

105

Cod. 22.6490.14

Rifrattometro ottico portatile modello 105



Descrizione

serie 100

Linea completa di rifrattometri portatili per i normali controlli di produzioni nei vari settori industriali ed alimentari. Tutti i modelli sono forniti pronti per l'uso in custodia imbottita.

modello 105

RIFRATTOMETRO CLINICO A 3 SCALE

Misura la concentrazione delle proteine, il peso specifico delle urine e l'indice di rifrazione (nD). Bastano alcune gocce di siero di sangue o plasma, urina od albumina.

Caratteristiche

SCALA RISOLUZIONE ACCURATEZZA siero/albumina 0÷12 g/dL

0,2 g/dL ±0,2 g/dL

Peso specifico 1000÷1050 0,005 ±0,005 Indice di rifraz (nD) 1,3330÷1,3600 0,0005 0,0005

Dati Tecnici

| | |
|-----------------|--|
| Campo di misura | 0,0÷12,0 g/dl / 1,000÷1,050 peso spec. / 1,333÷1,3600 nD |
| Risoluzione | 0,2 g/dl / 0,002 peso spec. / 0,0005 nD |
| Accuratezza | ±0,2 g/dl / ±0,002 peso spec. / ±0,0005 nD |
| Caratteristiche | tripla scala, per uso clinico |

Utilizzo misura di concentrazione delle proteine, del peso specifico delle urine e l'indice di rifrazione.

Varianti

| Codice | Prodotto | Campo di misura | Risoluzione | Accuratezza | Caratteristiche | Utilizzo |
|------------|----------|--|---|--|---|--|
| 22.6470.14 | 101 | 0,0÷32% Brix | 0,2% Brix | ±0,2% Brix | singola scala, per settore alimentare | misura del contenuto di zucchero in succhi di frutta, sciroppi, mosti, latte, bibite. Idoneo anche per lubrificanti ed oli emulsionati |
| 22.6480.14 | 101 ATC | 0,0÷32% Brix | 0,2% Brix | ±0,2% Brix | singola scala, compensazione automatica della temperatura, per settore alimentare | misura del contenuto di zucchero in succhi di frutta, sciroppi, mosti, latte, bibite. Idoneo anche per lubrificanti ed oli emulsionati |
| 22.6500.14 | 102 | 28,0÷62,0% Brix | 0,2% Brix | ±0,2% Brix | singola scala, per settore alimentare | misura del contenuto di zucchero in succhi di frutta concentrati, marmellata, ketchup e miscela d' uovo |
| 22.6510.14 | 103 | 0÷80% Brix | 1% Brix | ±0,5% Brix | doppia scala, commutazione manuale, doppio prisma, per settore alimentare | misura del contenuto di zucchero in succhi, mamellate ecc |
| 22.6520.14 | 104 | 58,0÷92,0% Brix / 12,0÷27,0% acqua | 1% Brix / 1% acqua | ±0,5% Brix / ±1% acqua | doppia scala | misure nel miele di zucchero e contenuto d'acqua |
| 22.6490.14 | 105 | 0,0÷12,0 g/dl / 1,000÷1,050 peso spec./1,333÷1,3600 nD | 0,2 g/dl / 0,002 peso spec. / 0,0005 nD | ±0,2 g/dl / ±0,002 peso spec./±0,0005 nD | tripla scala, per uso clinico | misura di concentrazione delle proteine, del peso specifico delle urine e l'indice di rifrazione. |
| 22.6530.14 | 106 | 0÷28% NaCl | 0,2% NaCl | ±0,2% NaCl | singola scala, tarabile per sali diversi | misura del contenuto di sale in acqua |
| 22.6540.14 | 106 ATC | 0,0÷100,0‰ NaCl / 1,000÷1,070 peso spec. | 1,0‰ NaCl / 0,001 peso spec. | ±1,0‰ NaCl/±0,001 peso spec. | doppia scala, compensazione automatica della temperatura | misura del contenuto di sale in acqua |
| 22.6550.14 | 107 | 0,0÷35,0% Brix / 0,0÷28,0 Babo | 0,2% Brix 0,2 Babo | ±0,2% Brix / ±0,2 Babo | doppia scala | misure di zucchero nei mosti |