

Viskozimeter VM 1

Vretenový viskozimeter VM 1 umožňuje presné, efektívne a rýchle meranie viskozity.

Viskozimeter VM 1 má 18 prednastavených rýchlostí a súpravu vretien, vďaka ktorým ideálne spĺňa prísne požiadavky na kontrolu kvality.

Vlastnosti

- 4 riadkový jasne osvetlený displej so zobrazením viskozity a nastavených parametrov
- ľahké použitie, spoľahlivý a presný
- rozlíšenie = 0,1 cP (< 10 000 cP), 1 cP (> 10 000 cP)
- možnosť voľby jednotiek (cP alebo mPas, °C alebo F)
- jednoduchá kalibrácia užívateľom
- obsahuje: adaptér pre nízku viskozitu, adaptér pre malé vzorky, vreteno v tvare T
- 8 jazykových mutácií (anglicky, francúzsky, nemecky, španielsky, taliansky, portugalsky, japonsky, katalánsky)



Technická špecifikácia

Model	VM1
Rýchlosti	0,3; 0,5; 0,6; 1; 1,5; 2; 2,5; 3; 4; 5; 6; 10; 12; 20; 30; 50; 60; 100 rpm
Rozsah viskozity	100 – 13 000 000 cP
Presnosť z celkového rozsahu	± 1 %
Opakovateľnosť	± 0,2 %
Obsah balenia	viskozimeter VM 1, výškovo nastaviteľný stojan, súprava vretien z nerezovej ocele (Al SI 316) – 4 vretená LV, 6 vretien RV a HV, transportný kufrík

Viskozimeter VM 2

V porovnaní so štandardnou verziou VM 1 umožňuje tento model VM 2 pokročilé meranie viskozity pomocou schopnosti zaznamenávať jednotlivé merania.

Vďaka 19 prednastaveným rýchlostiam a súpravy vretien sa jedná o veľmi všestranné zariadenie na meranie viskozity.

Prístroj má vstavanú teplotnú sondu (0 °C až 100 °C), pre priame meranie teploty vzorky v priebehu testovania.



Vlastnosti

Rovnaké ako u modelu VM 1 a navyše:

- teplotná sonda Pt 100
- pamäť pre 10 meraní
- zobrazenie kinematickej viskozity v cSt
- výstup dát do Excelu pomocou softwaru na prenos súboru (voliteľné)

Technická špecifikácia

Model	VM2
Rýchlosti	0,3; 0,5; 0,6; 1; 1,5; 2; 2,5; 3; 4; 5; 6; 10; 12; 20; 30; 50; 60; 100; 200 rpm
Rozsah viskozity	100 – 13 000 000 cP
Presnosť z celkového rozsahu	± 1 %
Opakovateľnosť	± 0,2 %
Rozsah teplomeru	0 - 100 °C
Rozlíšenie teplomeru	0,1 °C
Presnosť teplomeru	0,25 °C
Obsah balenia	viskozimeter VM 2, výškovo nastaviteľný stojan, súprava vretien z nerezovej ocele (Al SI 316) – 4 vretená LV, 6 vretien RV a HV, teplotná sonda Pt100, software na prenos súborov, transportný kufrík

<https://www.gamin.sk/viskozimeter-VM1-VM2/>