

Catalogue No.

20540-790

ご注文の際は、
ページ・番号・商品コードをご記入ください。

糖度計・水分計・ボーメ計

790

手軽に濃度管理! 常時管理で変化を見逃さない



自動連続測定!
1度スタートキーを押すと、
自動で30秒おきに測定を
繰り返します。
液に浸ける部分は丈夫な
SUS316Lを採用

①液浸濃度計

ページコード	商品コード	価格
PAN-1	1-0790-0101	6982700 ¥100,000

●ラーメン等のスープを作る際に、煮込みによる水分蒸発での濃度変化を測定できます。

測定範囲	Brix0.0~42.0% 温度10.0~99.9℃
最小表示	Brix0.1% 温度0.1℃
測定精度	Brix±0.2% 温度±0.5℃
寸法	80×72×H300mm
重量	630g(本体のみ)
電源	単一アルカリ乾電池1.5V1本



②デジタル糖度計

ページコード	商品コード	価格
MA871型	1-0790-0201	4018800 ¥46,000

外形:192×102×H67 重量:420g
測定範囲:Brix0~85% 0~80℃
検出単位:0.1% 0.1℃
再現性:±0.2% ±0.3℃
測定時間:約1.5秒
温度補償:自動、0~40℃の範囲
防水性:IP65 電源:9V電池1本
自動電源OFF:3分の未使用で自動電源オフ
●曲折光測定方式により光学的に85%までの精度を測定いたします。
●大型ディスプレイには糖度のみならず試料の温度の表示も同時に行われます。

わずか2秒で高速測定
広範囲で高精度測定



③デジタルポータブル糖度計

ページコード	商品コード	価格
BX-1	1-0790-0301	2255311 ¥23,000

測定範囲:0.0~85.0%
測定精度:±0.2Brix%
最小の表示:0.1Brix%
外形:45×32×H153
重量:100g(本体のみ)
温度補償機能付
電源:単4 2本(アルカリ乾電池)
防塵・防水等級:IEC529 IP65

- 果物・野菜 / みかん・りんご・いちご・ぶどう・桃・さくらんぼ・柿・グレープフルーツ・パイナップル・バナナ・メロン・レモン・マト・大根 など
- 飲料・酒類 / ジュース・紅茶・ソーダ水・ココア・清涼飲料水・スポーツドリンク・コーヒー牛乳・カフェオレ・乳製品・乳酸菌飲料・炭酸飲料・ビール・ウイスキー・ワイン など
- 食品類 / チョコレート・ゼリー・プリン・カレー・シチュー・味噌汁・スープ・めんつゆ・あんかけ など
- 調味料類・糖類 / 食酢・みりん・異性化糖・ブドウ糖・シロップ・合成甘味料 など



④デジタル糖分測定器

ページコード	商品コード	価格
No.SCM-1000	1-0790-0401	6146000 ¥24,000

測定範囲:Brix0.0~55.0%
分解能:Brix0.1% 測定精度:Brix±0.2%
外形:58×36×H122 重量:約116g(電池を含む)
測定時間:3秒 電源:単4電池(1.5V)2個
節電機能:オートパワーオフ(2分後に自動電源オフ)
付属品:スプーン
●0.00から55.0%までの測定範囲
●データ保存20個まで可能
●シロコンカバー付きで安全

⑤デジタルフレッシュ糖度計 果樹名人

ページコード	商品コード	価格
1-0790-0501	1111740	¥20,000

測定範囲:Brix0.0~53.0%
分解能:Brix0.1% 測定精度:Brix ±0.2%
外形:110×72×H28 重量:123g
温度補正範囲:10~100℃
使用環境温度:10~40℃
サンプル量:2mL
測定時間:約3秒(使用後、30秒間結果表示)
電源:単4アルカリ乾電池2本 電池寿命:約5,000回
材質:ABS樹脂
●果汁、飲料、スープ、ソース、ケチャップ、トマトソース、低糖のジャムなど様々なサンプルが計測可能なデジタル糖度計

ペンタイプだからこそ、さらに便利に、使いやすく!

PENシリーズは「挿す」「浸す」「当てる」の3つの測定が可能です。ようかん・ジャム・はちみつ・カレー等には「挿して」、スープ・つゆ等には「浸して」、まな板やお皿にたらしながら測定するには「当てて」、ご利用用途に合った測定方法でお使いください。

サンプリング
不要

らくらく連続測定! 1秒おきに測定

片手で測れる
利便性

スプーンや手を
汚しません

抜き取り
検査も直接
挿せます



⑥糖度・濃度計 (ペンタイプ)

ページコード	商品コード	価格
PEN-J	1-0790-0601	1729000 ¥36,000

測定範囲:Brix 0.0~85.0%(自動温度補正)
最小目盛:Brix 0.1%
測定精度:Brix ±0.2%
外形:1160×38×H18
電源:単4アルカリ乾電池1本 重量:70g
●従来のPen-1stの機能を踏襲しつつ、自動で、1秒おきに連続測定が可能なので次々にサンプルを変えながらの測定も可能
●濃度ムラがあるサンプルもかき混ぜながら安定したところで値を読み取ることができます。100℃まで対応できるのでスープやソースを熱いまま測定できます。



⑦エチルアルコール濃度計 (ペンタイプ) PEN-エタノール (W)

ページコード	商品コード	価格
1-0790-0701	0028300	¥27,500

測定範囲:エチルアルコール(g/100g)
0.0~45.0%
分解能:0.5%
測定精度:±1.0%
温度補正範囲:10~35℃
外形:1160×38×H18
電源:単4アルカリ乾電池1本 重量:70g
●液に浸して測定できるので、液量を容器に多く入れて測定することで揮発性の高いエチルアルコールも濃度変化の影響を受けずに測定することができます。



⑧SATO 水分チェッカー

ページコード	商品コード	価格
SK-940A	1-0790-0801	0835900 ¥29,500

外形:62×24×H148
質量:140g(電池除く)
測定方法:電気抵抗式
測定範囲:9.0~40.0%
センサー部:φ2mm
使用電池:006P(9V)1本
※用途:農産加工品、めん類、菓子類、粘土、水産加工品などの水分チェックにご使用になれます。



⑨撰種計 (塩ボーメ)

ページコード	商品コード	価格
1-0790-0901	0415700	¥2,240

全長:180
測定範囲:0~30%



⑩撰種計 (醤油ボーメ)

ページコード	商品コード	価格
1-0790-1001	0415800	¥2,700

全長:180
測定範囲:0~40%



⑪撰種計 (砂糖ボーメ)

ページコード	商品コード	価格
1-0790-1101	0415900	¥3,320

全長:180
測定範囲:0~50%

●このカタログに掲載されている価格は、2021年4月1日現在のもので、税抜価格です。 ●価格・仕様は予告なしに変更する場合があります。予めご了承ください。

57
伊
ベ
ン
ト
調
理
機
器

50
濃
度
計
他

51
炊
飯
器
・
ス
ト
ー
ブ
ジ
ャ
ー

52
電
気
・
ガ
ス
コ
ン
ロ

53
焼
ア
ミ

54
オ
ー
ブ
ン
ジ
・
電
子
レ
ン
ジ

55
低
温
調
理
器
・
フ
リ
ド
ウ
オ
ー
マ
ー

56
お
好
み
焼
・
た
こ
焼
・
鉄
板
焼
関
連