



# Seedex

Printing Products, Technology and Services from Italy

## VISCOSIMETRI ROTAZIONALI DIGITALI

I viscosimetri digitali sono strumenti per testare la viscosità e resistenza di un fluido. Sono dotati di controllo costante della velocità di rotazione. Sono ampiamente applicati in ambito chimico, medicale, alimentare, industriale, laboratorio, ricerca scientifica, ecc.

## DIGITAL ROTARY VISCOMETERS

Digital Rotary Viscometers are instruments for testing fluid viscosity and resistance. This devices have a constantly control rotate speed system, and are widely applied in the field of petrol chemistry, medicine, food, industry, laboratory, scientific research, and many others.

Modello / Model	SAVISC152-1	SAVISC152-2
Standard	ISO 2555 ; ASTM D 1084-B ; ASTM D 2196 ; AS/NZS 1580.214.5	
Campo di misura Measuring range	10 ~ 100.000 mPa·s (cP)	10 ~ 2.000.000 mPa·s (cP)
Precisione / Accuracy	± 1% of range	
Ripetibilità / Repeatability	0,5 %	
Velocità rotazionale Rotate speed	6 / 12 / 30 / 60 r/min	0,3 / 0,6 / 1,5 / 3 / 6 / 12 / 30 / 60 r/min
Rotori / Rotors	no. 1, 2, 3, 4 (4 pcs)	
Parametri visualizzati Displayed parameters	Rotation speed ; Rotors type ; Results ; Temperature (optional)	
Alimentazione Power supply	220 Vac	
Dimensioni / Dimensions	308 x 300 x 450 mm	
Peso / Weight	10 Kg	

## DOTAZIONE STANDARD

Unità centrale  
Rotori (4pz)  
Manuale d'uso

## STANDARD SUPPLY

Main unit  
Rotors ( 4pcs)  
User's manual





# Seedex

Printing Products, Technology and Services from Italy

## VISCOSIMETRI ROTAZIONALI DIGITALI

### MULTIFUNZIONE

I viscosimetri digitali sono strumenti per testare la viscosità e resistenza di un fluido. Sono dotati di controllo costante della velocità di rotazione. Sono ampiamente applicati in ambito chimico, medicale, alimentare, industriale, laboratorio, ricerca scientifica, ecc.

Il display mostra direttamente la viscosità, la velocità di rotazione, il numero del rotore e la viscosità massima misurata per il rotore selezionato e per la velocità di rotazione corrente.

La combinazione delle diverse velocità selezionate (velocità variabile regolabile) e il set di mandrini garantisce flessibilità operativa, rispettando numerosi requisiti di analisi del prodotto e standard di controllo della qualità industriale.

## MULTIFUNCTION DIGITAL ROTARY VISCOSIMETERS

Digital Rotary Viscosimeters are instruments for testing fluid viscosity and resistance. This gauges have constantly control rotate speed system, and are widely applied in the field of petrol chemistry, medicine, food, industry, laboratory, scientific research, and others.

The display shows directly the viscosity, rotating speed, rotor number and the maximum measured viscosity for the selected rotor for the current rotating speed.

The combination of the different selected speeds (adjustable variable speed) and the spindles set provide operating flexibility, complying with numerous requirements of product analysis and industrial quality control standards.

Modello Model	SAVISC155-1	SAVISC155-2	SAVISC155-3	SAVISC155/T	SAVISC155/T+
Standard	ISO 2555 ; ASTM D 1084-B ; ASTM D 2196 ; AS/NZS 1580.214.5				
Campo di misura Measuring range mPa·s (cP)	10 ~ 600.000	10 ~ 6.000.000	100 ~ 80.000.000	50 ~ 10M [medium viscosity] 5 ~ 1M [low viscosity]	
Precisione / Accuracy	± 1,0% of range				
Ripetibilità Repeatability	± 0,5%				
Velocità rotazionale Rotate speed	1 ~ 60 r/min	0,1 ~ 100 r/min	0,1 ~ 100 r/min	0,1 ~ 200 r/min stepless speed	
Rotori / Rotors	1, 2, 3, 4 (4 pcs)			21, 27, 28, 29 (4 pcs)	
Riscaldatore Heating device	--			√	
Sonda di temperatura Temperature probe	Optional			√	
Campo temperatura Temperature range	-20 ~ +120 °C			+10 ~ +250 °C	+10 ~ +500 °C
Precisione temperatura Temperature accuracy	0,1 °C				
Uscita dati Data output	√				
Alimentazione Power supply	220 Vac				
Dimensioni Dimensions	400 x 360 x 380 mm				
Peso / Weight	10 Kg				

## DOTAZIONE STANDARD

Unità centrale  
Rotori (4pz)  
Manuale d'uso

## STANDARD SUPPLY

Main unit  
Rotors (4pcs)  
User's manual

Seedex s.r.l.

Via Falzarego 9-9/A - 41049 Sassuolo (MO) Italy

Cap.Soc. € 51.020,41 I.v. - P.IVA e Cod.Fisc. 03347160362 - <http://www.seedex.it> - e-mail: [mail@seedex.it](mailto:mail@seedex.it)