



VISCOSIMETRO BROOKFIELD DIGITALE DV-II+PRO

Strumento digitale per la misurazione della viscosità con lettura di tutti i dati direttamente sul display, uscita dati RS-232C e software di gestione DV-Loader. Viscosimetro DV-II+PRO con display LCD, uscita dati RS-232C per connessione PC, software DV-Loader, uscita analogica 0-1 Vdc. Modello intermedio pronto all'uso per elaborazione dati su PC. Totale intercambiabilità della gamma di accessori Brookfield. Il display LCD indica contemporaneamente: viscosità in cP o mPa•s, coppia %, velocità in g/min, numero di girante installata, temperatura in °C o °F, gradiente di velocità, sforzo di taglio.

BROOKFIELD VISCOMETER DIGITAL DV-II+PRO

Digital instrument for the measuring of viscosity with all data reading on display, serial output RS-232C and software DV-Loader. DV-II+PRO viscometer with LCD display, output RS-232C to connect a PC, DV-Loader software and analogical output 0-1 Vdc. Intermediate model ready to use PC for data process. Full interchangeable to Brookfield accessories range. The LCD display shows simultaneously: viscosity in cP or mPa•s, torque %, rpm, installed spindle, temperature in °C or °F, shear rate, shear stress

Specifiche tecniche:

- Precisione: $\pm 1\%$ della scala
- Ripetibilità: $\pm 0,2\%$
- 54 velocità per una completa gamma di scelta
- Uscita analogica 0-1 Vdc ed RS-232C
- Programma: 4 programmi personalizzati, tempo di lavoro / pausa
- Voltaggio: 230 V -50 hz monofase

Dotazione:

Valigetta in robusto materiale plastico
Base e asta di supporto
Serie di giranti appropriate
Sonda temperatura per monitoraggio campioni
Software DV-Loader

Accessori:

GT0908 Bagno termostatico digitale fino a 200 °C
GT0909 Riscaldatore x temperatura controllata fino a 300 °C
GT0910 Accessorio per traiettorie elicoidali con 6 giranti a T
GT0911 Adattatore per spirali con 2 giranti a spirale
GT0912 Adattatore per piccole quantità con girante e camera
GT0913 Adattatore per norme UL, con girante e camera
GT0914 Adattatore per norme DIN con 3 giranti
GT0915 Serie giranti standard AISI-302 per LV/RV/HA/HB
GT0916 Serie di 6 giranti a T con adattatore
GT0917 Liquido a viscosità standard per controllo calibrazione
GT0918 Sonda temperatura
GT0919 Registratore a carta a 1 penna
GT0933 Registratore a carta a 2 penne
GT0934 Confezione di n° 6 pennini per registratore a carta
GT0935 Confezione di n° 4 pacchetti di carta per registratore
GT0928 Software Wingather per PC

Technical specifications:

- Accuracy: $\pm 1\%$ of range
- Repeatability: $\pm 0,2\%$
- 54 speeds for a complete choice range
- Analogical output 0-1 Vdc and RS-232C
- Programs features: 4 customize prog., time to torque / stop
- Supply: 230 V - 50 hz single phase

Equipment:

Hard plastic carrying case
Stand and guard leg
Appropriate spindle set
Temperature probe for monitoring
DV-Loader software

Accessories:

GT0908 Water baths digital up to 200 °C
GT0909 Thermosel heaters up to 300 °C
GT0910 Helipath stand with 6 T-bar spindle
GT0911 Spiral adapter includes two spiral spindles
GT0912 Small sample adapter with spindle and chamber
GT0913 UL adapter with spindle and chamber
GT0914 DIN adapter with 3 spindles
GT0915 Standard spindles set AISI-302 for LV/RV/HA/HB
GT0916 6 T-bar spindles set with adapter
GT0917 Viscosity standard liquid for calibration control
GT0918 Temperature probe
GT0919 Chart recorder with 1 pen
GT0933 Chart recorder with 2 pens
GT0934 Pack of n° 6 pens for chart recorder
GT0935 N° 6 paper pack for chart recorder
GT0928 Wingather software for PC

Codice Code	Modello Model	Campo viscosità cP or (mPa•s) Viscosità range	giri/min Rpm	n° velocità Speeds n°	N° giranti Spindles n°	Dimensioni esterne Overall dimensions	Peso Weight
GT0924	LVDV-II+PRO	1 ÷ 6.000.000	0,1 ÷ 200	54	4	450 x 350 x 200 mm	9 kg
GT0925	RVDV-II+PRO	100 ÷ 40.000.000	0,1 ÷ 200	54	6	450 x 350 x 200 mm	9 kg
GT0926	HADV-II+PRO	200 ÷ 80.000.000	0,1 ÷ 200	54	6	450 x 350 x 200 mm	9 kg
GT0927	HBDV-II+PRO	800 ÷ 320.000.000	0,1 ÷ 200	54	6	450 x 350 x 200 mm	9 kg