

PALシリーズ ●自動温度補正機能付 ●数値がばらついてたサンプルも、安定して測れる

09 ボール・ザル・水ます



測定方法(①〜⑤、⑧〜⑪)



おいしいお菓子作りの必需品!
Brixと糖ボーメ度のダブル目盛!!
Brix0.0〜85.0%のワイドレンジ!!

10 温湿度計



①デジタル ポケット糖度計 PAL-S

1612400 ¥37,500

測定範囲:Brix0.0〜93.0% (自動温度補正)

分解能:Brix0.1%
測定精度:Brix ±0.2%
外寸:109×55×H31 重量:100g
温度補正範囲:10〜100℃
使用環境温度:10〜40℃
サンプル量:0.3ml
測定時間:5〜15秒後60秒間連続測定
電源:単4アルカリ乾電池2本
電池寿命:約1,500回
●測定結果がばらつきやすい、乳脂肪分や不透明のサンプルに適しています。
●ホワイトソース、豚骨スープ、カレー、牛乳、ドレッシングなどに対応できます。
●IP65の防水機能



②デジタル ポケット糖度計 ワイドレンジモデル PAL-J

1619100 ¥33,500

測定範囲:Brix 0.0〜93.0% (自動温度補正)

分解能:Brix 0.1%
測定精度:Brix ±0.2%
外寸:109×55×H31 重量:100g
温度補正範囲:10〜100℃
使用環境温度:10〜40℃
電源:単4アルカリ乾電池2本
●Brix 0.0〜93.0%のワイドレンジ
●粘性のサンプルも水洗いできるのでお手入れ簡単



③デジタル ポケット 糖度計 低・中濃度モデル PAL-1

1618800 ¥25,000

測定範囲:Brix0.0〜53.0% (自動温度補正)

分解能:Brix0.1%
測定精度:Brix±0.2%
外寸:109×55×H31 重量:100g
温度補正範囲:10〜100℃
使用環境温度:10〜40℃
サンプル量:0.3ml 測定時間:約3秒
電源:単4アルカリ乾電池2本
電池寿命:約11,000回測定(アルカリ乾電池)
●防水構造(IP65)でプリズムに水をかけて洗えます。
●高温の煮詰めサンプルも測定可能
●測定時間わずか3秒!

■用途
飲料工場...果汁・飲料・清涼飲料・コーヒー・豆乳など
食品工場...醤油・ソース・漬物・ゼリー・シロップ(低糖)・調味液・スープ・果汁・牛乳のたれ類(低糖)・ジャム(低糖)・マーマレード(低糖)



④デジタルポケット 糖度計 PAL-Pâtissier (パティシエ)

3427900 ¥30,000

測定範囲:Brix(糖度)0.0〜85.0% 糖ボーメ度0〜45°

分解能:Brix(糖度)0.1% 糖ボーメ度1°
測定精度:Brix(糖度)±0.2% 糖ボーメ度±1°
外寸:109×55×H31 重量:100g
温度補正範囲:10〜100℃
使用環境温度:10〜40℃
電源:単4アルカリ乾電池2本

03 中華料理道具・揚鍋

04 ブランドキッチン

05 フードパン・天板・バット類

06 給食道具・類 ストレーナー類

07 バスボックス・コンテナー類

08 薬味入・シールウェア容器

最高の味の確保に!常に一定した味に!



⑤デジタル ポケット 糖度計 高濃度モデル PAL-2

1618900 ¥27,500

測定範囲:Brix45.0〜93.0%(自動温度補正)

分解能:Brix0.1%
測定精度:Brix±0.2%
外寸:109×55×H31 重量:100g
温度補正範囲:10〜100℃
使用環境温度:10〜40℃
電源:単4アルカリ乾電池2本
●丸洗い可能でとても衛生的です。防水構造(IP65)
●ジャム、マーマレード、ゼリー、はちみつ、液糖、濃縮果汁の測定に安定した値が得られます。



⑪デジタルポケット塩分計 PAL-SALT

1643410 ¥30,000

測定範囲:食塩濃度相当0.00〜10.0%

分解能:食塩濃度0.00〜2.99%までは0.01%
食塩濃度3.0〜10.0%までは0.1%
測定精度:表示値±0.05%(0.00〜0.99%)
相対精度±5%(1.00〜10.0%)
外寸:109×55×H31 重量:100g
温度補正範囲:5〜100℃
電源:単4アルカリ乾電池2本
防水仕様保護等級:JIS-C0920 5級防噴流形 IEC規格 529 IP65



⑧デジタルポケット 調味料濃度計 PAL-97S

1643600 ¥30,000

測定範囲:調味料濃度0.0〜70.0%

分解能:0.1%
測定精度:±0.2%
外寸:109×55×H31 重量:100g
温度補正範囲:10〜100℃
使用環境温度:10〜40℃
電源:単4アルカリ乾電池2本
電池寿命:約11,000回測定
●濃さを一定に保つことができます。
●溶け出したエキスの量がわかります。
●煮込みの終点を知ることができます。
●材料の濃さがあらかじめ把握できます。

主な食品の塩分濃度 (g/100g)

	ポタージュスープ...1.2		トマトケチャップ...3.0
	たろこ...5.2		ピクルス...1.7
	ポテトチップス...1.4		ベーコン...1.7
			ハム...1.1

ラーメンスープ濃度管理の必需品

⑨デジタルポケット ラーメンスープ濃度計 PAL-96S

1643500 ¥27,500

測定範囲:主目盛 ラーメンスープ濃度 0.0〜53.0%

副目盛 かん水ボーメ度 0.0〜9.9°
分解能:主目盛 ラーメンスープ濃度 0.1%
副目盛 かん水ボーメ度 0.1°
測定精度:主目盛 ラーメンスープ濃度 ±0.2%
副目盛 かん水ボーメ度 ±0.3°
外寸:109×55×H31 重量:100g
温度補正範囲:10〜100℃(スープ濃度) 10〜40℃(ボーメ度)
使用環境温度:10〜40℃
サンプル量:0.3ml以上
測定時間:約3秒
電源:単4アルカリ乾電池2本
電池寿命:約11,000回測定(アルカリ乾電池使用時)

クエン酸
柑橘類・トマト
りんご・梨

酒石酸
ぶどう・ワイン



⑩デジタルポケット酸度計 PAL-AC1 (テストキット)

6382600 ¥65,000

ポケット酸度計PAL-AC1は、果汁に含まれる総酸の濃度を測定するための器械です。柑橘類やトマト、梨などに含まれる酸は主にクエン酸です。ぶどうに含まれる酸は主に酒石酸です。これら以外にもリンゴ酸などが含まれています。本器は総酸を検出し、クエン酸と酒石酸に換算しています。

測定項目	-1. クエン酸% (総酸クエン酸換算 [g/100ml]) -2. 酒石酸% (総酸酒石酸換算 [g/100ml])
測定範囲	酸度0.10〜4.00%
繰り返し精度	±0.05% (酸度0.10〜2.00%において) ±0.10% (酸度2.01〜4.00%において)
温度補正範囲	10〜40℃
電源	単4アルカリ乾電池2本
防水保護等級	JIS-C0920 5級防噴流形 IEC規格529 IP65
寸法	109×55×H31mm
重量	100g
付属品	キノン試薬液(5ml)10本、マイクロピペット1本、マイクロピペット用チップ10本、スポイト10本、基準合わせ液1本、揮発防止用蓋1個、電池2本 ※洗浄には別途エチルアルコールが必要です。

●このカタログに掲載されている価格は、平成27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。