



MediVetCon

Najlepszy wybór  
dla weterynarii



**DF50 Vet**

Automatyczny weterynaryjny analizator morfologiczny 5-diff



**Dostępne gatunki: kot, pies i królik,  
opcjonalnie: krowa, koń i owca**



**Łatwa obsługa: ekran dotykowy TFT 10,4 cala,  
kąt pochylenia ekranu 12,5 °**



**Oszczędność miejsca: wbudowana komora  
na odczytniki**

<b>Zasada działania</b>	Cytometria przepływowa (FCM) + Rozproszenie lasera pod trójkątem + Metoda barwienia chemicznego dla różnicowania WBC Metoda impedancji dla testu RBC i PLT Kolorymetria bez cyjanków do testu HGB	<b>Powtarzalność</b>	WBC: $\leq 2.0\%$ (4.0-15.0) $\times 10^9/L$ RBC: $\leq 1.5\%$ (5.0-10.0) $\times 10^{12}/L$ HGB: $\leq 1.5\%$ (110-180) g/L MCV: $\leq 1\%$ (40-110) fL PLT: $\leq 6.0\%$ (100-149) $\times 10^9/L$ ; $\leq 4.0\%$ (150-500) $\times 10^9/L$
<b>Parametry</b>	23 parametry: WBC, Neu#, Lym#, Mon#, Eos#, Bas#, Neu%, Lym%, Mon%, Eos%, Bas%, RBC, HGB, HCT, MCV, MCH, MCHC, RDW-SD, RDW-CV, PLT, MPV, PDW, PCT 3 histogramy dla WBC, RBC, i PLT, 4 wykresy gęstości dla WBC	<b>Zakres liniowości</b>	WBC: 0.00-300.00 $\times 10^9/L$ RBC: 0.00-14.50 $\times 10^{12}/L$ HGB: 0-250 g/L PLT: 0-3000 $\times 10^9/L$ HCT: 0.0-67.0%
<b>Wydajność</b>	Do 60 testów na godzinę	<b>Zasilanie</b>	100V-240V~, 50/60HZ
<b>Objętość próbki</b>	20 $\mu$ l	<b>Wymiary</b>	364mm(Szer.)*498mm(Gł.) *431 mm(Wys.)
<b>Komunikacja</b>	USB/LAN/Dwukierunkowa LIS	<b>Waga</b>	27kg



 Raszewy 4a, 63-210 Żerków

 +48 62 332 40 80

 [www.medivetcon.com.pl](http://www.medivetcon.com.pl)

 [biuro@medivetcon.pl](mailto:biuro@medivetcon.pl)



**MediVetCon**