

Viskozimetr VM 1

Vřetenový viskozimetr VM 1 umožňuje přesné, efektivní a rychlé měření viskozity.

Viskozimetr VM 1 má 18 přednastavených rychlostí a sadu vřeten, díky nimž ideálně splňuje přísné požadavky na kontrolu kvality.

Vlastnosti

- 4 řádkový jasně osvětlený displej se zobrazením viskozity a nastavených parametrů
- snadné použití, spolehlivý a přesný
- rozlišení = 0,1 cP (< 10 000 cP), 1 cP (> 10 000 cP)
- možnost volby jednotek (cP nebo mPas, °C nebo F)
- jednoduchá kalibrace uživatelem
- obsahuje: adaptér pro nízkou viskozitu, adaptér pro malé vzorky, vřeteno ve tvaru T
- 8 jazykových mutací (anglicky, francouzsky, německy, španělsky, italsky, portugalsky, japonsky, katalánsky)



Technická specifikace

Model	VM1
Rychlosti	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
Přesnost z celkového rozsahu	± 1 %
Opakovatelnost	± 0,2 %
Obsah balení	viskozimetr VM 1, výškově nastavitelný stojan, sada vřeten z nerez (AI SI 316) – 4 vřetena LV, 6 vřeten RV a HV, transportní kufřík

Viskozimetr VM 2

Ve srovnání se standardní verzí VM 1 umožňuje tento model VM 2 pokročilé měření viskozity pomocí schopnosti zaznamenávat jednotlivá měření.

Díky 19 přednastaveným rychlostem a sady vřeten se jedná o všestranné zařízení pro měření viskozity.

Přístroj má vestavěnou teplotní sondu (0 °C až 100 °C), pro přímé měření teploty vzorku v průběhu testování.



Vlastnosti

Stejně jako u modelu VM 1 a navíc:

- teplotní sonda Pt 100
- paměť pro 10 měření
- zobrazení kinematické viskozity v cSt
- výstup dat do Excelu pomocí softwaru pro přenos souborů (volitelně)

Technická specifikace

Model	VM2
Rychlosti	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
Přesnost z celkového rozsahu	± 1 %
Opakovatelnost	± 0,2 %
Rozsah teploměru	0 - 100 °C
Rozlišení teploměru	0,1 °C
Přesnost teploměru	0,25 °C
Obsah balení	viskozimetr VM 2, výškově nastavitelný stojan, sada vřeten z nerezové oceli (Al SI 316) – 4 vřetena LV, 6 vřeten RV a HV, teplotní sonda Pt100, software pro přenos souborů, transportní kufřík

<https://www.gamin.cz/viskozimetr-VM1-VM2/>