

## Sady adaptérů a vřeten pro digitální viskozimetry IKA Rotavisc

Výrobci a značky: IKA

Dvě různé sady adaptérů a vřeten pro měření viskozity do 50 000 mPa.s podle DIN 53019 a sada pro měření extrémně nízké viskozity.






- sada vřeten **DINS-1** vhodná pro měření viskozity podle DIN 53019, součástí dodávky je i dvojitý plášť pro rychlé zahřátí nebo ochlazení vzorku a koaxiální válcový systém pro analýzu vzorku při specifické smykové rychlosti a smykovém napětí
- sada vřeten **O DINS-1** s otevřeným pláštěm pro rychlé ponoření do kapaliny vzorku vhodná pro měření viskozity podle DIN 53019, součástí dodávky je i koaxiální válcový systém pro analýzu vzorku při specifické smykové rychlosti a smykovém napětí
- vřeteno **ELVAS-1** pro vzorky s extrémně nízkou viskozitou (1 - 2 000 mPa.s), součástí dodávky je i dvojitý plášť pro rychlé zahřátí nebo ochlazení vzorku a koaxiální válcový systém pro analýzu vzorku při specifické smykové rychlosti a smykovém napětí
- kompatibilní s viskozimetry IKA [Rotavisc](#) a [Rotavisc SBS](#)

Technické údaje				
Typ sady		<b>DINS-1</b>	<b>O DINS-1</b>	<b>ELVAS-1</b>
Tvar vřeten		válcovitý	válcovitý	válcovitý
Typ pláště		dvojitý	jednoduchý, otevřený	dvojitý
Připojovací závit		M2.5 LH		M2.5 LH
Objem vzorku		2 - 17 ml		16 ml
Teplota vzorku		max. 100 °C		max. 100 °C
Rozsah měření viskozity (při rychlosti 0,1 - 200 ot/min)	ROTAVISC lo-vi	0,6 - 50 000 mPa.s		1 - 2 000 mPa.s
	ROTAVISC me-vi	6 - 50 000 mPa.s		3,2 - 2 000 mPa.s
	ROTAVISC hi-vi	12,2 - 50 000 mPa.s		6,4 - 2 000 mPa.s
	ROTAVISC hi-vi II	49 - 50 000 mPa.s		26 - 2 000 mPa.s
Přesnost viskozity		±2 % z celého rozsahu		
Opakovatelnost viskozity		±0,2 % z celého rozsahu		
Materiál přicházející do styku se vzorkem		nerez ocel 1.4404, LDPE	nerez ocel 1.4404	nerez ocel 1.4404, LDPE
Provozní podmínky		teplota okolí: 5 - 40 °C		
Rozměry (š x v x h)		390 x 102 x 310 mm		300 x 110 x 275 mm
Hmotnost		2,5 kg	2 kg	1,75 kg

Obj. číslo	Typ	Popis	Dostupnost	Cena / ks
469 482 500 387	DINS-1	Sada vřeten pro měření viskozity do 50 000 mPa.s podle DIN 53019 (součástí dodávky je i dvojitý plášť a koaxiální válcový systém)	3-4 týdny	59 364 Kč
469 482 500 326	O DIN S-1	Sada vřeten s otevřeným pláštěm pro měření viskozity do 50 000 mPa.s podle DIN 53019 (součástí dodávky je i koaxiální válcový systém)	3-4 týdny	59 364 Kč
469 482 500 390	ELVAS-1	Vřeteno pro vzorky s extrémně nízkou viskozitou, rozsah měření 1 - 2 000 mPa.s (součástí dodávky je i dvojitý plášť a koaxiální válcový systém)	3-4 týdny	39 298 Kč

*Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.*

### Soubory ke stažení

-  Data-Sheet-IKA-Adapter-spindle-sets-DINS-1-for-Viscometers-Rotavisc-EN.pdf
-  Data-Sheet-IKA-Adapter-spindle-sets-O-DINS-1-for-Viscometers-Rotavisc-EN.pdf
-  Data-Sheet-IKA-Adapter-spindle-sets-ELVAS-1-for-Viscometers-Rotavisc-EN.pdf