



# Athom Lab S.A.C

Aplica tu Ciencia

## REFRACTÓMETRO DIGITAL PARA FRUCTOSA DR104

### Características

- La fructosa es un azúcar natural que se obtiene principalmente de las frutas y se utiliza en la elaboración de algunos productos procesados como refrescos, zumos, bollería, golosinas etc.
- Los refractómetros digitales son instrumentos ópticos que emplean la medición del índice de refracción para determinar el % de Brix.
- Estos eliminan la incertidumbre asociada con los refractómetros mecánicos y son fáciles de transportar para mediciones en el campo.
- Escala Brix es capaz de medir soluciones con un alto contenido de azúcar. Los grados Brix (símbolo °Bx) sirven para determinar el cociente total de sacarosa disuelta en un líquido.



### Accesorios

- Estuche de transporte.
- Pipeta de plástico.
- Manual de uso.
- Pañito de limpieza

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

| MODELO: DR-104       | Escala de medida | Resolución | Precisión  |
|----------------------|------------------|------------|------------|
| Brix Glucosa         | 0,0-68,9%        | 0,10%      | ± 0,2%     |
| Índice de refracción | 1.3330-1.5177nD  | 0,0001nD   | ± 0.0003nD |