

## Misuratore viscosità Bostwick ZXCON

**misuratore viscosità Bostwick in acciaio inox / ideale per uso mobile /  
richiede solo una piccola quantità di prova / livella incorporata / piedini di regolazione a vite**

Il misuratore di viscosità Bostwick ZXCON consente un procedimento di misura rapido e semplice per determinare le proprietà del flusso di sostanze viscosi. Con il misuratore di viscosità Bostwick si determina in un processo di comparazione fisica il percorso del flusso in un tempo determinato di un liquido che si estende o di un materiale pastoso. Questo procedimento di misura realizzato con il misuratore di viscosità Bostwick ZXCON, si conosce anche come test di Bostwick. Il misuratore di viscosità di Bostwick si compone di una vaschetta suddivisa in due camere di dimensioni differenti separate da una paratia a scorrimento verticale. La camera più piccola del misuratore di viscosità Bostwick serve per ricevere la sostanza di un campione. La camera più grande è graduata per misurare il percorso della sostanza. Si riempie la vaschetta con il campione e una volta aperta la paratia si può determinare con il misuratore di viscosità Bostwick ZXCON la distanza che percorre la sostanza in un periodo di tempo determinato sul percorso graduato. Per ottenere un'alta ripetibilità e valori comparabili è necessario che durante la prova l'allineamento del misuratore di viscosità Bostwick ZXCON sia assolutamente orizzontale. Per questo motivo il misuratore di viscosità Bostwick ZXCON è dotato di una livella e di piedini di regolazione. Il misuratore di viscosità Bostwick si usa soprattutto nell'industria alimentare per misurare e comparare la consistenza, la viscosità o il flusso di salse, marmellate, conserve, zuppe o ketchup. Il misuratore di viscosità Bostwick è di grande aiuto anche nella classificazione di vernici e cosmetici.

- Utilizzo mobile
- Richiede una piccola quantità di prova
- Funzionamento semplice
- Livella a bolla incorporata
- Versione in acciaio inox
- Facile da pulire

### **Specifiche tecniche del misuratore di viscosità Bostwick ZXCON**

Lunghezza	355 mm
Larghezza	88 mm
Altezza	104 mm
Lunghezza della scala	240 mm

### **Guida rapida del misuratore viscosità Bostwick ZXCON**

- Collocare lo strumento e livellare
- Chiudere la paratia con il sistema a scatto caricato a molla
- Introdurre 75 ml di materiale del campione
- Aprire la paratia
- Leggere il risultato in 30 secondi.  
Ricavare un valore medio tra la lunghezza del flusso sul bordo e la sostanza

### **Contenuto della spedizione del misuratore di viscosità Bostwick ZXCON**

1 x Misuratore di viscosità Bostwick ZXCON, 1 x Istruzioni d'uso

