

Zylindrische Labor Elektrische Heizung Presse Form

Artikelnummer: PMH

Einführung

Effiziente Probenvorbereitung mit der zylindrischen elektrischen Labor-Heizpressform. Schnelle Erwärmung, hohe Temperaturen und einfache Bedienung. Kundenspezifische Größen verfügbar. Ideal für die Batterie-, Keramik- und biochemische Forschung.

[Mehr erfahren](#)



Drücken Sie die Form der Probe	
Heiztemperatur	Raumtemperatur-300.0C
Material des Fussels	Legierter Werkzeugstahl:440C
Härte des Eindringkörpers	HRC60-HRC62
Größe der Probe	Φ10□Φ13□Φ15□Φ20□Φ30□40mm(M)
Tiefe der Kavität	40mm(N)
Äußere Abmaße	Φ78X138mm□Φ90X138mm(LXH)
Stromzufuhr	300 W(220V/110V kann angepasst werden)
Gewicht der Form	Ungefähr 9kg

Abmessungsdiagramm

Werkzeugdruck [Mpa]	50	100	300	400	600	800	1000	1200	1500
Φ8 T	0.25	0.5	1.5	2.01	3.01	4.02	5.02	6.03	7.53
Φ10 T	0.39	0.78	2.35	3.14	4.71	6.28	7.85	9.42	11.7
Φ12 T	0.56	1.13	3.39	4.52	6.78	9.04	11.3	13.5	16.9
Φ13 T	0.66	1.32	3.98	5.3	7.96	10.6	13.2	15.9	19.9
Φ15 T	0.88	1.76	5.3	7.06	10.6	14.1	17.6	21.2	26.5
Φ20 T	1.57	3.14	9.42	12.5	18.8	25.1	31.4	37.6	47.1