jonowy o pojemności 6400 mAh	
	Czas pracy	≥4h	
	Żywotność akumulatora	≥300 cykli	
	Czas ładowania	4-6 godzin	
Łyżka	Materiał	SUS316L	
	Wodoodporność	IPX8	
	Zapobieganie parowaniu	Tak, zapobiega parowaniu przez ogrzewanie	
	Rozmiar	Miller00: 72 mm (dł.)*14 mm (szer.)*29,5 mm (wys.) Miller0: 84 mm (dł.)*15 mm (szer.)*29,5 mm (wys.) Miller1: 110 mm (dł.)*15 mm (szer.)*29,5 mm (wys.) MAC1: 101 mm (dł.)*18 mm (szer.)*34 mm (wys.) MAC2: 115 mm (dł.)*21 mm (szer.)*36,5 mm (wys.) MAC3: 126,5 mm (dł.)*21 mm (szer.)*39,5 mm (wys.) MAC4: 136 mm (dł.)*22,5 mm (szer.)*43 mm (wys.) MAC5: 149,5 mm (dł.)*23 mm (szer.)*51 mm (wys.) MACD1: 96 mm (dł.)*18 mm (szer.)*34 mm (wys.) MACD2: 115 mm (dł.)*22 mm (szer.)*50 mm (wys.) MACD3: 127 mm (dł.)*22 mm (szer.)*53 mm (wys.) MACD4: 136 mm (dł.)*22 mm (szer.)*57 mm (wys.) MACD5: 147 mm (dł.)*22 mm (szer.)*59 mm (wys.)	
Nr kat.:		1805B-PA009	

VL4DEX

Wideolaryngoskop

Nacisk na sterylizację

Postęp w widoku

Obraz w rozdzielczości 1024*768 px zapewnia doskonały widok strun głosowych

Zapobieganie parowaniu

Szybkie nagrzewanie zapewnia odporność na zaparowanie soczewki i wydzieliny

Ergonomiczna konstrukcja

Szybki montaż i demontaż łyżek; przycisk szybkiego robienia zdjęć i nagrywania wideo

Korzyści

Z kablem łączącym uchwyt, urządzenie może pomóc operatorowi uniknąć infekcji podczas procedury intubacji oraz być wygodniejszym podczas nauki; możliwość podłączenia zewnętrznego monitora

Zastosowania

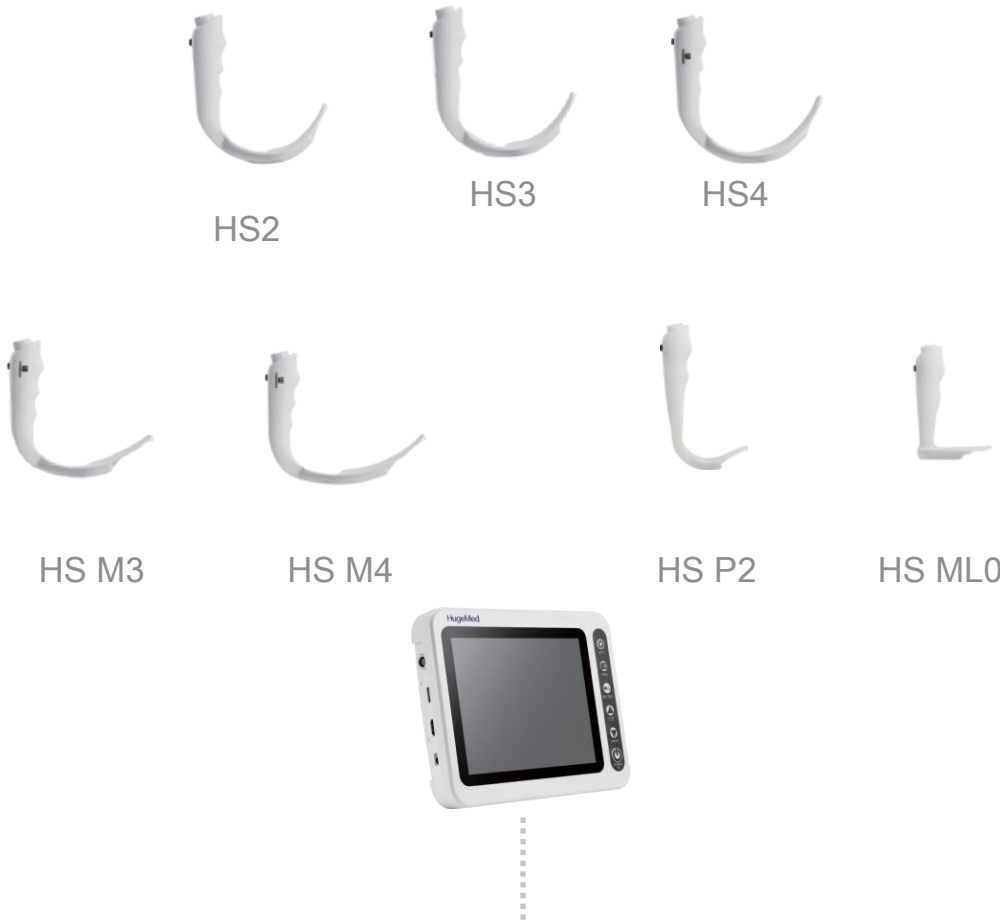
Łatwy w obsłudze w karetce pogotowia, na OIOM-ie, sali operacyjnej, pogotowiu ratunkowym, w szpitalu klinicznym itp.

Wiele modeli

Nowa konstrukcja 3 medycznych łyżek z poliwęglanu

Ochrona przed zakażeniem krzyżowym

Sterylnie opakowanie próżniowe dla jednego pacjenta



Kamera łyżki 300 000 px



Kabel sygnałowy



Przetwornik obrazu (8")



Dostępny również dla MS-8 (15,6")

Specyfikacja		
Model		VL4DEX
Przetwornik	Rozmiar wyświetlacza	8-calowy wyświetlacz LCD
	Proporcje wyświetlacza	4:3
	Typ wyświetlacza	TFT-LCD
	Rozdzielczość	1024*768 px
	Pamięć	Wbudowana karta SD o standardowej pojemności 32 GB
Kamera	Rozdzielczość	300 000 px
	Kąt widzenia	66°
	Oświetlenie	LED≥500 lx, h=30 mm
Akumulator	Pojemność akumulatora	Akumulator litowo-jonowy o pojemności 6400 mAh
	Czas pracy	≥4h
	Żywotność akumulatora	≥300 cykli
	Czas ładowania	4-6 godzin
Łyżka	Materiał	ABS+poliwęglan
	Wodoodporność	/
	Zapobieganie parowaniu	Tak, z powłoką zapobiegającą parowaniu
	Rozmiar	HS 2: 145 mm (dł.)*24 mm (szer.)*130 mm (wys.) HS 3: 140 mm (dł.)*23 mm (szer.)*143 mm (wys.) HS 4: 150 mm (dł.)*23 mm (szer.)*152 mm (wys.)
Nr kat.:		2105B-PA001

Zaprojektowany do dezynfekcji na wyższym poziomie

Postęp w widoku

Obraz w rozdzielczości 1024*768 px zapewnia doskonały widok strun głosowych

Zapobieganie parowaniu

Szybkie nagrzewanie zapewnia odporność na zaparowanie soczewki i wydzieliny

Ergonomiczna konstrukcja

Szybki montaż i demontaż łyżek; przycisk szybkiego robienia zdjęć i nagrywania wideo

Korzyści

Z kablem łączącym uchwyt, urządzenie może pomóc operatorowi uniknąć infekcji podczas procedury intubacji oraz być wygodniejszym podczas nauki; możliwość podłączenia zewnętrznego monitora

Zastosowania

Łatwy w obsłudze w karetce pogotowia, na OIOM-ie, sali operacyjnej, pogotowiu ratunkowym, w szpitalu klinicznym itp.

Wiele modeli

Nowa konstrukcja 3 tytanowych łyżek

Dezynfekcja

Łyżka i uchwyt tworzą jeden ciągły element z wodoodporną konstrukcją IPX8 dla optymalnej ochrony i dezynfekcji.



Kamera łyżki 2,0 Mpx



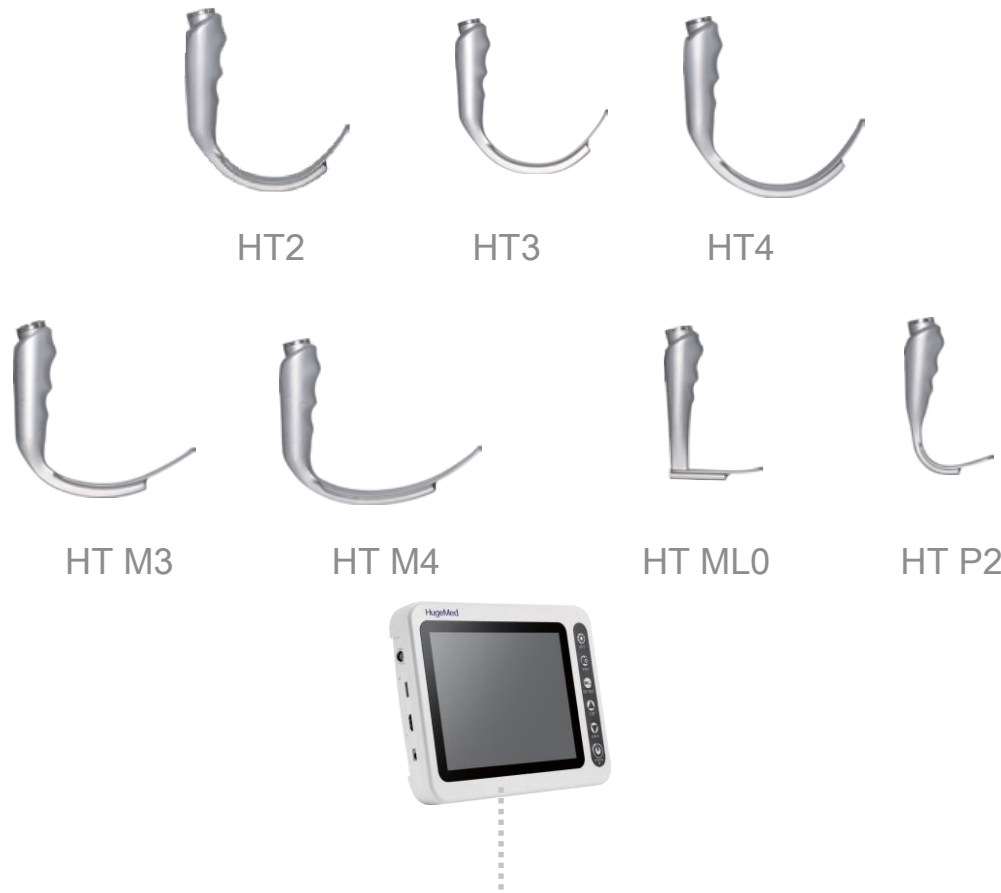
Kabel sygnałowy



Przetwornik obrazu HugeMed



Dostępny również dla MS-8 (15,6")



Specyfikacja		
Model		VL4REX
Przetwornik	Rozmiar wyświetlacza	8-calowy wyświetlacz LCD
	Proporcje wyświetlacza	4:3
	Typ wyświetlacza	TFT-LCD
	Rozdzielczość	1024*768 px
	Pamięć	Wbudowana karta SD o standardowej pojemności 32 GB
Kamera	Rozdzielczość	2 Mpx
	Kąt widzenia	66°
	Oświetlenie	LED≥500 lx, h=30 mm
Akumulator	Pojemność akumulatora	Akumulator litowo-jonowy o pojemności 6400 mAh
	Czas pracy	≥4h
	Żywotność akumulatora	≥300 cykli
	Czas ładowania	4-6 godzin
Łyżka	Materiał	Tytan
	Wodoodporność	IPX8 po założeniu wodoodpornej nasadki
	Zapobieganie parowaniu	Tak, zapobiega parowaniu przez ogrzewanie
	Rozmiar	HT 2: 127,5 mm (dł.)*20,5 mm (szer.)*146,5 mm (wys.) HT 3: 139,5 mm (dł.)*20,5 mm (szer.)*150,4 mm (wys.) HT 4: 150,5 mm (dł.)*20,5 mm (szer.)*154,8 mm (wys.)
Nr kat.:		2103B-PA001

VL3H

Wideolaryngoskop

Intubacja zazębowa (przez trójkąt zatrzonowy)
i ciągłe podawanie O₂

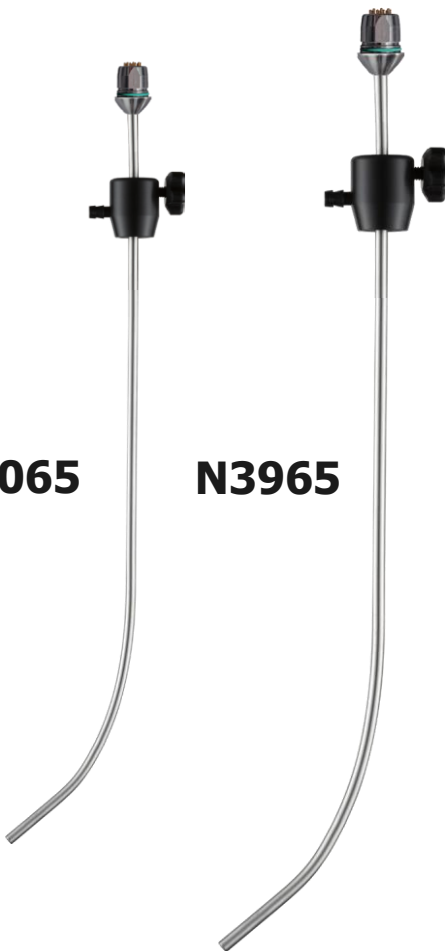
Wielorazowy

- Wydajność**
Przetwornik z obrotem 0-140°/0-180° poprawia wydajność trudnej intubacji dróg oddechowych.
- Ergonomiczna konstrukcja**
Stabilizator na mandrynie może prawidłowo umieścić rurkę intubacyjną
- Formowalny mandaryn**
Mandaryn zrobiony ze stopu Ni-Ti z pamięcią kształtu może powrócić do pierwotnego kształtu w wodzie o temperaturze 50-60 °C.



N3065

N3965



Jednorazowy

- Wydajność**
Przetwornik z obrotem 0-140°/0-180° poprawia wydajność intubacji
- Ergonomiczna konstrukcja**
Stabilizator na mandrynie może prawidłowo umieścić rurkę intubacyjną
- Ochrona przed zakażeniem krzyżowym**
Sterylne opakowanie próżniowe dla jednego pacjenta



Specyfikacja						
Model		N3065	N3965	H5055	H5065	H5075
Jednostka główna	Typ	Wielorazowy		Jednorazowy		
	Rozmiar wyświetlacza	3,5-calowy wyświetlacz LCD				
	Proporcje wyświetlacza	4:3				
	Piksele	640*480 px				
	Akumulator	Akumulator litowo-jonowy, 3200 mAh; ciągły czas pracy ≥6h				
	Obrót w górę i w dół	0-130°				
	Obrót w lewo i w prawo	0-270°				
Rurka	Promień rurki	80 mm > r > 50 mm		R=55 mm	R=65 mm	R=75 mm
	Średnica rurki	3,0 mm	3,9 mm	5.0 mm		
	Długość rurki	Dł.=280 mm	Dł.=350 mm	Dł.=350 mm		
	Wodoodporność	IPX7 po założeniu wodoodpornej nasadki				
Kamera	Kąt widzenia	100°±10%		60°± 5%		
	Głębina widzenia	3-50 mm		20-50 mm		
	Rozdzielczość kamery	160 000 px		160 000 px		
	Oświetlenie	≥ 400 lx, h=20 mm				
Nr kat.:		8830B-PA001	8830B-PA002	/	/	/

MS-8

Przetwornik obrazu

Stacja robocza do zarządzania drogami oddechowymi

Jeden system centralny

Jeden przetwornik dla wszystkich endoskopów HugeMed, może być używany na oddziale anestezjologii, sali operacyjnej, OIOM-ie itp.

Rozwiązanie IT

Dzięki protokołowi DICOM, zarejestrowany przez MS-8 obraz i wideo mogą być przesyłane do szpitalnego systemu PACS. Skutecznie poprawi to efektywność współpracy między oddziałami.

Więcej możliwości połączeń

Złącze USB typu C dla optyki, USB 3.0 dla szybszego transferu danych, możliwość pracy w sieciach bezprzewodowych; wyjście obrazu DVI/HDMI/SDI

Elastyczna mobilność

MS-8 można stabilnie umieścić na wózku lub na stole. Urządzenie zostało wyposażone w nowy wózek, który może być używany w różnych miejscach, takich jak sala operacyjna, OIOM, przychodnia przyszpitalna itp.



Specyfikacja		
Model		MS-8
Wyświetlacz	Wymiary	386,4 (wys.) x 253,6 (szer.) x 38,5 (gł.) mm
	Waga	2,6 kg
	Rozmiar wyświetlacza	15,6 cala TFT-LCD
	Rozdzielczość wyświetlacza	1080P (1920*1080) px
	Typ wyświetlacza	TFT-LCD, ekran dotykowy
	Funkcje	Podwójny widok, kontrola jasności, kontrola kontrastu, korzystanie z przelicznika czasu itp.
Zasilanie	Czas pracy	Ciągły czas pracy ≥4h
	Pojemność pamięci	64 GB
Nr kat.:		210-0697-00