



## D-20 BM

### Calandres ø 325 mm



#### CONTROLE ELECTRONIQUE

Contrôle BM simple et convivial, 2 modes de fonctionnement :  
Mode AUTO : gestion automatique de la vitesse de repassage selon la température sélectionnée.  
Mode MANUEL : Sélection de la température et de la vitesse



#### EFFICIENCE

Bonne conduction thermique grâce au matériau du cylindre et son épaisseur : meilleur contrôle de la dépense énergétique  
Arrêt automatique à 80°C (paramètre réglable)  
Circuit de circulation des buées d'en bas réduisant la consommation



#### ROBUSTESSE

Entrainement du cylindre par variateur de vitesse  
Bandes de repassage Nomex : résistantes aux températures élevées  
Panneaux en inox et skinplate  
Molleton spiralé : repassage plus doux pour une plus grande durabilité



#### ERGONOMIE

Confort acoustique : <65 dB  
Hauteur d'engagement adaptée : 990 mm  
Encombrement minimum : gain de place, adapté à la plupart des espaces  
Contrôle électronique en mode automatique : facile à utiliser, vitesse de repassage optimisée



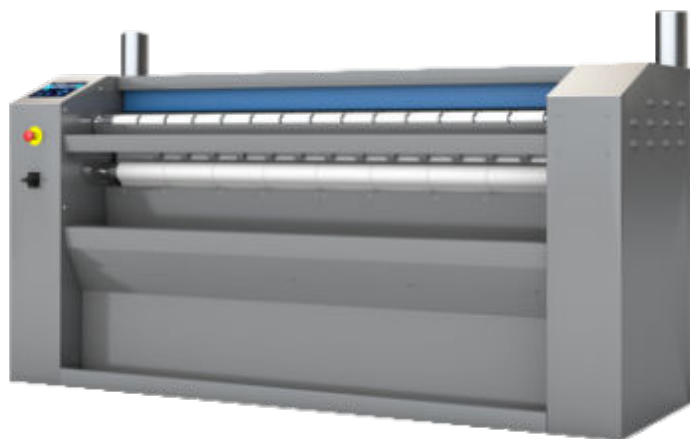
#### MAINTENANCE

Accès facile à tous les composants des deux côtés de la machine  
Connexions simples : branchement électrique et extraction d'air



#### AUTRES

Sèche et repasse en une seule opération à la sortie d'une laveuse à super essorage  
Murale : engagement et sortie du linge à l'avant  
Système cool down intégré  
Cylindre en acier poli ø 325 mm  
Longueurs utiles : 1400, 1600 et 2000 mm  
Chauffage électrique ou gaz brûleurs atmosphériques  
Normes CE



#### OPTIONS

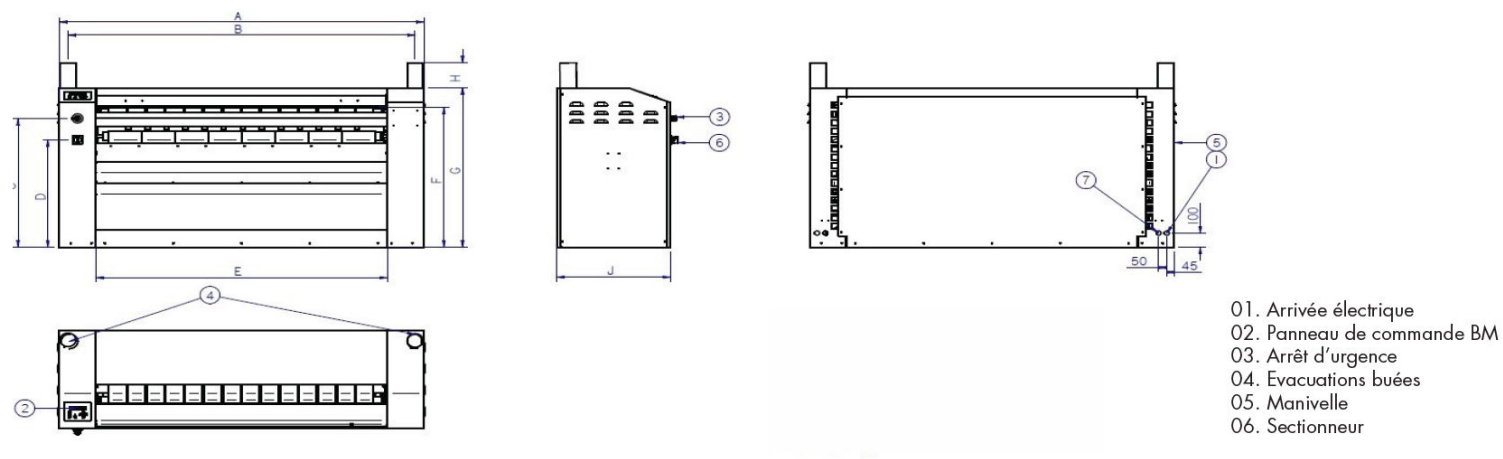
- IMC contrôle de l'humidité CARE IRON - ø 325 mm
- NI Cylindre nickelé D-20
- WM Emballage maritime pour D-20
- 230V I N 50 Hz (D-20 BM G)
- 230V I N 60 Hz (D-20 BM G)
- 230V III 50-60 Hz (D-20 BM E)
- 440V 50-60 Hz (D-14 BM E)
- 440V 50-60 Hz (D-20 BM E)

| DONNÉES GÉNÉRALES                                       |  | UNIT.        | D-20 BM        |              |
|---------------------------------------------------------|--|--------------|----------------|--------------|
| Production théorique Chauffage électrique*              |  | Kg/h         | 40             |              |
|                                                         |  | lb/h         | 88             |              |
| Production théorique Chauffage gaz atmo*                |  | Kg/h         | 42             |              |
|                                                         |  | lb/h         | 93             |              |
| Production théorique Chauffage gaz radiant*             |  | Kg/h         | N/A            |              |
|                                                         |  | lb/l         | N/A            |              |
| Ø Cylindre                                              |  | mm           | 325            |              |
|                                                         |  | inch         | 12,80          |              |
| Longueur utile                                          |  | mm           | 2.000          |              |
|                                                         |  | inch         | 78,7           |              |
| Hauteur bandes d'engagement                             |  | mm           | 990            |              |
|                                                         |  | inch         | 39,0           |              |
| Vitesse de repassage                                    |  | m/min        | 1,5-10         |              |
|                                                         |  | ft/min       | 4.9-32         |              |
| Commande électronique                                   |  | -            | BM             |              |
| Nombre de programmes                                    |  | -            | 2              |              |
| Pliage longitudinal                                     |  | -            | NON            |              |
| Grande surface de contact avec le linge                 |  | -            | 270°           |              |
| PUISSANCES                                              |  |              |                |              |
| Mod. électrique : puissance chauffage                   |  | Kw           | 21             |              |
| Mod électrique : Puissance électrique totale            |  | Kw           | 21,49          |              |
| Mod. gaz : puissance chauffage                          |  | Kw           | 30             |              |
| Mod. gaz : puissance électrique totale                  |  | Kw           | 0,49           |              |
| Mod. Vapeur: puissance chauffage                        |  | Kg/h         | -              |              |
| Puissance moteur rouleau                                |  | Kw           | 0,28           |              |
| Puissance moteur ventilateur                            |  | Kw           | 0,12 x 2       |              |
| CONNEXIONS                                              |  |              | E              | G            |
| Tension 230V - I + N + T                                |  | Nº x mm² / A | N/A            | 3 x 2,5 / 6A |
|                                                         |  | nº x AWG/A   | N/A            | 3 x 13 / 6A  |
| Tension 230V - III + T                                  |  | Nº x mm² / A | 4 x 10 / 63A   | 4 x 2,5 / 6A |
|                                                         |  | nº x AWG/A   | 4 x 7 / 63A    | 3 x 13 / 6A  |
| Tension 400V - III + N + T                              |  | Nº x mm² / A | 5 x 6 / 40A    | 5 x 2,5 / 6A |
|                                                         |  | nº x AWG/A   | 5 x 9 / 40A    | 5 x 13 / 6A  |
| Ø Entrée gaz                                            |  | BSP          | 1/2"           |              |
| Ø Entrée vapeur                                         |  | BSP          | -              |              |
| Ø Condensation (modèles vapeur)                         |  | BSP          | -              |              |
| DIMENSIONS HORS TOUT / DIMENSIONS D'EMBALLAGE           |  |              |                |              |
| Largeur nette / Largeur brute                           |  | mm           | 2.552 / 2.780  |              |
|                                                         |  | inch         | 100,5 / 109,4  |              |
| Profondeur nette / Profondeur brute                     |  | mm           | 686 / 770      |              |
|                                                         |  | inch         | 27 / 30,3      |              |
| Hauteur nette / Hauteur brute                           |  | mm           | 1.112 / 1.400  |              |
|                                                         |  | inch         | 43,8 / 55,1    |              |
| Poids net / Poids brut                                  |  | kg           | 435 / 458      |              |
|                                                         |  | lbs          | 959 / 1.010    |              |
| Volume net / Volume brut                                |  | m³           | 1,95 / 3,00    |              |
|                                                         |  | f³           | 68,75 / 105,83 |              |
| AUTRES                                                  |  |              |                |              |
| Nbre d'évacuation                                       |  | Nº           | 2              |              |
| Ø Évacuation                                            |  | mm           | 98             |              |
|                                                         |  | inch         | 3,86           |              |
| Débit d'air (aspiration)                                |  | m³/h         | 1.000          |              |
|                                                         |  | cfm          | 589            |              |
| Niveau sonore                                           |  | dB           | 63             |              |
| Capacité d'évaporation                                  |  | l/h          | 18             |              |
|                                                         |  | USgallon/h   | 4,8            |              |
| Puissance électrique supplémentaire avec option plieuse |  | -            | -              |              |



|                                                                           |   |   |
|---------------------------------------------------------------------------|---|---|
| Puissance électrique supplémentaire avec option plieuse et sortie arrière | - | - |
|---------------------------------------------------------------------------|---|---|

\*Production théorique avec 45% d'humidité



|         | A     | B     | C   | D   | E     | F   | G     | H   | I   | J   |
|---------|-------|-------|-----|-----|-------|-----|-------|-----|-----|-----|
| D-14 BM | 1.952 | 1.846 | 900 | 750 | 1.510 | 980 | 1.112 | 140 | 746 | 686 |
| D-16 BM | 2.202 | 2.096 | 900 | 750 | 1.760 | 980 | 1.112 | 140 | 746 | 686 |
| D-20 BM | 2.552 | 2.446 | 900 | 750 | 2.110 | 980 | 1.112 | 140 | 746 | 686 |

