

## Système Chauffant 300°C & Kit film Haute Température 400°C

Deux systèmes sont disponibles selon que le point de ramollissement du polymère à étudier est élevé ou non.



Plateaux chauffants 300°C  
& contrôleur série 4000



Kit de films minces  
Épaisseurs de 15, 25,  
50, 100, 250 et 500µ



Kit films Haute température 400°C,  
Épaisseurs de 15, 25,  
50, 100, 250 et 500µ

Les plateaux chauffants 300°C peuvent être utilisés avec ou sans le kit de films minces selon que l'on souhaite ou non connaître l'épaisseur du film réalisé (aspect quantitatif). Le kit 'Haute température 400°C' est, quant à lui, un module autonome combinant système chauffant et kit film.

Ces deux systèmes sont entièrement compatibles avec les presses hydrauliques manuelles, et, sous certaines conditions avec les presses électriques (nous consulter)

### Applications :

- Réalisation de films polymères
- Thermoformage (nano et microcircuits)

### Caractéristiques :

- Films d'épaisseur 15µ, 25µ, 50µ, 100µ, 250µ et 500µ
- Conformité CE
- Régulation par circulation d'eau
- 2 systèmes possibles : 300°C ou 400°C

Descriptif Produits	Références
<b>Plateaux chauffants 300°C</b> , inclus le contrôleur de température, le tuyau en PVC souple et système de sécurité	15515
<b>Kit films série 'Atlas'</b> , à utiliser avec les plateaux chauffants 300°C, fourni avec contrôleur de température, comprenant les 6 entretoises de 15, 25, 50, 100, 250 et 500µ, le bloc refroidisseur, 1 paquet de feuilles aluminium, des brucelles et 20 specacards d'ouverture Ø 10mm	15640
<b>Kit film 'Haute température 400°C'</b> fourni avec contrôleur de température et comprenant les 6 entretoises, 1 paquet de feuilles d'aluminium, pince et brucelles, 20 specacards d'ouverture Ø 10mm	15800
<b>Consommables</b>	15051
Kit résistance pour plateaux chauffants	15515
Feuilles Téflon 10x10cm, épaisseur de 0,25mm	15601
Specacards, ouverture Ø 10mm (paquet de 100)	3800
Specacards, ouverture de 10 x 25mm (paquet de 100)	3810
Support magnétique pour film	3820
Feuilles d'Aluminium Ø 40mm, épaisseur de 12µ	15627
<b>Kit complet de pressage pour la réalisation de film polymères</b>	
Kit I comprenant les plateaux chauffants (15515) et le kit films minces (15640)	15630
Kit II comprenant la presse 15 Tonnes (15011), les plateaux chauffant (15515) et le kit films minces (15640)	15632
Kit III comprenant la presse 15 Tonnes (15011) et le kit films 400°C (15800)	15810