

Wiskozymetr Mooneyline MV/VS

Lepkościomierz Mooneya w swej najlepszej formie



Prescott
instruments

Wiskozymetr Mooneyline MV to doskonały wybór do nowoczesnego laboratorium dostarczający dokładnych danych na temat właściwości różnych mieszanek elastomerowych. Wersja VS wiskozymetru Mooneyline jest wyposażona w rotor o zmiennej prędkości udostępniając dodatkową funkcjonalność i jeszcze szersze możliwości badawcze.

Rotor

do wyboru duży lub mały

Prędkość obrotowa

- 2 obr./min (Mooneyline MV)
- od 0,1 do 20 obr./min. (Mooneyline VS)

Kontrola temperatury

od temp. otoczenia do 225°C
PID, z dokładnością $\pm 0,03^\circ\text{C}$

Pneumatyka

powietrze filtrowane
min: 0,41 MPa/60psi/4,14 Bar

Parametry raportowane

- moment Mooneya
- temperatura płytek
- lepkość
- podwulkanizacja
- delta Mooneya
- index relaksacji

Normy

ISO 289 / ASTM D1649



LABO PLUS
www.laboplus.pl

Autoryzowany dystrybutor i centrum serwisowe
ul. Obornicka 5, 02-948 Warszawa,
t: +48 22 646 77 27, poczta@laboplus.pl

Wiskozymetr Mooneyline MV/VS

Lepkościomierz Mooneya w swej najlepszej formie



Przygotowanie próbek

Wykrawarka wolumetryczna próbek Mooneyline VSC jest stanowczo zalecana do zapewnienia stałej objętości i wielkości próbek poddawanych badaniom w wiskozymetrze Mooneya.

Wykrawarka Mooneyline VSC przygotowuje próbki w dwóch etapach. Najpierw materiał jest kompresowany do uzyskania właściwej grubości a następnie wyprofilowany nóż wycina próbkę o właściwej wielkości i kształcie.



Oprogramowanie Labline

Wiskozymetry linii Mooneyline współpracują z aplikacją Labline z poziomu komputera PC wyposażonego w system operacyjny Windows.

Oprogramowanie Labline kontroluje przyrząd, udostępniając jego wszystkie możliwości testowe, w tym zaawansowane testy przy różnych prędkościach i temperaturach zgodnie z ASTM D1646. Ilość rejestrowanych punktów pomiarowych jest nieograniczona a program posiada także moduł kalibracji.