

Tabella 2 :

BAUME (20°C)	PESO SPECIFICO (d)	CONT. ZUCCHERO (%)(20°C)	CONT. ACQUA (%)	INDICE DIOTTRICO	
				80°C	40°C
38,0	1,3581	71,1	27,0	1,4660	1,4640
38,5	1,3625	72,2	26,0	1,4706	1,4664
39,0	1,3689	73,2	25,0	1,4733	1,4691
39,5	1,3755	74,2	24,2	1,4758	1,4712
40,0	1,3821	75,4	23,1	1,4765	1,4740
40,5	1,3887	76,2	22,3	1,4806	1,4701
41,0	1,3955	77,2	21,2	1,4833	1,4788
41,5	1,4022	78,1	20,2	1,4857	1,4814
42,0	1,4091	79,1	19,2	1,4883	1,4841
42,5	1,4180	80,3	18,1	1,4912	1,4888
43,0	1,4230	81,3	17,0	1,4941	1,4899

MANUALE D'ISTRUZIONE

Rifrattometro Mielometro HB90 ATC

Modello utilizzato per la misurazione dei tre principali indici del miele, cioè: contenuto di zucchero, baumé e contenuto d'acqua. (Umidità)

SCALA DI MISURAZIONE:

- 58-90% Brix
- 38-43 Bé
- 12-27% Acqua

PRECISIONE:

- 0,5% Brix
- 0,5% Baumé
- 1 % Acqua

DESCRIZIONE:

Il rifrattometro portatile Modello RHB 90ATC è uno strumento ottico di precisione particolarmente adatto alla misurazione dei tre comuni indici del miele. I tre indici comuni sono: contenuto di zucchero, contenuto d'aria ed acqua.

Questo apparecchio è caratterizzato da un piccolo volume, un peso modico, gradevole nella forma e semplice nell'uso.

APPLICAZIONE:

1. Misurazione del contenuto di zucchero, aria ed acqua usato nelle industrie di produzione del miele.
2. Misurazione del contenuto di zucchero nelle soluzioni ad percentuale di zucchero, dal 58 al 90 %.
3. Misurazione del peso specifico e dell'indice diottrico del miele con riferimento alle tabelle allegate.

PRINCIPALI DATI:

1. Ingrandimento: 2.5x
2. Gamma di misurazione e minimo misurabile
3. Dimensioni dello strumento: 30x40x161 mm.
4. Peso: 181 g.

	Gamma di misurazione	Minimo misurabile
Contenuto di zucchero	58-90%	1%
Aria	38-43%	1%
Contenuto d'acqua	17-27%	1%

METODO D'USO:

1. Puntare l'estremità anteriore del rifratto metro nella direzione della luce vivida, e

CONTENUTO:

- Astuccio
- Visiera
- Blocco di Riferimento
- Tubo Aspirante
- Olio Diottrico

COMPONENTI:

1. Prisma
2. Piastrina di copertura
3. Vite di regolazione
4. Tubo riflettente
5. Oculare con anello di regolazione zigrinato



