

xylem



Rifrattometro-Eclipse

RIFRATTOMETRO PORTATILE DI BELLINGHAM + STANLEY



a xylem brand

Dolciumi, Susso di frutta, Miele, Anticongelante, Zucchero, Sale, Olio, Vino e Bibite.

Eclipse - una gamma di rifrattometri portatili che possono essere utilizzati nel pieno sole di una piantagione di frutta o all'ombra di un impianto di ingegneria high-tech.

I rifrattometri portatili sono strumenti portatili a basso costo che possono essere utilizzati per la determinazione "in sede" dell'indice rifrattivo (IR) dei liquidi o la concentrazione di soluzioni.

Bellingham + Stanley produce rifrattometri da oltre 85 anni. I primi strumenti portatili, basati su progetti di Leonard Bellingham dei primi anni Trenta, erano utilizzati per testare il livello di maturazione dello zucchero di canna nei campi.

Attualmente, I rifrattometri portatili sono utilizzati in numerose applicazioni e in svariati settori. Oltre alle tradizionali scale IR e zucchero (Brix) ne sono state introdotte altre, tra cui: anticongelamento, acqua nel miele, acqua di mare/salinità, GS dell'urina, proteina del siero, amido e numerose scale di vino.

Qualità a un prezzo competitiva.

Eclipse è uno strumento innovativo che nasce dall'unione dell'esperienza di Bellingham + Stanley's nel campo dell'ingegneria ottica con l'interazione con il cliente. . Eclipse ha una conformazione esteticamente piacevole ma allo stesso tempo pratica

Un esempio di indice di rifrazione.



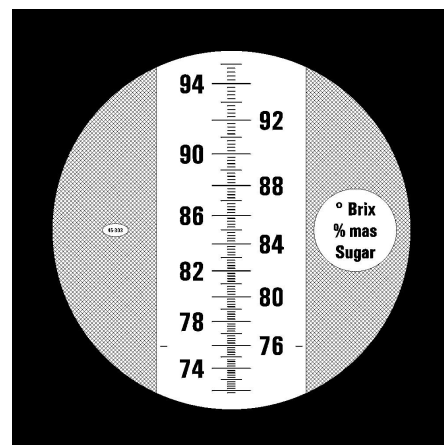
- Regolazione semplice dello zero con blocco
- Oculare comodo e semplice da regolare
- Campo di visione ombreggiato per maggiore comodità e chiarezza
- Scala chiara ad alta precisione
- Prisma semplice da pulire
- Funzione unica di 'gocciolamento'
- Impugnatura comoda e isolante
- Leggero
- Supporti antirotolamento
- Beccuccio del prisma a scatto

Gamma Eclipse Professional



0834

I rifrattometri Eclipse sono forniti con un certificato di calibrazione standard. I rifrattometri Eclipse sono testati utilizzando materiali di riferimento certificati UKAS fabbricati secondo la norma EN ISO IEC 17025: 2005.



Scala chiara ad alta precisione, di facile lettura

Impugnatura comoda e isolante

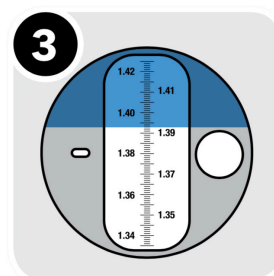
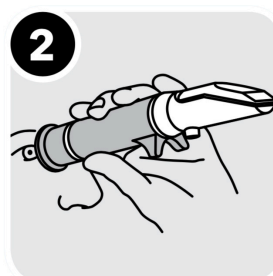
Beccucci a scatto (sostituibili)

Semplice da regolare

Alloggiamento del prisma metallico per stabilizzare rapidamente i campioni caldi

Tutto in tre semplici fasi

1. Posizionare una piccola quantità di campione sul prisma
2. Chiudere il beccuccio e visualizzare
3. Prendere nota della linea di demarcazione sulla bilancia



Eclipse Rifrattometro MODELLI STANDARD

Tipo	Intervallo	Divisione Scala	Codice
% Zucchero (Brix)	0-15	0,1	45-01
% Zucchero (Brix)	0-30	0,2	45-02
% Zucchero (Brix)	0-50	0,5	45-03
% Zucchero (Brix)	28-65	0,2	45-08
% Zucchero (Brix)	45-80	0,2	45-05
% Zucchero (Brix)	72-95	0,2	45-06
Vino - °Zeiss (ABV)	10-135	1	45-22
Acqua in Miele (%)	10-30	0,2	45-27
Basso Volume (Nettare <1-microlitro)	0-50	0,5	45-81
Basso Volume (Nettare <1-microlitro)	45-80	0,2	45-82

Eclipse Rifrattometro MODELLI INDUSTRIALI

Tipo	Intervallo	Divisione Scala	Codice
Amido (%)	0-30	scala	45-26
Indice Rifrattivo	1,33-1,42	0,001	45-41
Anticongelante	- °C protezione - GS dell'acido di batterie	Da 0 a -40 1,1-1,35	5 0,05
Anticongelante	- Glicol etilene % - % Glicol propilene	0-60 0-60	2,5 2,5
Salinità (% NaCl)	0-28	0,2	45-65

Eclipse Rifrattometro ACCESSORI E RICAMBI

Tipo	Référence
Cappuccio di ricambio (5)	45-003
Idrometro (0.980-1.050 SG)	44-839
Pallone per idrometro	44-838



Bellingham + Stanley

Xylem
Longfield Road
Tunbridge Wells
Kent, TN2 3EY
United Kingdom

Tel: +44 (0) 1892 500400

Email: sales.bs.uk@xylem.com
www.bellinghamandstanley.com