

## Viscosimeter PCE-RVI 7

**Viscosimeter voor viscositeitsmetingen in olie / Werkt op batterijen / Meting van millipascal-second en decipascal-second / Levensduur batterijen 24 ... 30 uur / Set meetspindels (R1 ... R3) bij de levering inbegrepen**

De viscosimeter is een meetinstrument voor het onderzoeken van vloeistoffen. De viscosimeter PCE-RVI 7 maakt een snelle en flexibele meting van verschillende producten mogelijk. Dankzij het lage gewicht van dit meetinstrument zijn metingen op verschillende locaties mogelijk. Daarnaast is deze viscosimeter al volledig gemonteerd wanneer het bij u wordt geleverd, en hoeft u enkel de meetspindel en de batterijen zelf nog te plaatsen. Hierna kunt u direct met de meting beginnen. Standaard is er bij de levering een set meetspindels inbegrepen (R1, R2 en R3). Deze meetspindels kunnen worden vastgeschroefd aan de spindelhouder. Deze viscosimeter leent zich uitstekend voor het uitvoeren van snelle metingen, aangezien het apparaat volledig gemonteerd bij u bezorgd wordt en in deze staat blijft. Het meten van viskeuze materialen kan dus direct beginnen! Tijdens de meting biedt deze viscosimeter u snelle en nuttige resultaten met betrekking tot de viscositeit van het monster. Vanwege het gewicht van het meetinstrument kan de viscositeit snel en eenvoudig meegenomen worden naar een andere locatie. Hierdoor kunnen snelle statements gemaakt worden wat betreft de viscositeit. Hierdoor is de viscosimeter uitermate geschikt voor kwaliteitscontroles in verschillende toepassingsgebieden. De monsterhouder kan door middel van de gaten in de bodem van de viscosimeter stevig vastgedraaid worden. Hierdoor is een slip-vrije meting mogelijk. De PCE-RVI 7 biedt u de mogelijkheid om de gemeten waarden in zowel de eenheid millipascal-second als decipascal-second op het display weer te geven. Mocht u vragen hebben over de viscosimeter PCE-RVI 7, dan kunt u de volgende technische specificaties raadplegen of neemt u contact met ons op via het telefoonnummer **+31 (0)900 120 00 03**. Onze technische medewerkers en ingenieurs geven u graag meer advies over deze viscositeitsmeter en al onze andere producten op het gebied van [meettechniek](#), [weegtechniek](#) en [regeltechniek](#).



**Your Partner for Measurement, Control & Weighing Instruments**

PCE Brookhuis B.V.    Instituteweg 15    7521 PH Enschede    The Netherlands  
**T: +31 (0)900 1200 003    E: info@pcebenelux.nl    I: www.pce-inst-benelux.nl**





- Meting in millipascal- /decipascalseconde
- Vast toerental (62.5 rpm)
- Lange levensduur batterijen (24 ... 30 uur) bij continu gebruik
- Meetspindels R1 ... R3 bij levering inbegrepen
- Grote verscheidenheid aan toepassingsmogelijkheden
- LCD-display met verschillende weergaven

### Technische specificaties van de viscosimeter PCE-RVI 7

Weergave	Toerental (rpm) Geselecteerde meetspindel (R1 ... R3) Dynamische viscositeit (dPa-s / mPa-s) Percentage van de volledige schaal (%) Batterij-indicator
Rotatiesnelheid	62.5 rpm
Viscositeitsbereik	
R1	0,3 ... 13 dPa-s (30 ... 13.000 mPa-s)
R2	3 ... 150 dPa-s (300 ... 15.000 mPa-s)
R3	100 ... 4000 dPa-s (10000 400000 ... mPa-s)
Nauwkeurigheid	± 1%
Herhaalbaarheid	± 1%
Display-weergave	Draaiingen Meetsysteem Viscositeit Percentage van de volledige schaal Batterijstatus
Energievoorziening	4x AA alkaline
Levensduur batterijen bij volledige oplading	24 ... 30 uur bij continu gebruik
Gewicht	1,8 kg
Afmetingen	170 x 110 x 410 mm
Werkomstandigheden	+10 ... 40 °C, <80% r.v.
Beschermingsklasse	IP20

**Your Partner for Measurement, Control & Weighing Instruments**

PCE Brookhuis B.V.    Institutenweg 15    7521 PH Enschede    The Netherlands  
T: +31 (0)900 1200 003    E: info@pcebenelux.nl    I: www.pce-inst-benelux.nl



## Omvang van de levering van de viscosimeter PCE-RVI 7

- 1x Mobiele, staande viscosimeter PCE-RVI 7
- 1x Set meetspindels R1 ... R3
- 1x Kalibratiecertificaat
- 1x Beveiligingsinrichting voor meetspindels
- 1x Maatbeker
- 1x Draagtas
- 1x Handleiding

