



SUPPOSITORIEN-PENETRATIONSTESTER

PM 30

Der ERWEKA PM 30 misst die Erweichungszeit von Zäpfchen. Zäpfchen müssen bei Körpertemperatur zerfallen, sich lösen oder schmelzen, um damit ihre aktiven Wirkstoffe im Körper freizugeben. ERWEKA bietet jeweils eine Version für die USP Methode A und Methode B.

Der PM 30 Penetrationstester (konform zu EP, Apparat A oder Apparat B) wurde entwickelt, um reproduzierbare Messungen hinsichtlich der Erweichungszeit von Zäpfchen bei vorgegebenen Temperaturen durchführen zu können. Dank der Konstruktion des Gerätes wird das visuelle Beobachten der Erweichungscharakteristika äußerst einfach. Insgesamt umfasst das Gerät drei Teststationen.



OPTIONEN

- | Glastestrohre, 1 g, mit Adapter, für PM 30 (3x in Apparat B enthalten)
- | Glastestrohre, 2 g, mit Adapter, für PM 30 (für Apparat B)
- | Glastestrohre, 3 g, mit Adapter, für PM 30 (für Apparat B)
- | Eintauchthermostat PT 100 (inkl. Zertifikat)
- | Wasserstabilisator mit Farbindikator, eine Flasche für zwei Füllungen

SUPPOSITORIEN-PENETRATIONSTESTER PM 30

TECHNISCHE DATEN

Gewicht der Penetrationsstange	30 g ± 0,4 g (Apparatus A, EP), 7,5 g ± 0,1 g (Apparatus B, EP)
Abmessungen (H x B x T)	340 x 290 x 230 mm
Spannung	220 - 240 V / 50-60 Hz; 115 V / 50-60 Hz; 1600 W
Sicherungen	15 A + 2 A (240 V) / 2 A (115 V)
Schutzklasse	I/EN 61140
Schutzart	IP 21/IEC 529
Teststationen	3
Wasserbadmaterial	Acrylglas
Umgebungstemperatur während des Betriebs	+10 °C bis +30 °C (Umgebungstemperatur mindestens 5 °C niedriger als die Prüftemperatur)
Lager- und Transporttemperatur	+5 °C bis +40 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	25 bis 80 % nicht kondensierend