

Fiche technique - V.07.23

# TS-DI

## Station de thermoformage Duo Industriel

---



**GLOBAL**  
VACUUM PRESSES

# TS-DI

## Station de thermoformage Duo Industriel

|                          |  |                                  |                                  |
|--------------------------|--|----------------------------------|----------------------------------|
| <b>Modèle</b>            | TS-DI-2514<br>TS-DI-2516   | TS-DI-3114<br>TS-DI-3116         | TS-DI-3714<br>TS-DI-3716         |
| <b>Zone de presse</b>    | 2540 x 1420 mm<br>2540 x 1620 mm   | 3140 x 1420 mm<br>3140 x 1620 mm | 3740 x 1420 mm<br>3740 x 1620 mm |
| <b>Zone de chauffage</b> | 2500 x 1000 mm<br>2500 x 1400 mm   | 3100 x 1000 mm<br>3100 x 1400 mm | 3700 x 1000 mm<br>3700 x 1620 mm |
| <b>Fonctionnement</b>    | Fonctionnement par PLC avec écran tactile<br>Fonctionnement manuel et mode automatique<br>Vanne de régulation manuelle du vide   |                                  |                                  |
| <b>Pompe à vide</b>      | 100 m <sup>3</sup> /h  | 100 m <sup>3</sup> /h            | 100 m <sup>3</sup> /h            |
| <b>Pression max.</b>     | 8.5 t/m <sup>2</sup> = 150 mbar abs.   |                                  |                                  |
| <b>Membrane</b>          | NR / SI  | NR / SI                          | NR / SI                          |
| <b>Presse à vide</b>     | Panneau compact HPL 18 mm<br>Panneau compact résistant à l'usure et à la chaleur<br>Sonde de température PT100 intégrée<br>Modèle de grille pour une évacuation uniforme de l'air<br>Système hydraulique de levage et d'abaissement (ouverture et fermeture verticales)<br>Système de changement rapide<br>Membrane en silicone, 2 mm<br>Hauteur de travail 950 mm |                                  |                                  |
| <b>Four de chauffage</b> | Plaque chauffante électrique, simple face<br>Plaque en aluminium : Anodisé<br>Système de plateaux montés sur rouleaux, sans barrières<br>Température maximale de 180°C<br>Hauteur de travail 520 mm  |                                  |                                  |
| <b>Supports</b>          | 4x supports réglables  |                                  |                                  |
| <b>Connexion élec.</b>   | 220/400V, 3~, 50/60 Hz   |                                  |                                  |
| <b>Puissance max.</b>    | 17 kW  | 20 kW                            | 23 kW                            |
| <b>Dimensions</b>        | 3900 x 1660 x 2000 mm  | 4500 x 1660 x 2000 mm            | 5100 x 1660 x 2000 mm            |
| <b>Poids</b>             | 1890 kg  | 2200 kg                          | 2500 kg                          |
| <b>Certificat</b>        | CE - Déclaration de conformité<br>CO - Certificat d'origine (sur demande)  |                                  |                                  |

Les informations techniques peuvent varier légèrement

NR = Caoutchouc naturel | SI = Membrane en silicone

### Caractéristiques optionnelles

- Membrane en silicone à haut volume
- Système pneumatique automatique d'ouverture et de fermeture du tiroir du four
- Ensemble (2) de turbines de refroidissement