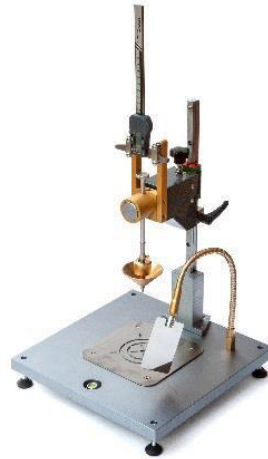




10-104-000 Manuelles Penetrometer

Normen/ Standards/ Richtlinien

ASTM D5, ASTM D217, ASTM D937, ASTM D1321, ASTM D1403, ASTM D5329, ASTM D7342, DIN 51579, DIN 51580, EN 1426, EN 13179-2, EN 13880-3, ISO 2137, IP 50, IP 179, IP 310, IP 376, DAB 10-V.5.8.1



Anwendungsfeld

Manuelles Penetrometer zur Ermittlung von Konsistenz und Fließfähigkeit von plastischen und elastischen Massen (Schmierfetten, Salben, Cremes, Pasten, Bitumen).

Ein Prüfkörper wird exakt auf die Probenoberfläche aufgesetzt.

Während der Penetrationszeit sinkt der Prüfkörper durch sein Eigengewicht in definierter Zeit in die Probe ein. Die gemessene Eindringtiefe ist das Maß für die Konsistenz der Probe.

Eine große Auswahl von Prüfkörpern nach den einschlägigen Normen ist verfügbar.

Bei Bedarf können auch kundenspezifische Prüfkörper gefertigt werden

Gerätemerkmale

Das Gerät besitzt eine metallische Grundplatte mit eingelassener Wasserwaage und verstellbaren Füßen. Eine Edelstahl Stütze, an die ein kalibriertes Messmittel mit digitaler Anzeige befestigt ist. Eine manuelle Haltefunktion und eine mikrometrische Regulierung.

Technische Daten

Messbereich 0-70 mm
Auflösung 0,01 mm

Zubehör

Im Lieferumfang enthalten: Fallstab 47,5 g

Ergänzendes Zubehör und Ersatzteile:
steht in gesonderter Produktinformation zur Auswahl