

## ENDOSKOPIE WETERYNARYJNE



## ENDOSKOPY WETERYNARYJNE

**Seria AGVE** - Endoskopy w pełni wodoodporne.  
Posiadają matrycę CCD marki SONY 440 pikseli oraz tryb pełnoekranowy.  
Kompatybilne ze źródłem światła **VIS-2100 Video Center**.



### Seria AGVE



| Typ                                | AGVE-2100AL                                   | AGVE-2100B | AGVE-2100P                                       | AGVE-2100S | GVE-2100P |
|------------------------------------|---|------------|--|------------|-----------|
| <b>Pole widzenia</b>               | 120 stopni                                    |            |  |            |           |
| <b>Głębia widzenia</b>             | 3-100 mm                                      |            |  |            |           |
| <b>Wygięcie końcówki</b>           | Góra/Dół: 180 stopni<br>Lewo/Prawo 160 stopni |            | Góra/Dół: 210/90 stopni<br>Lewo/Prawo 100 stopni |            |           |
| <b>Średnica końcówki dystalnej</b> | 12,9 mm                                       | 9,6 mm     | 9,0 mm   | 8,0 mm     | 9,0 mm    |
| <b>Średnica zewnętrzna</b>         | 12,9 mm                                       | 9,6 mm     | 9,0 mm   | 8,0 mm     | 9,0 mm    |
| <b>Kanał roboczy</b>               | 3,7 mm  | 2,8 mm     | 2,2 mm   | 2,2 mm     | 2,2 mm    |
| <b>Długość robocza</b>             | 3300 mm                                       | 1500 mm    | 1500 mm  | 1500 mm    | 1050 mm   |

## ENDOSKOPY WETERYNARYJNE

### Seria VIS-2100 Video Center.

Zintegrowane źródło światła, video center i 12 calowy monitor.



VIS - 2100-001



VIS - 2100-002

| VIS-2100 Video Center |   |   |             |
|-----------------------|---|---|-------------|
| Typ                   | VIS-2100  | VIS-2100M   | VIS-2100BM  |
| Lampa                 | 10W LED   |   | 50W Ksenon  |
| Żywotność lampy       | 35000 godzin  |   | 2500 godzin |
| Temperatura barwowa   | 6000 K  |   | 5900 K      |
| Pompa                 | Trwała i cicha pompa  |   |             |
| Funkcje               | Automatyczny balans bieli:<br>wzmocnienie, regulacja<br>koloru, zoom, podgląd obrazu, | Automatyczny balans bieli: wzmocnienie, regulacja koloru i<br>jasności, możliwość zapisu obrazów na karcie SD |             |
| Wyjście video         | Composite Video 1, Y/c Video 1  |   |             |
| Monitor               | Monitor LCD 12 cali (001), Monitor LCD 15 cali (002)                                  |   |             |

## ENDOSKOPY WETERYNARYJNE

### UGV endoskopy cyfrowe.

Mogą być połączone bezpośrednio z komputerem. Profesjonalne oprogramowanie użytkowe. W pełni wodoodporne. Kompatybilne ze źródłem światła serii LLS.



Endoskopy cyfrowe UGV



| Typ                         | UGV-66X  | UGV-66XL | UGV-66P | UGV-66PL |
|-----------------------------|--|----------|---------|----------|
| Pole widzenia               | 110 stopni                                     |          |         |          |
| Głębia widzenia             | 3-100 mm                                       |          |         |          |
| Wygięcie końcówki           | Góra/Dół: 210/90 stopni Lewo/Prawo: 100 stopni |          |         |          |
| Średnica końcówki dystalnej | 8,3 mm   | 8,3 mm   | 7,5 mm  | 7,5 mm   |
| Średnica zewnętrzna         | 8,3 mm   | 8,3 mm   | 7,5 mm  | 7,5 mm   |
| Kanal roboczy               | 2,8 mm   | 2,8 mm   | 2,2 mm  | 2,2 mm   |
| Długość robocza             | 1050 mm  | 1050 mm  | 1050 mm | 1500 mm  |

## ENDOSKOPY WETERYNARYJNE

### LLS-2100P źródło światła.

Posiadają lampę LEDową z doskonałą temperaturą barwową oraz cichą i trwałą pompę powietrzną.



Zródło światła LLS-2100P

|                     |                          |
|---------------------|--------------------------|
| Lampa               | LED                      |
| Temperatura barwowa | $\geq 6000\text{K}$      |
| Oświetlenie         | $\geq 2000000\text{ LX}$ |
| Żywotność           | 35000 godzin             |
| Ciśnienie           | $\geq 0,03\text{ mPa}$   |
| Pompa               | Trwała i cicha           |

## ENDOSKOPY WETERYNARYJNE

### Endoskop cyfrowy USB

Doskonały system optyczny zapewnia wysoką rozdzielczość obrazu. Połączenie z komputerem za pomocą kabla USB. W zestawie przenośne LEDowe mini źródło światła.



Endoskopy cyfrowe USB



| Typ                         | UCB-66A                  | UCB-66L                  |
|-----------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Pole widzenia               |                          | 110 stopni               |
| Głębia widzenia             |                          | 3-100 mm                 |
| Wygięcie końcówki           | Góra/Dół: 180/130 stopni | Góra/Dół: 130/130 stopni |
| Średnica końcówki dystalnej | 5,9 mm                   | 3,8 mm                   |
| Średnica zewnętrzna         |                          | 5,9 mm                   |
| Kanał roboczy               |                          | 2,0 mm                   |
|                             |                          | NO                       |
| Długość robocza             | 600 mm                   | 1000 mm                  |
|                             |                          | 300 mm                   |



## ENDOSKOPY WETERYNARYJNE

### Oprogramowanie



Łatwe w obsłudze.

Wysoka rozdzielczość obrazów i filmów z możliwością zapisu.

Regulacja temperatury barwowej.

Automatyczny balans bieli.

Kompatybilny z VideoGastroskopem, Kolonoskopem, Bronchoskopem oraz Laryngoskopem.



## ENDOSKOPY WETERYNARYJNE

### Seria AGVE-68

W pełni wodoodporny. Zintegrowany ze źródłem światła i videoprocесorem VIS-68.  
8.0 mm kanał roboczy pozwala na łatwe i bezpieczne zastosowanie terapeutyczne.



#### Endoskopy serii AGVE-68



| Typ                         | AGVE-68Q | AGVE-68QL                                       | AGVE-68P   | AGVE-68PL |
|-----------------------------|----------|---|------------|-----------|
| Pole widzenia               |          |   | 120 stopni |           |
| Gębia widzenia              |          |   | 3-100 mm   |           |
| Wygięcie końcówki           |          | Góra/Dół: 210/90 stopni, Lewo/Prawo: 100 stopni |            |           |
| Średnica końcówki dystalnej | 9,0 mm   | 9,0 mm  | 8,0 mm     | 8,0 mm    |
| Średnica zewnętrzna         | 9,0 mm   | 9,0 mm  | 8,0 mm     | 8,0 mm    |
| Kanał roboczy               | 2,8 mm   | 2,8 mm  | 2,2 mm     | 2,2 mm    |
| Długość robocza             | 1050 mm  | 1500 mm   | 1050 mm    | 1500 mm   |



## ENDOSKOPY WETERYNARYJNE

### VIS-68 Video Center

Możliwość zapisu obrazów na karcie SD. Posiada lampę LEDową o wysokiej temperaturze barwowej. Kompatybilny z wieloma endoskopami giętkimi Huger.



#### VIS-68 Video center

|                     |  |
|---------------------|--|
| Lampa               | LED  |
| Temperatura barwowa | 6000K  |
| Żywotność           | 35000 godzin   |
| Pompa               | Trwała i cicha   |
| Funkcje             | Automatyczny balans bieli, regulacja koloru, kontrastu i jasności, możliwość zapisu obrazów na karcie SD |
| Wyjście video       | Composite Video 1, DVI 1   |

## ENDOSKOPY WETERYNARYJNE

### Przenośne endoskopy weterynaryjne.

Wbudowane LEDowe źródło światła/przenośne LEDowe mini źródło światła.

Połączony z 3,5 calowym monitorem LCD.

Kompaktowy i wielofunkcyjny. Zintegrowany ze źródłem światła, videoprocesorem, zasilaczem i systemem przechowywania obrazów.

W pełni wodoodporny.

#### Endoskopy przenośne



| Typ                         | PAVE-60A                 | PAVE-60L | PAVE-38A                 | PAVE-38L |
|-----------------------------|--------------------------|----------|--------------------------|----------|
| Pole widzenia               | 110 stopni               |          |                          |          |
| Głębina widzenia            | 3-50 mm                  |          |                          |          |
| Wygięcie końcówki           | Góra/Dół: 180/130 stopni |          | Góra/Dół: 130/130 stopni |          |
| Średnica końcówki dystalnej | 6,0 mm                   | 6,0 mm   | 3,8 mm                   | 3,8 mm   |
| Średnica zewnętrzna         | 6,0 mm                   | 6,0 mm   | 3,8 mm                   | 3,8 mm   |
| Kanał roboczy               | 2,0 mm                   | 2,0 mm   | NIE                      | NIE      |
| Długość robocza             | 600 mm                   | 1000 mm  | 300 mm                   | 600 mm   |

---

#### VIDEOMED ZAKŁAD ELEKTRONICZNY

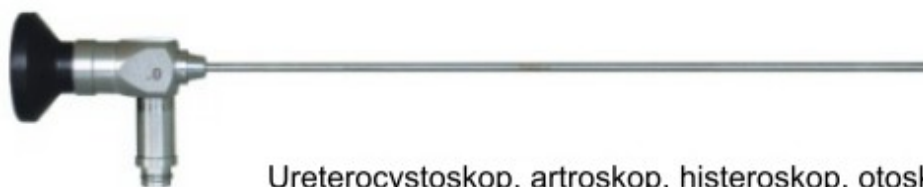
ul. Klonowa 18 58-310 Szczawno-Zdrój Polska

tel. +48 74 843 2829 fax +48 74 840 17 33

web: <http://www.videomed.eu> e-mail: [info@videomed.eu](mailto:info@videomed.eu)

## ENDOSKOPY WETERYNARYJNE

### Endoskopy sztywne do użytku weterynaryjnego



Ureterocystoskop, artroskop, histeroskop, otoskop (bez płaszcza)



Ureterocystoskop, artroskop, histeroskop, otoskop (z płaszczem)



Laparoskop

## ENDOSKOPIE WETERYNARYJNE

### Akcesoria

01



Kleszczyki chwytające typu szczurzy ząb

02



Kleszczyki chwytające typu aligator

03



Kleszczyki chwytające typu pelikan

04



Kleszczyki chwytające typu szczurzy zą i aligator

05



Kleszczyki chwytające owalne

06



Kleszczyki chwytające typu giętki koszyk



## ENDOSKOPY WETERYNARYJNE

### Endoskopy weterynaryjne

W pełni wodoodporne.

Idealne do przeprowadzania bronchoskopii, kolonoskopii oraz gastroskopii kotów, psów i zwierząt egzotycznych dzięki średnicy kanału 2 mm. 4-stronne odgięcie końcówki sondy i pełna szczelność zapewniają łatwe czyszczenie i dezynfekcję.

| Typ                         | AGVE-2100AL/<br>AGVE-2100B/<br>AGVE-2100P/<br>AGVE-2100S  | UGV-66X / UGV-<br>66XL / UGV-66P /<br>UGV-66PL     | UCB-66A / UCB-<br>66L / UCN-66A   | AGVE-68Q / AGVE-<br>68QL / AGVE-<br>68P / AGVE-68PL                                 | PAVE-60A / PAVE-<br>60L / PAVE-38A /<br>PAVE-38L                 |
|-----------------------------|---|--|---|---|--|
| Cecha charakterystyczna     | Najlepsza dostępna jakość obrazu.   | Możliwość bezpośredniego podłączenia do komputera. | Lekkie i łatwe do przenoszenia z możliwością podłączenia do komputera przez port USB. | Zintegrowane ze źródłem światła i video procesorem. Lekkie i łatwe do przenoszenia. | Wbudowane LEDowe źródło światła, połączony z monitorem LCD 3,5". |
| Matryca                     | Matryca CCD   | Matryca CMOS                                       |   |   |  |
| Pole widzenia               | 120 stopni  | 110 stopni   | 110 stopni  | 120 stopni  | 110 stopni   |
| Głębokość widzenia          | 3-100 mm  | 3-100 mm   | 3-100 mm  | 3-100 mm  | 3-50 mm  |
| Wygięcie końcówki           | Góra/Dół: 180 stopni<br>Lewo/Prawo 160 stopni /<br><br>Góra/Dół: 210/90 stopni<br>Lewo/Prawo 100 stopni | Góra/Dół: 210/90 stopni<br>Lewo/Prawo: 100 stopni  | Góra/Dół: 180/130 stopni<br><br>Góra/Dół: 130/130 stopni                              | Góra/Dół: 210/90 stopni,<br>Lewo/Prawo: 100 stopni                                  | Góra/Dół: 180/130 stopni   |
| Średnica końcówki dystalnej | 12,9 mm / 9,6 mm / 9,0 mm / 8,0 mm  | 7,5 mm - 8,3 mm                                    | 3,8 mm - 5,9 mm   | 8 mm - 9,0 mm   | 3,8 mm - 6,0 mm  |
| Średnica zewnętrzna         | 12,9 mm / 9,6 mm / 9,0 mm / 8,0 mm  | 7,5 mm - 8,3 mm                                    | 5,9 mm  | 8 mm - 9,0 mm   | 3,8 mm - 6,0 mm  |
| Kanał roboczy               | 3,7 mm / 2,8 mm / 2,2 mm  | 2,2 mm - 2,8 mm                                    | 2,0 mm / NO   | 2,2 mm - 2,8 mm   | 2,0 mm / NIE   |
| Długość robocza             | 3300 mm / 1500 mm   | 1050 mm – 1500 mm                                  | 300 mm - 1000 mm  | 1050 mm – 1500 mm   | 300 mm – 1000 mm   |



## ENDOSKOPY WETERYNARYJNE

### Źródła Światła

Zintegrowane źródło światła.

Pełny asortyment źródeł zasilania o wysokiej jakości i trwałości jest dostępny dla wszystkich diagnostycznych instrumentów. Idealne rozwiązania dostosowane do osobistych preferencji każdego użytkownika.

| Typ                 | VIS-2100/ VIS-2100M/ VIS-2100BM   | LLS-2100P  | VIS-68 Video Center   |
|---------------------|---|--|---|
|                     | Zintegrowane ze źródłem światła i video procesorem. Najbardziej kompaktowe i wygodne w użytkowaniu.   | Wysokiej mocy lampa LEDowa o dobrej temperaturze barwowej. | Lampa LEDowa o wysokiej temperaturze barwowej i żywotności. Kompatybilne z wieloma gastroskopami, kolonoskopami i bronchoskopami Huger. |
| Lampa               | 10W LED / 50W Ksenon  | LED  | LED   |
| Żywotność lampy     | 2500 godzin - 35000 godzin  | 35000 godzin   | 35000 godzin  |
| Temperatura barwowa | 5900 K - 6000 K   | ≥6000K   | 6000K   |
| Pompa               | Trwała i cicha pompa  | Trwała i cicha   | Trwała i cicha  |
| Funkcje             | Automatyczny balans bieli: wzmocnienie, regulacja koloru, zoom, podgląd obrazu, /<br>Automatyczny balans bieli: wzmocnienie, regulacja koloru i jasności, możliwość zapisu obrazów na karcie SD |  | Automatyczny balans bieli, regulacja koloru, kontrastu i jasności, możliwość zapisu obrazów na karcie SD .                              |
| Wyjście video       | Composite Video 1, Y/c Video 1  |  | Composite Video 1, DVI 1  |
| Monitor             | Monitor LCD 12 cali (001),<br>Monitor LCD 15 cali (002)   |  |   |