

# PACON 5000在线水质硬度检测仪 英国JENSPRIMA

产品名称	PACON 5000在线水质硬度检测仪 英国JENSPRIMA
公司名称	普律玛仪器（上海）有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:JENSPRIMA 型号:PACON 5000
公司地址	上海市嘉定区曹安公路3293号3幢2层A区
联系电话	15221925659

## 产品详情

PACON 5000在线水质硬度检测仪是一款结构紧凑、易于操作且精确度极高的水质分析仪器，用于对水质残留硬度的自动在线检测以及水软化过程的质量控制。此系统根据滴定比色原理对可选择的极限值进行控制，通过消光法提供精确的测量值读数，多种功能保证了实时操作的可靠性。低维护和低试剂消耗，可长时间连续运行，基本免维护，特别适合用于锅炉房。

### PACON 5000在线水质硬度检测仪产品特点

性价比高，测量精度高

自动校准、自动诊断和监测

紧凑设计，300x300x200mm/4Kg

低维护和低试剂消耗

多国语言图形背光LCD 显示

连续测量或间隔测量（5~360min）

4x 可编程触点输出

2x 可编程数字输入（可与外部设备联动）

安装方便，操作简单

SD 卡数据存储, 故障记录, CAN 总线接口, 0/4-20 mA 输出

## PACON 5000在线水质硬度检测仪检测仪

测量方法：滴定比色法

测量时间：约3分钟，取决于水的硬度

精确性：所选试剂上限值的+/- 5%

重复性：所选试剂上限值的+/- 2.5%

电源：85 - 265 VAC, 47-63Hz，功耗：25VA（运行时），3.5VA（待机时）

防护等级：IP65

尺寸：300x300x200mm(HxD)

显示：图形背光LCD显示

可选单位：° dH、° f、ppmCaCO<sub>3</sub>、mmol/l、mg/l、mval/l、° e

输出：1、4组可编程继电器输出（max.250V，4A）

2、1组0 / 4 – 20 mA信号，max. 750

3、CAN总线输出

输入：1、IN1输入（开始分析/流量控制开关/水表） 2、IN2 输入（复位设备）

分析周期：时间间隔测量（5~360min）/外部信号/流量信号

冲洗时间：可设定（15~1800s）

水质要求：pH：4 – 10；铁：< 3 ppm；铜：<0.2 ppm；铝：< 0.1 ppm；锰：< 0.2 ppm

温度：环境：10 ° C – 40 ° C，水样：5 ° C – 40 ° C

压力：ca. 0.2 - 5 bar (max.) (建议1 -2bar)

安装方式：壁挂式

## PACON 5000在线水质硬度检测仪订购指南

订货号

型号

描述

33-5000-00

PACON 5000

## 在线硬度分析仪

50-5000-10

### 备件包

包括：泵头（含泵管）、搅拌子、密封圈、试剂瓶连接管，建议每年更换一次

50-5001-01

TH5001

0.53-5.34 ppm  $\text{CaCO}_3$  , 0.005-0.053mmol/l

50-5003-01

TH5003

1.6-16.0 ppm  $\text{CaCO}_3$  , 0.016-0.160mmol/l

50-5010-01

TH5010

5.34-53.4 ppm  $\text{CaCO}_3$  , 0.053-0.534mmol/l

50-5030-01

TH5030

16.0-160.2ppm  $\text{CaCO}_3$  , 0.160-1.602mmol/l

50-5050-01

TH5050

26.7-267.0 ppm  $\text{CaCO}_3$  , 0.267-2.670mmol/l

50-5100-01

TH5100

53.4-534.0 ppm  $\text{CaCO}_3$  , 0.534-5.340mmol/l