



## ESE-Viskosimeter ©ese\_wa

### Beschreibung des Viskosimeters:

Das Gerät misst den Abstand der Messgutfront mit Hilfe von Infrarot -Licht. Dadurch ist es möglich, mit einer einfachen und wechselbaren Messkammer zu arbeiten. Durch die auswechselbare Messkammer braucht das Messgerät nicht mehr bewegt zu werden. Darum ist einerseits die Aufstellung des Gerätes in fester Position möglich, als auch Anschlüsse für Stromversorgung und Datentransfer einfach. Die Messkammer kann abseits des Gerätes vorbereitet werden und wird nur zur Messung in das Gerät eingesetzt. Beim außergewöhnlichen Design wurde auf optimale Bedienung sowie einfache Reinigungsmöglichkeiten Bedacht genommen. Die rechteckige Form ermöglicht die Auflage auf vier Punkten, wodurch eine Justage in der Waagerechten einfach und die Lage immer stabil ist.

### Vorteile des Gerätes:

#### Qualität:

- Für jede Messung eine ident konditionierte neue Messkammer.
- Die Messkammer (Einwegmesskammer) ist immer in der gleichen waagrechten Position.
- Kein Zusatz von Salz bei ph-Neutralen Proben.
- Die Messdaten sind einfach optisch kontrollierbar.
- Die Messdaten werden direkt an die EDV gesendet.
- Das Gerät ist sofort nach dem Einschalten bereit und braucht keine Batterien.
- Messlänge auf 300mm erweitert.
- Messzeit kann von Ihrer EDV vorgegeben werden.

#### Wirtschaftlichkeit:

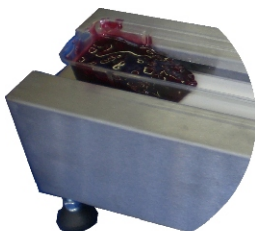
- Verkürzung der gesamten Messzeit, da das Auswaschen und Trocknen der Behälter entfällt.  
( ca. 1 ½ bis 2 Minuten pro Messung)
- Entfallen der Dateneingabe in die EDV
- Kein unmittelbarer Kontakt des gemessenen Mediums zum Messsystem

### Technische Daten:

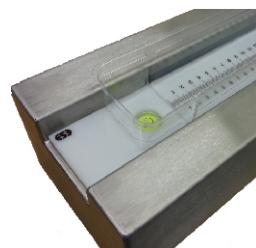
- Gehäuse aus Edelstahl
- Schutzart IP 65
- Spannungsversorgung 230 VAC
- 2 zeiliges Display für die Messwertanzeige
- Soft touch Tasten am Bedienpult
- Optionale Schnittstellen für die Messdatenübergabe (RS 232, optional USB 2.0, Ethernet)
- Justiervorrichtung für den waagerechten Einsatz des Gerätes
- IR Temperaturmessung des Mediums (optional)



→ "Touch" Bedienung / LCD Display



← Einwegbehälter f. das Messmedium



→ Justierwaage



← Optionale Schnittstelle  
Ethernet TCP/IP oder USB, RS232

→ Einstellbare Gerätebeine

