

# InSight V5<sup>®</sup>

## Analizador Hematologia Veterinária



**DIFERENCIAL DE 5 PARTES**  
**COM TECNOLOGIA LASER**

# InSight V5<sup>®</sup>

**Analisador Hematológico Diferencial  
de 5 partes, multiespécies  
totalmente automatizado e com  
Tecnologia Laser**

## CARACTERÍSTICAS

- Rápido e fácil de usar
- Volume reduzido de amostra: 15µl sangue total
- Tempo de análise de 60 segundos
- Diferencial de 5 partes: 23 parâmetros
- Intervalos de referência específicos da espécie
- Canal independente para leitura de Basófilos
- Capacidade de sinalizar células anormais
- Totalmente automatizado
- Ecrã tátil
- Manutenção reduzida
- Resultados transmitidos via InSight p-LINK para Sistemas de Gestão de Dados

## ESPECIFICAÇÕES

### Princípios

- Método de dispersão a laser de três ângulos para caracterização e contagem de WBC
- Método de impedância para contagem de RBC e PLT
- Reagente livre de cianeto e método colorimétrico para teste de concentração de hemoglobina

### Parâmetros

WBC	LYM#	HGB	HCT
NEU%	EOS%	MCV	PLT
NEU#	EOS#	MCH	MPV
MON%	BASO%	MCHC	PDW
MON#	BASO#	RDW-CV	PCT
LYM%	RBC	RDW-SD	

### Espécies

Cão, Gato, Coelho, Cavalo, Vaca, Porquinho-da-índia, Rato, Porco, Ratinho e Ovelha

### Interface Utilizador

- Fácil de usar, orientada por menus
- Tipo de ecrã: retroiluminação por LED. LCD gráfico a cores
- Uma interface LAN
- Impressora térmica integrada ou impressora externa
- 4 interfaces USB

### Parâmetros Gráficos

- Quatro diagramas de dispersão 2D
- Três histogramas



**COMPATÍVEL COM SISTEMAS DE  
GESTÃO DE DADOS**



### Dimensões

- Largura – 36,4cm
- Profundidade – 43,1cm
- Altura – 49,8cm
- Peso – 26,5kg
- Req. elétricos - 100-240V AC

**2M Vet** | Distribuidor Exclusivo  
Rua Quinta dos Medronheiros, 1  
2815-884 Sobreda | Almada  
Portugal  
+351 21 384 961  
vet@2mvet.pt | www.2mvet.pt



**"PASSIONATE ABOUT  
LABORATORY DIAGNOSTICS"**

**WOODLEY  
EQUIPMENT COMPANY LTD.**