



Rotačné viskozimetre Fungilab.

Modelové rady Viscolead :

► **ONE**

► **ADV**

► **PRO**





Modelová rada ONE

Hlavnou prednosťou modelov One je rýchle a presné načítanie výsledkov meraní. Výhodou je aj priaznivý pomer ceny a kvality.

Zobrazované dáta na displeji :

- Zvolená rýchlosť : ot/min
- Zvolené vreteno: SP
- Aktuálna viskozita: cP (mPas)
- Percentuálny podiel z celkového rozsahu

- relatívna a absolútna viskozita
- prepínač jednotiek
- AUTO-TEST so zvukovou a vizuálnou funkciou alarmu
- AUTO-RANGE funkcia
- užívateľom definovaná kalibrácia
- 10 jazykových možností

Súčasť dodávky: prístroj, (4 vretená pre L model a 6 vretien pre modely R a H), stojan viskozimetra, ochrana vretena, certifikát, návod na obsluhu

Technické dáta :

Presnosť : $\pm 1\%$ v celom rozsahu zariadenia

Rozlíšenie:

- Pre výsledky nižšie ako 10.000 cP : 0.1
- Pre výsledky rovnaké resp. vyššie ako 10.000 cP : 1

Opakovateľnosť : 0.2%

Zásobovanie energiou : 100-240 VAC, 50/60 Hz

Technické údaje a cenník :

| Kat.č. | Model | Rozsah cp & mPas | Rýchlosť ot/min | Počet rýchlostí | Cena EUR bez DPH |
|---------|-------|------------------|-----------------|-----------------|------------------|
| V100003 | ONE L | 20-2.000.000 | 0.3-100 | 18 | Na vyžiadanie |
| V100002 | ONE R | 100-13.000.000 | 0.3-100 | 18 | Na vyžiadanie |
| V100001 | ONE H | 200-106.000.000 | 0.3-100 | 18 | Na vyžiadanie |





Modelová rada ADV

Hlavné použitie v kontrole kvality a v laboratóriách výskumu a vývoja.

- Obslužná klávesnica so 6 tlačidlami
- Priame načítanie na displej
- Zobrazované dáta na displeji:
 - Zvolená rýchlosť ot/min
 - Zvolené vreteno SP
 - Aktuálna viskozita cP (mPa.s) alebo cSt
 - Percentuálny podiel z celého rozsahu %
 - Teplota vzorku °C or °F (Opčne)
- Načítanie viskozity: dynamická viskozita (cP alebo mPa•s) alebo kinematická viskozita (cSt).
- Prepínač jednotiek
- Programové možnosti :
 - Čas krútiaceho momentu: cieľový krút.moment pre nastavenie zariadenia
 - Čas do vypnutia: cieľový čas pre nastavenie zariadenia
 - 10 pracovných pamätí
- AUTO-TEST so zvukovou a vizuálnou funkciou alarmu
- AUTO-RANGE funkcia.
- Meranie teploty PT100 (opčne).
- užívateľom definovaná kalibrácia viskozity a opčne teploty
- 10 jazykových možností
- Rozhranie : USB
- Software: USB umožňuje preniesť dáta do Excel formátu.



Súčasť dodávky: prístroj, (4 vretená pre L model a 6 vretien pre modely R a H), stojan viskozimetra, ochrana vretena, prenosný kufrík, kábel USB, software Datalogger, slovenský návod na obsluhu

Technické dáta :

Presnosť : $\pm 1\%$ v celom rozsahu zariadenia

Rozlíšenie:

- Pre výsledky nižšie ako 10.000 cP : 0.1
- Pre výsledky rovnaké resp. vyššie ako 10.000 cP : 1





Opakovateľnosť : 0.2%

Zásobovanie energiou : 100-240 VAC, 50/60 Hz

Technické údaje a cenník :

| Kat.č. | Model | Rozsah cp & mPas | Rýchlosť ot/min | Počet rýchlostí | Cena EUR bez DPH |
|----------------|--------------|-----------------------------|------------------------|------------------------|-------------------------|
| V200003 | ADV L | 20-2.000.000 | 0.3-100 | 18 | Na vyžiadanie |
| V200002 | ADV R | 100-13.000.000 | 0.3-100 | 18 | Na vyžiadanie |
| V200001 | ADV H | 200-106.000.000 | 0.3-100 | 18 | Na vyžiadanie |
| V210003 | ADV L* | 20-2.000.000 | 0.3-100 | 18 | Na vyžiadanie |
| V210002 | ADV R* | 100-13.000.000 | 0.3-100 | 18 | Na vyžiadanie |
| V210001 | ADV H* | 200-106.000.000 | 0.3-100 | 18 | Na vyžiadanie |

*Prístroje so zabudovaným optickým teplomerom PT100, teplotný rozsah 0 – 100°, rozlíšenie ±0,1°C





Modelová rada PRO

Hlavné použitie v kontrole kvality a v laboratóriách výskumu a vývoja. Dodatočné funkcie na určenie viskozity a reologických vlastností vzoriek

- Obslužná klávesnica so 12 tlačidlami
- Priame načítanie na displej
- Zobrazované dáta na displeji:
 - Zvolená rýchlosť ot/min
 - Zvolené vreteno SP
 - Aktuálna viskozita cP (mPa.s) alebo cSt
 - Percentuálny podiel z celého rozsahu %
 - Teplota vzorku °C or °F (Opčne)
 - Šmyková rýchlosť (s koax. vretenom) SR (s-1)
 - Šmykové napätie (s koax.vretenom) SS (N/m²)
 - Hustota (definovaná užívateľom) g/cm³

- Načítanie viskozity: dynamická viskozita (cP alebo mPa.s) alebo kinematická viskozita (cSt).
- Prepínač jednotiek
- Programové možnosti :
 - Čas krútiaceho momentu: cieľový krút.moment pre nastavenie zariadenia
 - Čas do vypnutia: cieľový čas pre nastavenie zariadenia
 - 10 pracovných pamätí
 - Voliteľné možnosti
 - Programovateľnosť
 - Multistep

- AUTO-TEST so zvukovou a vizuálnou funkciou alarmu
- AUTO-RANGE funkcia.
- Meranie teploty PT100
- užívateľom definovaná kalibrácia viskozity a teploty
- 10 jazykových možností
- Rozhranie : USB
- Software: USB umožňuje preniesť dáta do Excel formátu.



Súčasť dodávky: prístroj, (4 vretená pre L model a 6 vretien pre modely R a H), stojan viskozimetra, ochrana vretena, prenosný kufrík, kábel USB, software Datalogger, teplomer PT100, slovenský návod na obsluhu





Technické dáta :

Presnosť : $\pm 1\%$ v celom rozsahu zariadenia

Rozlíšenie:

- Pre výsledky nižšie ako 10.000 cP : 0.1
- Pre výsledky rovnaké resp.vyššie ako 10.000 cP : 1

Opakovateľnosť : 0.2%

Zásobovanie energiou : 100-240 VAC, 50/60 Hz

Technické údaje a cenník :

| Kat.č. | Model | Rozsah cp & mPas | Rýchlosť ot/min | Počet rýchlostí | Cena EUR bez DPH |
|---------|-------|------------------|--------------------|--------------------|---------------------|
| V300003 | PRO L | 20-2.000.000 | 0.01-200 | 54 | Na vyžiadanie |
| V300002 | PRO R | 100-13.000.000 | 0.01-200 | 54 | Na vyžiadanie |
| V300001 | PROH | 200-106.000.000 | 0.01-200 | 54 | Na vyžiadanie |





- Dodacie podmienky : ceny vrátane dopravy k zákazníkovi
- Platba : vopred, 2 % zľava alebo 21 dní od dátumu fakturácie
- Dodacia lehota : 2 - 3 týždne od záväznej objednávky
- Záruka : 24 mesiacov od dátumu odovzdania
- Servis : zabezpečuje AD-Chémia s.r.o.
- Kalibrácia : zabezpečuje AD-Chémia s.r.o.

K cenám sa pripočíta 20 % DPH.

Zmena designu a farebného vyhotovenia zariadenia výrobcom vyhradená.

Všetky ceny bez DPH a vrátane dopravných nákladov k zákazníkovi

Pri dodávke platia Všeobecné obchodné podmienky spoločnosti AD-Chémia s.r.o.

