

Spirálový adaptér

Ideální pro pastovité materiály

Adaptér je určený pro měření viskozity pastovitých materiálů, např. pájecích past, kosmetiky, léčiv, potravin a dalších "netekoucích" produktů. Měření při různých smykových rychlostech, poskytuje informace o pseudoplastickém a tixotropním chování vzorku.

Spirálový adaptér se připojuje k viskozimetru Brookfield, komora adaptéru je ponořena do vzorku a po zapnutí motoru viskozimetru je materiál "čerpán skrz" komoru se vřetenem a dosahuje ustáleného toku. Smyková rychlost je $0,677 \text{ s}^{-1}$ na ot/min.



Sada spirálového adaptéru



Rozsahy spirálového adaptéru cP(mPa.s)

LV modely	až 100 K
RV modely	až 1,1 M
HA modely	až 2,2 M
HB modely	až 9,0 M

$K = 1 \text{ tisíc}$ $M = 1 \text{ milión}$ $cP = \text{centiPoise}$
 $mPa.s = \text{miliPascal.sekunda}$

Prodejce:
Synpo a.s.
S.K.Neumanna 1316, Pardubice 532 07
Tel: 466 067 293 Email: instruments@synpo.cz

- Kompatibilní se standardními viskozimetry Brookfield a se specifikacemi elektronického průmyslu pro pájecí pasty.
- Dodávána je komora, 2 vřetena, sestava svorky a pouzdro.

Pozn.: doporučen je pro modely RV/HA/HB