

Lejek Marsha



Lepkość

Lepkościomierz lejkowy Marsha to wytrzymałe, łatwe w obsłudze urządzenie stosowane do przeprowadzania szybkich pomiarów lepkości zawiesiny płuczkowej (wiertniczej / bentonitowej).

Opis

Lepkościomierz lejkowy Marsha to wytrzymałe, łatwe w obsłudze urządzenie stosowane do przeprowadzania szybkich pomiarów lepkości zawiesiny płuczkowej (wiertniczej / bentonitowej). Na otrzymany wynik pomiaru istotny wpływ ma stopień zżelowania oraz gęstość zawiesiny. Częste kontrolowanie lepkości za pomocą lejka informują użytkownika o nagłych zmianach lepkości zawiesiny, które mogłyby wymagać działań korygujących.

Oprócz Lejka Marsha procedura ta wymaga pojemnika na pobranie próbki zawiesiny, pojemnika z podziałką (miscozka z miarką) na zawiesinę wypływającą z lejka, stopera do pomiaru upływu czasu oraz termometru do pomiaru temperatury próbki zawiesiny.

Do pomiaru należy używać czystego i suchego lejka. Przymknąć palcem wylot lejka, wlać przez sito świeżo wymieszaną płuczkę wiertniczą, aż lustro cieczy osiągnie poziom sitka. Szybko odsunąć palec, uruchamiając jednocześnie sekundomierz.

Czas wypływu do cechowanego naczynia 1000 cm³, mierzony w sekundach, jest umowną miarą lepkości.

Dane techniczne

Lejek:

Długość	:	360 mm		14,17"
Średnica lejka	:	160 mm		6,30"
Pojemność	:	1500 m ³		0,33 gal
Ciężar	:	0,34 kg		0,75 lbs

Metalowa kryza:

Wewnętrzna średnica	:	4,76 mm		3/16"
---------------------	---	---------	--	-------

Pojemnik:

Średnica	:	130 mm		5,12"
Wysokość	:	135 mm		5,31"
Ciężar	:	0,215 kg		0,47 lbs

Stojak:

Średnica podstawy	:	200 mm		7,87"
Wysokość	:	510 mm		20,08"
Ciężar	:	1,5 kg		3,31 lbs



Akcesoria

Stojak i stoper

Nowość

Lejek Marsha z metalową kryzą 8,0 mm i 10,0 mm