



|                          |                       |
|--------------------------|-----------------------|
| CODICE .....             | GT2631                |
| MODELLO .....            | ROTAVISC-HI-VI1-HELI  |
| RIPRODUCIBILITA' .....   | 0.2 %                 |
| CAMPO VISCOSITA' .....   | 200 – 40 000 000 mPas |
| VELOCITA' .....          | 0.01 – 200 rpm        |
| DIMENSIONI ESTERNE ..... | 351x629x372 m         |
| POTENZA .....            | 4.8 W                 |
| TENSIONE .....           | 100 – 240 V 50/60 Hz  |
| PESO .....               | 7,1 kg                |

## VISCOSIMETRO ROTAVISC HI-VI1-HELI

### DESCRIZIONE

La nuova serie ROTAVISC determina la viscosità dei liquidi in tutte le aree di applicazione dal laboratorio al controllo qualità. I quattro modelli misurano la viscosità in diversi intervalli. Indipendentemente da una misura della viscosità semplice o più complessa– il ROTAVISC offre risultati rapidi e precisi. La fornitura comprende un set di giranti standard, un sensore di temperatura, un connettore rapido, un connettore a gancio ed un supporto ROTASTAND.

Il display TFT da 4.3" consente una guida intuitiva al menù. Per posizionare in bolla il viscosimetro è presente una guida tramite display. E' possibile semplificare i compiti ripetitivi tramite la funzione rampe.

Il livello di precisione del viscosimetro ROTAVISC sia per i liquidi Newtoniani che non è del +/- 1 % nell'intervallo di misura. La riproducibilità è del +/- 0.2 %.

ROTAVISC è un viscosimetro che offre una regolazione continua della velocità. I pacchetti Advanced includono il software labworldsoft® 6 Visc per combinare e controllare più dispositivi

### SPECIFICHE TECNICHE

- Stativo motorizzato
- Campo di misura: 200 – 80 000 000 mPas
- Sensibilità: 1 %
- Precisione viscosità: 1 %
- Ripetibilità viscosità: 0.2 %
- Display: TFT 4.3"
- Potenza nominale motore: 4.8 W
- Temperatura di lavoro Min.: -100 °C | Max.: +300 °C
- Velocità: 0.01 – 200 rpm
- Precisione impostazione velocità: 0.01 rpm
- Risoluzione impostazione temperatura: 0.1 K
- Connessione per termometro esterno: PT 100
- Funzione grafica: Si
- Opzione di calibrazione: Si
- Funzione touch: Si
- Protezione sovraccarico: Si
- Modalità operativa: Timer e funzionamento continuo
- Attacco su stand: Braccio estensione
- Interfaccia: USB, RS 232, Uscita analogica
- Peso: 7.1 kg
- Dimensioni (W x H x D): 351 x 629 x 372 mm
- Temperatura ambiente consentita: 5 – 40 °C
- Umidità relativa consentita: 50 %
- Voltaggio: 100 – 240 V
- Frequenza: 50/60 Hz
- Alimentazione: 24 W,
- Standby: 0.06 W
- Classe di protezione secondo norme DIN EN 60529: IP 40