

● Modell Nr. H3013

VICAT/HDT-PRÜFGERÄT

Das Gerät dient zur Bestimmung der Vicat-Erweichungstemperatur und der Wärmebeständigkeit unter Last bei Kunststoffen und Thermoplasten.

ISO 75

ISO 306

ISO 2507

ASTM D 648

ASTM D 1525



Standardmerkmale

- | | |
|---|--|
| ● Menügesteuerter Programmablauf | ● Motorische Hebebühne |
| ● Automatische Erfassung der Vicat/HDT-Temperaturen | ● Elektronische Steuerung zur Messdatenerfassung |
| ● Dateneingabe, Auswertung und Archivierung der Prüfdaten über User-Software (PC) | ● Automatischer Prüfablauf |
| ● CE-Konformität | |

Ausführung VICAT/HDT-PRÜFGERÄT

H3013-0030

Anzahl der Stationen		3
Temperaturbereich	°C	+20 bis +300
Auflösung	K	± 0,1
Temperaturgradient	K/h	50, 120 oder frei wählbar
Starttemperatur		frei wählbar
Induktive Wegmessung Anzeigegenauigkeit	mm	0,001
Induktive Wegmessung Auflösung	mm	besser als 0,01
Wegmessbereich	mm	bis zu 15
HDT-Auflageabstand	mm	64 110 101,6
Badfüllmenge	l	7,5
Zeitstandversuche		möglich
Schnittstelle		RJ 45 Netzwerkanschluss
Zulässige Umgebungstemperatur	°C	+5 bis +30
Zulässige relative Luftfeuchtigkeit	%	max. 70 nicht kondensierend
Breite x Tiefe x Höhe	mm	804 x 470 x 604
Luft	kg	80
Leistung	kVA	3
Spannungsangaben		230/240 V, 50/60 Hz Sonderspannung