

Serie FI: sûreté imbattable!



GRANDE SECURITE

La sécurité pour l'opérateur est garantie par 4 systèmes:

- la **barre-antipanique** (nouveau brevet IMESA) située à la hauteur du genou, elle peut être pressée par l'opérateur en cas de difficulté. La cuvette s'éloigne en empêchant les dommages à l'opérateur et aux tissus.

- la **barre protège mains**, bloque l'entraînement des mains entre le rouleau et la cuvette et elle empêche l'introduction de tissus ou corps épais.

- l'**arrêt d'urgence** éteint la machine instantanément

- le **pédalier** déclenche le mouvement de la cuvette chauffante vers l'avant ou l'arrière

Aucun autre modèle du commerce n'est aussi doué et sûr.



- ✓ Problème de pression, jamais plus
- ✓ Risques de brûlure, jamais plus
- ✓ La qualité du repassage amélioré
- ✓ La dureté du revêtement s'allonge

GROS PLAN

- **Pression** de la cuvette **constante sur toute la longueur du rouleau**
- **Pression** de la cuvette **constante dans le temps**
- **Pression** de la cuvette **réglable selon le tissu**
- **Barre anti-panique** pour la sécurité
- **Nouveau Microprocesseur** simple et versatile, avec large afficheur
- **Mémorisation des programmes** de repassage avec la gestion de la température, vitesse et pression de repassage
- **Inverter de série** sur tous les modèles

AVANTAGES

Les bénéfices que cette REPASSEUSE INNOVANTE assure à tous les entrepreneurs du secteur sont nombreux.

Le contrôle de la pression dans le temps et sa distribution uniforme sur toute la longueur du rouleau assure un repassage de **qualité et de longue durée**. Il garantit en outre, un **entretien inférieur** sur les revêtements.

La repasseuse FI est facile à utiliser, même par un personnel moins formé, grâce aux **paramètres de repassage faciles à régler**.

La mémorisation des programmes de repassage augmente l'efficacité et **réduit le risque d'erreurs et de dommages sur les tissus**. Il est possible de mémoriser une variété de programmes en **adaptant la pression au type de tissu**

La nouvelle repasseuse IMESA série FI est **sans comparaison**: c'est une **invention unique** qui, grâce à ses performances extraordinaires, est en **train de révolutionner la manière de repasser**.
TOUT LE RESTE EST DÉPASSÉ!



IMESA S.p.A Via degli Olmi, 22 - 31040 Cessalto (TV) ITALIA ☎ +39 0421 468011 📠 +39 0421 468000 ✉ info@imesa.it - www.imesa.it

DISTRIBUITO DA



C.F. F.0309 rev.00
La maison constructrice déclare toute responsabilité pour les possibles inexactitudes contenues dans le présent catalogue, et se réserve le droit de modifier les modifications qu'elle estimera opportunes sans préavis ni aucune notification préalable au client et sans aucun préavis.

REPASSEUSE A ROULEAU

FI 1000 1250 1500 Ø 25
FI 1500 1750 2000 Ø 33



IMESA, c'est l'entreprise italienne leader dans la production d'équipements et systèmes pour la buanderie. Un leadership conquis grâce à quarante ans de travail rigoureux et d'attention aux transformations des technologies et des styles de vie.

Nos modèles et systèmes sont distribués à travers un réseau international de distributeurs qualifiés dans le monde entier. Le projet **Partenaire Certifié** est aujourd'hui une réalité dans de nombreux pays où IMESA, grâce à des structures spécialisées et intégrées dans chaque territoire, est encore plus proche des clients en garantissant professionnalisme et expérience.

Le but principal du Partenaire Certifié est la satisfaction du Client : collaborer, agir, résoudre, consolider et développer les marchés sont nos prérogatives.

Le **Partenaire Certifié** IMESA utilise les compétences d'un personnel spécialisé, véritables conseillers en projet, propose un Show Room, et organise un réseau efficace de Service après-vente. Ainsi, chaque client profite d'un niveau de **service inégalé**, avec un rapport **qualité / prix** imbattable.

Un succès commun en 6 mots

INNOVATION dans les technologies et dans les solutions: notre service R&D intégré anticipe les tendances de consommation, en assurant à nos clients des solutions toujours adaptées au marché.

QUALITE de fabrication, qualité des composants: première société en Italie à être certifiée ISO 9001, nous réalisons nos machines intégralement. Des machines qui se distinguent par leur fiabilité élevée, leur facilité d'installation et leur grande longévité.

SECURITE pour les opérateurs, certifiée par des tests des organismes européens, américains et russes; Un niveau de sécurité jamais atteint pour les êtres et les biens.

ADAPTABILITE, une prérogative qui nous permet de satisfaire les attentes de tous les utilisateurs, en terme d'usage, de fonction, de budget.

SERVICE qualifié, ponctuel, innovant. Unique. Nous réservons à nos clients un service d'assistance pendant toutes les phases, de la base du projet au choix des machines, aidé par le nouveau programme de dimensionnement **SO.LAUNDRY**, jusqu'au service après-vente, aujourd'hui facilité par notre système exclusif de **"télé assistance"**, qui permet de fournir un diagnostic à distance en temps réel.

GARANTIE de fiabilité. Nos clients peuvent bénéficier de la **GARANTIE 24 MOIS** sur toutes les machines IMESA. Avec l'activation du service de **"Tele assistance"**, la période de garantie est prolongée à 24 mois à partir de la date d'installation.

6 mots, synonymes de nombreux succès pour votre activité et la nôtre, avec lesquels nous gagnerons de nouveaux défis à l'avenir. **Comme toujours, à votre côtés.**



Brevets Exclusifs

TV2008A000115
TV2008A000116
TV2008A000117

QUALITÉ CERTIFIÉE

Les TROIS BREVETS que IMESA a déposés pour la nouvelle repasseuse FI, témoignent de l'absolue NOUVEAUTE du produit, qui offre des performances sans comparaison au nature technique, électronique et de sécurité.

BARRE ANTIPANIQUE = OUVERTURE INSTANTANÉE DISPONIBLE SEULEMENT SUR LA REPASSEUSE FI IMESA



LA SEULE REPASSEUSE avec le contrôle de la pression !

SECURITE IMBATTABLE!

L'introduction d'une **barre antipanique brevetée** dans la repasseuse est une mesure de sécurité importante en cas d'empêchement des mains et des pieds. Le dispositif, monté à la hauteur du genou, peut être pressé en cas de difficulté, la cuvette s'éloigne instantanément. L'actionnement est mécanique, il marche aussi en cas de coupure de courant et il peut être actionné par l'opérateur même sans l'intervention d'une second personne.

- PRESSION UNIFORME SUR LA LONGUEUR DU ROULEAU

- PRESSION INCHANGÉE DANS LE TEMPS

Le système d'entraînement linéaire de la cuvette permet de régler la pression exercée sur le rouleau et maintenir la même valeur dans le temps. Même si la garniture du rouleau se tasse, la distance parcourue par la cuvette pour atteindre le rouleau est augmentée mais la pression reste inchangée.

- QUALITÉ DE REPASSAGE INCHANGÉE DANS LE TEMPS

- LONGUE DURÉE DES REVÊTEMENTS

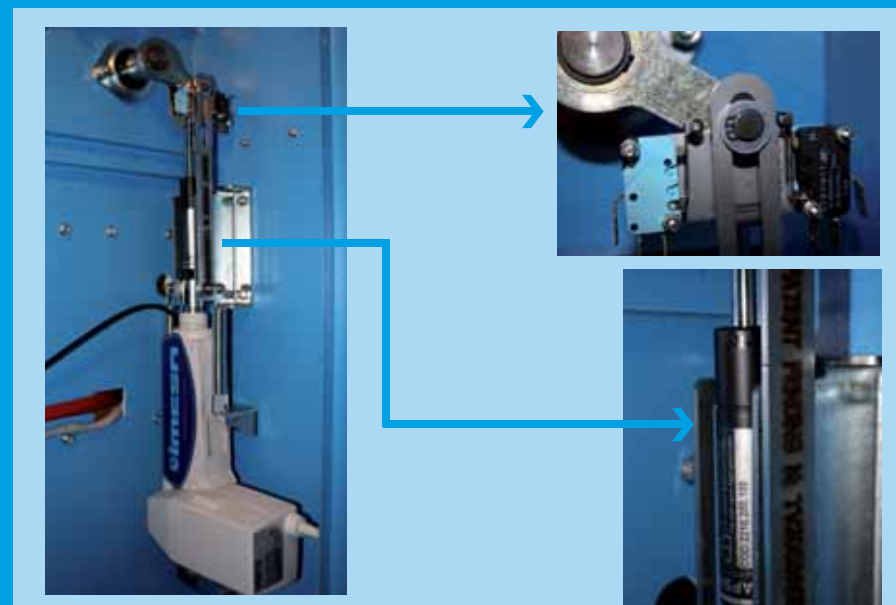
CARACTÉRISTIQUES

La **tablette d'introduction** de la Repasseuse FI est **réglable**, permettant d'avancer ou reculer la barre pour s'ajuster aux préférences de l'opérateur.

Les **ROULEAUX** sont recouverts par trois épaisseurs:

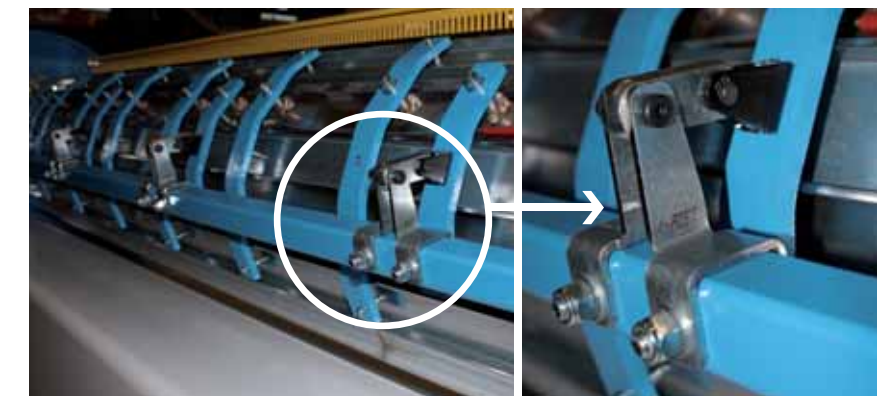
- 1) Laine d'acier qui rend souple la zone de travail
- 2) Molleton, un tissu à grosse fibre qui donne l'homogénéité à l'action de repassage
- 3) Housse, qui protège le molleton contre la chaleur et rend le repassage fluide. Le rouleau Ø 33 peut avoir un revêtement à lamelles en option : réalisé en matériau indéformable de grande élasticité et très robuste. Il est constitué par des bandes d'acier indépendantes et reste intact très longtemps. La housse qui protège le molleton peut être en Nomex, un tissu spécial qui garantit une très bonne qualité de repassage et une excellente résistance aux hautes températures.

La pression de repassage se règle très facilement au clavier par pas de 6 kg.



Le **système breveté à actionnement linéaire** garantit une **pression constante** de la cuvette de repassage sur le rouleau par une **barre de torsion brevetée**.

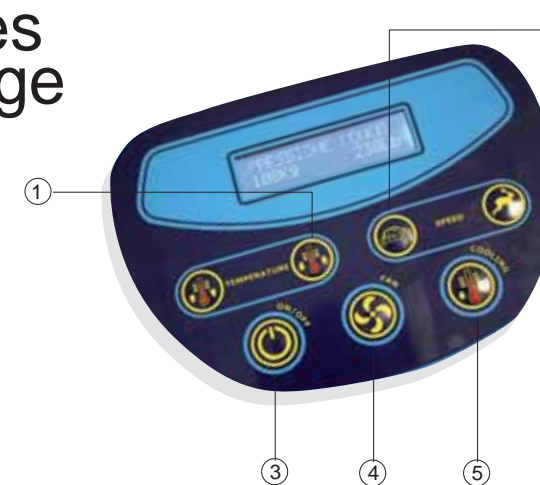
Jusqu'à aujourd'hui, les repasseuses disponibles sur le marché prévoyaient la gestion de 2 paramètres: vitesse de repassage et température de repassage. Aujourd'hui, le client PEUT EGALEMENT CHOISIR LA PRESSION DE REPASSAGE.



Programmes de repassage pour les différentes nécessités

LÉGENDE:

- 1) Contrôle de la température et de la pression de la cuvette
- 2) Contrôle de la vitesse du rouleau
- 3) ON/OFF de la machine
- 4) Démarrage de l'aspiration
- 5) Démarrage cool-down



Le display a été conçu pour donner à l'opérateur tous les renseignements nécessaires pour un usage FACILE de la repasseuse. Il est composé de deux secteurs:

- paramètres de fonctionnement : température et vitesse réglées
- activité: aspiration, température réelle, cool down

Le software est prêt pour le module GSM, permettant l'accès à distance au diagnostic.

Le microprocesseur et le variateur de vitesse (inverter) permettent un meilleur contrôle de la température et de la vitesse. Ils assurent une gestion prédictive des chutes de température et de refroidissement, et améliorent le rendement.

Le diagramme montre le comportement d'une repasseuse.

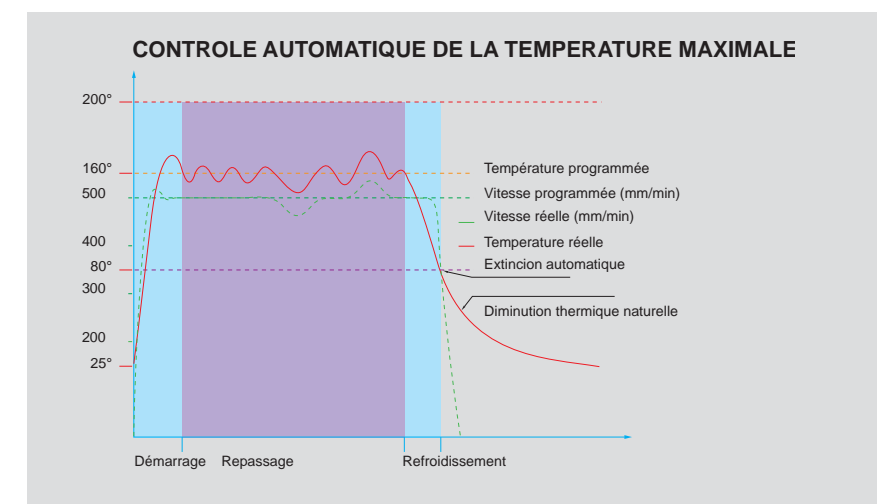
Allumage: la température monte grâce à la chaleur produite par les résistances: en pressant la pédale, le rouleau commence à tourner à la vitesse programmée par l'utilisateur.

Fonctionnement normal: Quand la repasseuse a atteint la température sélectionnée, le système de régulation automatique entre en action et la vitesse du rouleau reste constante. Nous supposons d'introduire un linge très humide, la température décroît de 5 %, la vitesse diminue de 5 % et augmentera uniquement lorsque la température aura retrouvé sa valeur initiale. Cette fonction permet de garantir un échange thermique constant entre la lingette et la cuvette, et donc un repassage régulier.

Cool down: permet de garantir une fin de service optimale, avec un bon séchage du rouleau. Le chauffage est coupé pendant la rotation du cylindre jusqu'à ce que la température diminue et atteigne la température programmée (pré-réglée à 80°)

1. Possibilité de presser la touche cool down et continuer à travailler pendant la phase de refroidissement, en profitant de la chaleur accumulée par la cuvette chauffante
2. Possibilité d'appuyer sur la touche cool down et laisser la repasseuse effectuer cette phase sans choc thermique. Après avoir atteint la température de sécurité, la repasseuse s'éteint toute seule.

DIAGRAMME DE FONCTIONNEMENT



DONNE TECHNIQUES	u.M.	FI 1000 / 25	FI 1250 / 25	FI 1500 / 25	FI 1500 / 33	FI 1750 / 33	FI 2000 / 33
Vitesse variable	ml/min.	1-6	1-6	1-6	1-9	1-9	1-9
Humidité résiduelle demandée	%	20	20	20	20	20	20
Dimensions décharge air humide	Ø mm	73	73	73	73	73	73
Puissance de chauffage	W	3x1500	3x1800	3x2500	3x2500	3x3500	3x4500
Puissance totale absorbée	KW	4,7	5,6	7,9	7,9	10,9	13,9
Dimensions extérieures: LxPxH	mm.	1512x657x1072	1762x657x1072	2012x657x1072	2012x668x1142	2262x668x1142	2512x668x1142
Poids net	Kg.	141	158	172	178	195	211
Dimensions emballage: LxPxH	mm.	1600x660x1230	1850x660x1230	2100x660x1230	2100x660x1300	2350x660x1300	2600x660x1300
Poids brut	Kg.	168	188	205	215	232	249