



## **Sysmex XN-1000-S**

*Solução compacta de automação*





**cobas**<sup>®</sup>  
*Life needs answers*

# Sysmex XN-1000-S



## Especificações

<b>Princípios &amp; Tecnologias</b>	Citometria de Fluxo Fluorescente: Impedância e Foco Hidrodinâmico: Método de Sulfato Lauril de Sódio, livre de cianeto:	Diferencial leucocitária e IG e NRBC PLT-I, RBC, HCT HBG
<b>Parâmetros reportáveis</b>	 WBC, RBC, HGB, HCT, VCM, HCM, CHCM, PLT (PLT-I), NRBC%, NRBC#, RDW-SD, RDW-CV, VPM  NEUT #, %; LINFO #, %; MONO #, %; EO #, %; BASO #, %; IG #, %	
<b>Volume de amostras</b>		<b>Módulo - XN</b> Sangue total: 88µL Modo pré-diluído: 70µL
<b>Linearidade</b>		<b>Sangue total</b> WBC: 0,00 - 440,00 x 10 <sup>3</sup> /µL RBC: 0,00 - 8,60 x 10 <sup>6</sup> /µL HGB: 0,00 - 26,0 g/dL HCT: 0,00 - 75% PLT: 0 - 5.000 x 10 <sup>3</sup> /µL
<b>Controle de qualidade</b>	1) 99 arquivos completos de controle de qualidade com gráficos de Levey-Jennings para cada módulo analítico XN 2) XN Check: produto de controle de qualidade com três níveis para todos os parâmetros do hemograma, diferencial leucocitária, incluindo contagem de eritroblasto, granulócitos imaturos e plaquetas 3) Programa Insight™: programa de controle de qualidade interlaboratorial que avalia e fornece um relatório do desempenho dos analisadores comparados com a média de grupos de laboratórios	
<b>Memória</b>		100.000 resultados
<b>Descrição</b>		- Automatização compacta - Regras de decisão clínica onboard
<b>Velocidade</b>		Até 100 amostras/hora
<b>Dimensões</b>		64,5 (L) x 85,6 (A) x 75,4 (P) [cm]
<b>Gerenciamento de reagentes</b>	1) Identificação por sistema de rádio-frequência (tecnologia RFID) que simplifica o processo de carregamento de reagentes 2) Cada reagente tem um código com uma cor específica na embalagem e na tela do programa do computador para facilitar sua identificação	
<b>Impressora em rede</b>		Opcional
<b>Interface</b>		ASTM

XN-10 COMPLETE - Registro ANVISA: 80015490094  
Os reagentes comercializados no Brasil estão devidamente registrados.  
Para obter a relação dos números de registro ligar 0800 77 20 295.

©2014 Roche - Julho/2014 - LRD1253

Roche Diagnóstica Brasil Ltda.  
Avenida Engenheiro Billings, 1729, prédio 38  
São Paulo, SP, 05321-010, Brasil  
www.roche.com

