

# デジタル吸引式濃度計 QR-Brix Cat.No.3353



「測定から洗浄まで液に触れず片手操作！」

面倒なサンプルの拭き取りも不要。場所を選ばない電池駆動式で、軽量・コンパクト設計。

触れたくないサンプルや揮発性サンプルを測定したい場合に便利！

# デジタル吸引式濃度計 QR-Brix Cat.No.3353

## 使用例

### 食品分野

- ・ソフトドリンクの糖度測定
- ・食塩水や調味料の濃度測定
- ・漬け込み液やスープの濃度測定

### 工業分野

- ・ケミカル液の濃度チェック
- ・切削油/白色離型剤の濃度測定
- ・不凍液/アルカリ溶液の濃度測定
- ・電解液/希硫酸の濃度測定

専用目盛のご用意も可能です。

例：食塩濃度(比重・ボーメ度)、  
アルカリ液(NaOH)濃度、  
エチレングリコール濃度(凍結)

## 測定上注意するサンプル

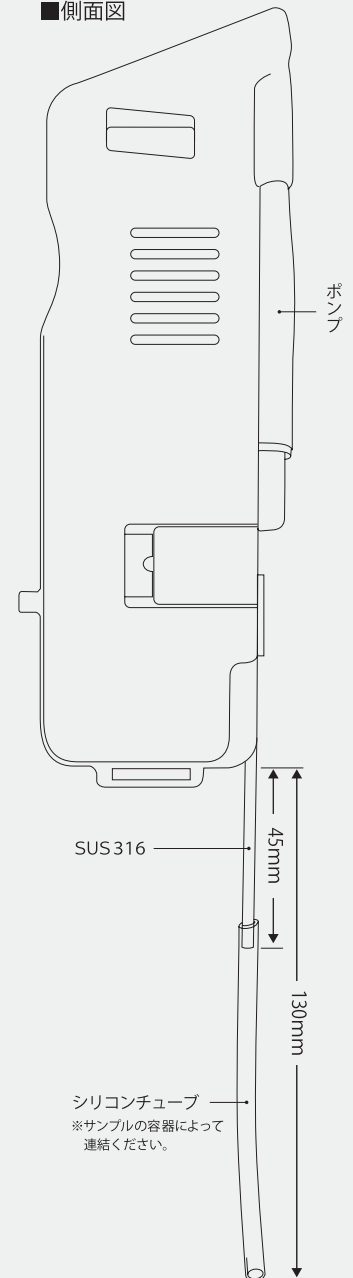
- ①有機溶剤系、炭化水素系、石油系の溶媒は屈折率が高く測定不可能。
- ②粘性のあるもの<sup>\*</sup>、繊維質を多く含むもの(天然果汁など)、油分や脂肪分を含むもの、混濁の特に強いものは不適。

※210CP(20℃糖液67%相当)まで測定可能

## 表示値について

本器は液体の屈折率を測定し、それを糖液濃度%に換算した「Brix(ブリックス)%」を表示します。屈折率は液体によって異なりますので、糖以外の媒質を測定する場合は「Brix%対濃度%」の換算グラフの作成が必要です。詳しくは弊社営業部までお問い合わせください。

## ■側面図



## ■パネル部分



〈実寸〉

QR-Brix	Cat.No.3353
測定範囲	Brix 0.0~55.0% 温度5~40°C
最小表示	Brix 0.1% 温度0.1°C
測定精度	Brix ±0.2%(シヨ糖溶液にて) 温度±1°C
測定温度	5~40°C(自動温度補正)
環境温度	5~40°C
測定時間	約3秒
サンプル量	2ml以上
電源	006P乾電池(9V)
材質	本体部・検出部…ABS樹脂、サンプル室カバー…AS樹脂
防水保護等級	IP64
寸法・重量	70×40×210mm(ノズル含まず)、300g 本体からのノズル最大長 130mm
付属品	ステンレスパイプ95mm…1、シリコンチューブ95mm…1

¥55,000 (消費税別)

アタゴの製品は環境に配慮しつつ、また設計から製造まで全て日本で行なっています。

**株式会社 アタゴ**

http://www.atago.net/ eigyo@atago.net

本社/東京都港区芝公園2-6-3 芝公園フロントタワー23階(〒105-0011)

TEL: 03-3431-1940 FAX: 03-3431-1945

関西支店/兵庫県神戸市中央区港島中町4-1-1 ポートアイランドビル(〒650-0046)

TEL: 078-954-7651 FAX: 078-302-8856

深谷工場/埼玉県深谷市小前田501(〒369-1246)

TEL: 048-581-7788 FAX: 048-581-3686

ATAGO U.S.A., Inc.

ATAGO INDIA Instruments Pvt. Ltd.

ATAGO (THAILAND) Co., Ltd.

ATAGO BRASIL Ltda.

ATAGO ITALIA s.r.l.

ATAGO CHINA Guangzhou Co., Ltd.



**HACCP GMP GLP**

アタゴ製品はHACCP、GMPおよびGLPシステムに適応できます。

※本器の外観及び仕様は予告なく変更することがあります。予めご了承ください。