

**RIFRATTOMETRO PER ELEVATE CONCENTRAZIONI ZUCCHERINE, SCALA 0-90% BRUX CON ATC : AM101ATC**  
**OPTICAL REFRACTOMETER RANGE 0-90% BRUX WITH ATC: AM101ATC**

0%-90% BRUX



IL RIFRATTOMETRO SERIE AM101 ATC È UNO STRUMENTO PROFESSIONALE CHE PERMETTE DI DETERMINARE LA CONCENTRAZIONE DI ZUCCHERI PRESENTI IN NUMEROSE SOSTANZE GRAZIE ALL'AMPIO RANGE DI MISURA CHE VA DA 0% A 90% BRUX . PUÒ ESSERE UTILIZZATO SIA PER IL VINO, L'UVA ED IL MOSTO CHE PER SOSTANZE CON ELEVATA CONCENTRAZIONE ZUCCHERINA COME MOSTI CONCENTRATI, GELATI, SCIROPPI, MARMELLATE, MIELE E ZUCCHERO LIQUIDO. BASTA UNA GOCCIA DEL CAMPIONE PER UNA LETTURA IMMEDIATA. LO STRUMENTO È ACCOMPAGNATO DA MANUALE OPERATIVO IN ITALIANO.

CON COMPENSAZIONE AUTOMATICA DELLA TEMPERATURA

WITH AUTOMATIC TEMPERATURE COMPENSATION

AM101 REFRACTOMETER IS A PROFESSIONAL INSTRUMENT ABLE TO MEASURE GLUCOSE CONCENTRATION IN MANY SOLUTIONS THANKS TO ITS WIDE MEASUREMENT RANGE (0-90% BRUX). IT CAN BE USED TO MEASURE GLUCOSE CONCENTRATION IN GRAPES, MUST, ICE CREAM, SIROUPS, HONEY, MARMELADE AND SOLUTION WITH A HIGH SUGAR DENSITY.

**CARATTERISTICHE TECNICO - COSTRUTTIVE**  
*Technical specifications*

**Caratteristiche tecniche**

**Technical specifications :**

Scala: 0-90% BRUX  
Risoluzione: 0,5% Brix  
Precisione :  $\pm 0,2\%$  Brix  
Compensazione automatica della temperatura ATC (da 10°C a 30°C)  
Messa a fuoco manuale  
Calibrazione manuale  
Dimensioni : 160x29 mm  
Accessori compresi nella fornitura : astuccio rigido porta-strumento ; pipetta dose gocce ; manuale di istruzioni in italiano.

Measurement ranges: 0-90% Brix  
Resolution: 0,5% Brix  
Accuracy:  $\pm 0,2\%$  Brix  
Automatic temperature compensation ATC (from 10°C to 30°C)  
Manual focusing  
Manual calibration  
Dimensions: 160x29 mm  
Accessories included : hard case ; pipette ; operational manual.