

# Hematoclin 2.8 VET

## CARACTERÍSTICAS

Analisador hematológico automático com 19 parâmetros + 3 histogramas de fácil operação.  
Armazenagem de até 10.000 resultados incluindo os histogramas.  
Diferencial de leucócitos de 3 partes para gato, cachorro, rato, coelho, macaco e cavalo.  
Software com 13 animais pré-programado: gato, cachorro, cavalo, rato, coelho, camelo, macaco, búfalo, vaca, porco, ovelha, cabra e camundongo + 3 programáveis.  
Velocidade de 25 amostras por hora.  
Abrange programa CQ incluindo análises de L-J, X, X-R E X-B. Até 9 lotes de controles.  
Limpeza automática da agulha de aspiração.

## PARÂMETROS

WBC, RBC, HGB, HCT, MCV, MCH, MCHC, RDW, PLT\*, MPV, PDW, PCT, histograma para WBC, RBC, PLT.  
Parâmetros adicionais para gatos\*, cachorros e cavalos Lymp#. Mid#, Gran#, Lymp%, Mid%, Gran%.  
\*Em função da tendência de formação de agregados plaquetários e da morfologia das plaquetas dos felinos, contagens baixas deste parâmetro devem ser confirmadas por microscopia.

## METODOLOGIA

Volumetria por Impedância para contagem de células e SFT para Hemoglobina.

## VOLUME DA AMOSTRA

Pré-diluída 20µl (microlitros).  
Sangue Total 13µl (microlitros).

## VELOCIDADE DE PROCESSAMENTO

25 amostras por hora.

## MENU

Contagem, revisão, controle de qualidade, Configuração, Serviço, calibração e Procedimento para desligar.

## ENTRADA E SAÍDA

RS232  
1 porta paralela para impressora externa (opcional)  
1 porta para código de barras (opcional)  
1 porta para interface de teclado.

## IMPRESSORA

Impressora térmica para papel termo sensível de 50 mm. Permite escolher os formatos de impressões.

## MONITOR

Display LCD colorido.

## AMBIENTE DE OPERAÇÃO

Temperatura: 15~30 °C.

## UMIDADE

30~85%.

## ALIMENTAÇÃO

AC 100-240W~50/60Hz.

## DIMENSÃO E PESO

322mm (L) x 437mm (A) x 386mm (P) / 23KG