



Volumetric Die Cutter

Pneumatische Stanzmaschine zur Vorbereitung von Proben mit konstantem Volumen für Rheometer OD, Rheometer MD und Viskosemesser Mooney



Beschreibung

Der Gebrauch von Proben mit konstantem Volumen ermöglicht eine höhere Reproduzierbarkeit in den geometrischen Prüfungen und der Viskosität.

Tatsächlich führen unterdimensionierte Proben zu einem nicht perfekten Füllen der Prüfkammern und überdimensionierte Proben zu höheren Zeiten der Wärmerückgewinnung am Prüfungsanfang.

Geräteigenschaften:

Die volumetrische Stanzmaschine von Gibitre verfügt über ein exklusives Einstellsystem, wodurch die Möglichkeit zur Erhaltung der Proben für folgendes gegeben wird:

- Rheometer mit rotorloser Kammer
- Rheometer mit Rotor
- Viskosemesser Mooney.

Eine Zange, im Gerät, ermöglicht die Ausführung zentraler Bohrungen der unteren Proben für die Mooney-Viskoseprüfung.

Die Schutztafel mit pneumatischem Antrieb garantiert die Konformität des Gerätes gegenüber den Sicherheitsnormen.



Maximal zu erhaltene Kraft	1.200 Kg (mit 6 bar)
Zu erhaltene Proben	Rheometer mit rotorloser Kammer (D): 7 cm ³ Rheometer mit Rotor (OD): (9 cm ³) Viskosemesser Mooney: (12 cm ³)
Sicherheitsvorrichtung	Das Gerät entspricht den EU Sicherheitsvorschriften
Druckluft	6 bar (min.)
Druckluftverbrauch	Ungefähr 14 NL/cycle
Gerätemaße	(Breite x Tiefe x Höhe) 360 x 400 x 960 mm
Gewicht	80 Kg