

Wiskozymetr DV2Plus

Światowy standard kontroli lepkości

AMETEK Brookfield - światowy lider w dziedzinie kontroli lepkości

Oferuje precyzyjne, inteligentne testy lepkości z nowoczesnym ekranem dotykowym i inteligentną łącznością. Stworzony dla laboratoriów wymagających dokładności, elastyczności i usprawnionego przepływu pracy.

Cechy

- **7-calowy, kolorowy ekran dotykowy PCAP:** Wyświetlacz o wysokiej rozdzielczości (800x480) z szerokim kątem widzenia i intuicyjną nawigacją
- **Menu ulubionych:** Zapisywanie i dostęp do najczęściej używanych metod testowych za jednym dotknięciem - uproszczenie przepływu pracy i oszczędność czasu.
- **Kreator lepkości:** Uprość złożone testy dzięki konfiguracji z przewodnikiem i zautomatyzowanej wydajności umożliwiającej zapisanie metod testowych.
- **Wykresy po teście:** generowanie wykresów momentu obrotowego w funkcji czasu - idealne do audytów i raportów laboratoryjnych
- **Zintegrowana łączność:** 4 porty USB-A i 1 port USB-B do podłączenia komputera, skanera kodów kreskowych, drukarki, i więcej
- **Bluetooth Enabled (opcja):** Bezprzewodowa komunikacja umożliwiająca integrację oprogramowania i zdalny dostęp do danych
- **740 prędkości dla najwyższej elastyczności:** Niezwykle precyzyjna kontrola w pełnym zakresie zastosowań testowych
- **Funkcja czasomierza żelowego:** Zawarta w standardowym modelu - idealna do żywic, epoksydów i systemów utwardzania.



Wydajność, której można zaufać

- **Dokładność:** $\pm 1,0\%$ zakresu
- **Powtarzalność:** $\pm 0,2\%$
- **Zgodność:** Standardy identyfikowalne przez NIST, zgodność z 21 CFR część 11 z DV360

Co wchodzi w skład zestawu?

- Urządzenie DV2Plus
- Wrzeciona (LV = 4, RV/HA/HB = 6)
- Futerał
- Stojak laboratoryjny
- Bezpłatne 30-dniowe oprogramowanie do pobrania
- Osłona ochronna wrzeciona (LV/RV)

Akcesoria opcjonalne

- Adapter małej próbki
- Adapter UL
- Adapter spiralny
- Adapter DIN
- Magnetyczne złącze wrzeciona
- Skaner kodów kreskowych (USB-A)
- HPQA, stojak szybkiego działania Helipath
- Zawieszenie na łożyskach kulkowych
- Standardy lepkości
- Łażnia temperaturowa
- Sonda temperatury
- Ochroniacz ekranu



Dostępne modele

MODEL**	Zakres lepkości (cP)	Prędkości	Dołączone wrzeciona
DV2PLUS LV	1† - 6M	0,1 - 200 (740 kroków)	4 wrzeciona LV
DV2PLUS RV	100†† - 40M	0,1 - 200 (740 kroków)	6 wrzecion RV
DV2PLUS HA	200†† - 80M	0,1 - 200 (740 kroków)	6 wrzecion HA
DV2PLUS HB	800†† - 320M	0,1 - 200 (740 kroków)	6 wrzecion HB

† Osiągalne z adapterem UL

†† Minimum z wrzecionem RV/HA/HB-1

Opcje oprogramowania

DV360™ (opcjonalnie)

- Intuicyjny interfejs użytkownika
- Zaawansowany przepływ pracy przy tworzeniu testów
- Modelowanie matematyczne, nakładki porównawcze i ścieżki audytu
- Konfigurowalne raporty danych
- Edycja zaawansowana
 - Funkcje zgodności z 21 CFR - ścieżka audytu, kompleksowe logowanie
 - Kontrola wielu urządzeń
 - Zgodność z LIMS

DV Create™ (opcjonalnie)

- Monitorowanie testów w czasie rzeczywistym z automatycznym transferem danych
- Rozszerza możliwości i funkcjonalność o wieloetapowe programy do zaawansowanej symulacji i analizy
- Tworzenie i importowanie programów z komputera PC do DV2Plus za pośrednictwem pamięci flash USB
- Konwersja plików DV2T/DVNext do użytku z DV2Plus
- Połączenie przez Bluetooth lub USB z DV2Plus