

INFRARR

PROFESSIONAL SHORT WAVE



INFRARR snc

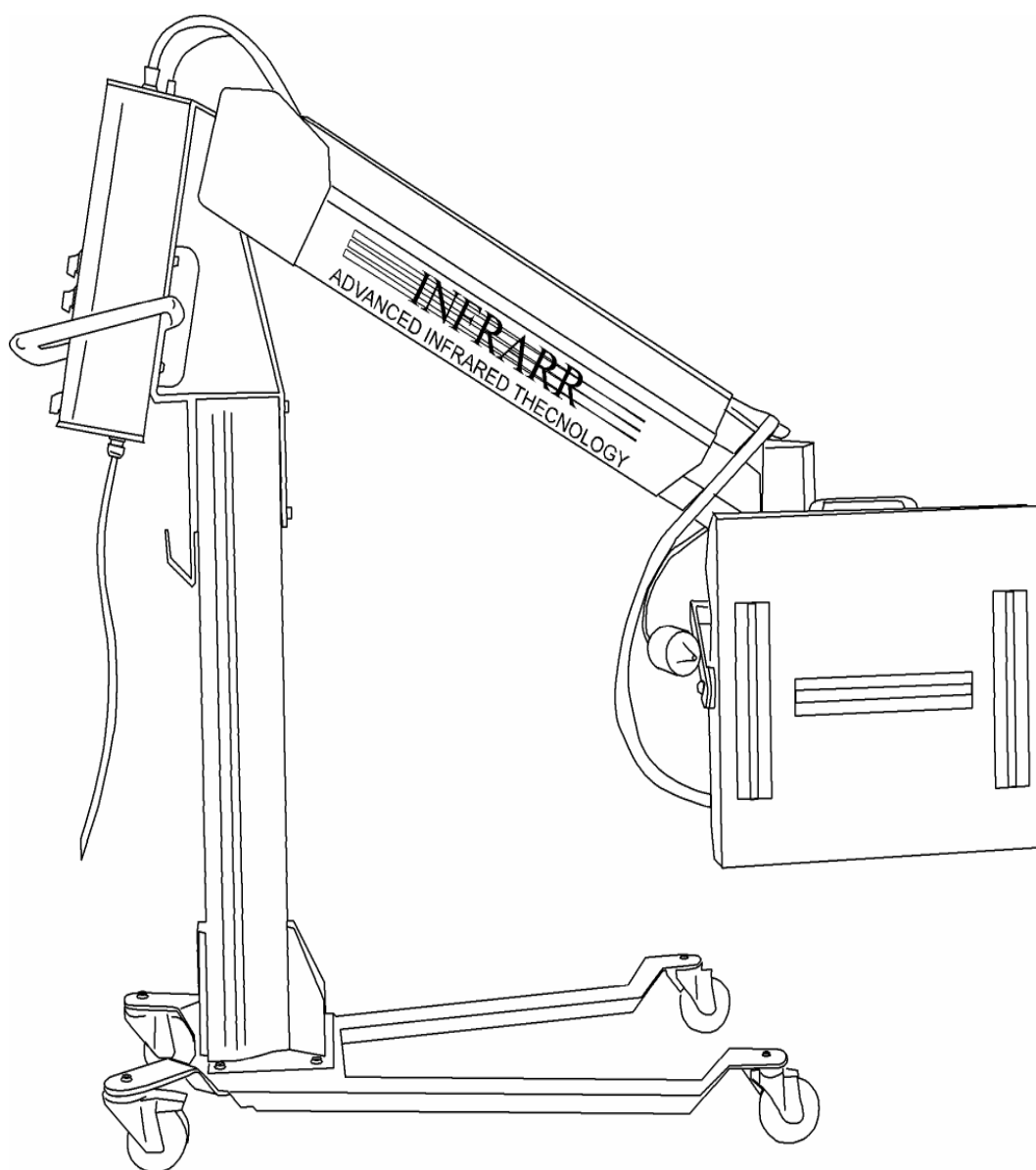
VIA TOSCANA, 34 20060 Vignate (Milano) ITALY

Tel +39 02 95360093 Fax +39 02 95360097

email: info@infrarr.com - http://www.infrarr.com

MODE D' EMPLOI

PRO-LINE



PRO-31.1	400 V, 3~/PE	50-60 Hz	5 A	3 kW	
-----------------	--------------	----------	-----	------	--

EMPLOI ET ENTRETIEN

Les sècheurs INFRARR sont envisagés exclusivement pour l'emploi professionnel, destinés aux professionnels de la réparation d'autos ou à l'industrie.

Le livret de mode d'emploi constitue à part entière et essentiel du produit et devra être transmis à l'utilisateur, lequel est tenu à instruire ses propres collaborateurs pour un correct usage du sècheur.

Le livret de mode d'emploi doit être toujours présent sur le poste de travail.

Lire attentivement les instructions contenues dans le mode d'emploi car elles fournissent d'importantes indications concernant la sécurité d'installation, d'emploi et d'entretien.

L'installation doit être effectuée par un personnel professionnellement qualifié ayant des compétences techniques particulières pour les installations électriques.

Une fausse installation du sècheur peut causer des dégâts aux personnes, animaux ou choses pour lesquels le constructeur N'est PAS responsable.

Après avoir enlevé chaque emballage s'assurer de l'intégralité du contenu. En cas de doute ne pas utiliser le sècheur et s'adresser au fournisseur.

Les éléments d'emballage (carton, sacs de plastique, agrafes, polystyrène expansé etc.) ne doivent pas être laissés à la portée des enfants, quant aux potentiels fonds de danger.

ENTRETIEN

Avant de faire n'importe quel opération de nettoyage ou d'entretien, débrancher l'appareil du réseau électrique.

Maintenir le sècheur propre, à l'abri de fumées de vernis ou poussière qui pourraient endommager les réflecteurs dorés et les lampes.

1. Nettoyer périodiquement les réflecteurs et les lampes avec jet d'air (max. 1 bar)
2. Nettoyer les boîtiers du sècheur exclusivement avec un tissu sec
3. Contrôler chaque jour que les câbles électriques ne soient pas endommagés.

PANNES

En cas de panne et/ou mauvais fonctionnement de l'émetteur, le désactiver, en s'abstenant de quelconque tentative de réparation ou intervention directe. S'adresser exclusivement à des personnes professionnellement qualifiées.

L'irrespect des mesures décrites ci-dessus peut compromettre la sûreté de l'émetteur.

Utiliser exclusivement des pièces de rechange originales. Des pièces de rechange non originales pourraient altérer les caractéristiques du sècheur.

SONT EXCLUES TOUTES RESPONSABILITES CONTRACTUELLES ET HORS CONTRAT DU CONSTRUCTEUR POUR DES DOMMAGES CAUSES PAR DES ERREURS DURANT L'INSTALLATION OU D'EMPLOI ET POUR DES DEGATS CAUSES PAR INOBSERVATION DES NORMES ET DES INSTRUCTIONS FOURNITES PAR LE CONSTRUCTEUR MEME.

AVERTISSEMENTS - RISQUES

La sécurité électrique du sècheur est atteinte seulement quand celle-ci est correctement connectée à une efficace installation de MISE à la TERRE, faite comme prévu par les règles en vigueur de sécurité: Loi CEI décret n. 547 du 27.04.1995. Il est nécessaire de vérifier cette fondamentale condition de sécurité. En cas de doute, réclamer un contrôle à un personnel professionnellement qualifié, parce que le constructeur n'est pas responsable pour d'éventuels dommages causés par l'absence ou par une mise à la terre de l'installation inadaptée.

Faire vérifier par un personnel professionnellement qualifié que l'installation électrique soit adéquate à la puissance maximum assimilée par le sècheur - valeur déclaré par le constructeur - en vérifiant en particulier que la section des câbles de l'installation électrique soit conforme à la puissance assimilée par le sècheur.

La maniemment de n'importe quel composant qui utilise l'énergie électrique comporte la considération de certaines règles fondamentales:

- Ne pas toucher le sècheur avec les parties du corps mouillées ou humides et/ou à pied nus
- Ne pas tirer sur les câbles électriques
- Ne pas utiliser le sècheur dans des lieux ouverts sous de mauvaises conditions atmosphériques
- Ne pas diriger les rayons infrarouges contre des produits inflammables (vernis, solvants, etc.)
- Ne pas utiliser le sècheur durant l'application des vernis ou de produits inflammables
- Ne pas utiliser le sècheur dans un milieu à atmosphère explosive ou inflammable
- Le lieu de travail doit être bien aéré et doit avoir une concentration de solvant présent dans l'air tel à ne jamais dépasser les 50% de limite inférieure d'explosion
- Eviter l'exposition prolongée des yeux aux rayons infrarouges à une distance inférieure de 1 m.
- Maintenir le sècheur à une distance minimum de 50/60 cm. des matériaux à sécher
- Durant et aussitôt après le séchage ne pas toucher les caisses du sècheur qui se réchauffent considérablement, mais se servir des poignées spéciales; il est conseillé d'utiliser des gants de protection.

La firme INFRARR décline toute responsabilité pour l'emploi impropre des sècheurs ou si ils sont utilisés de manière dangereuse sans le respect des règles en vigueur.

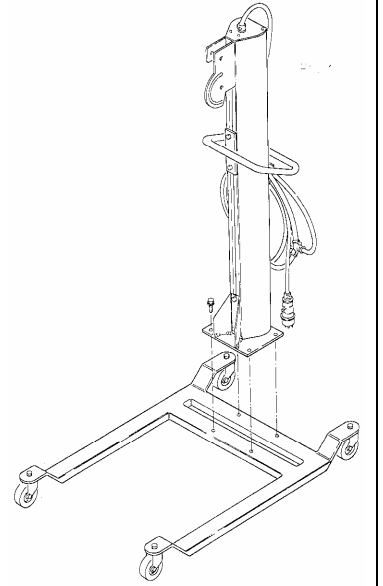
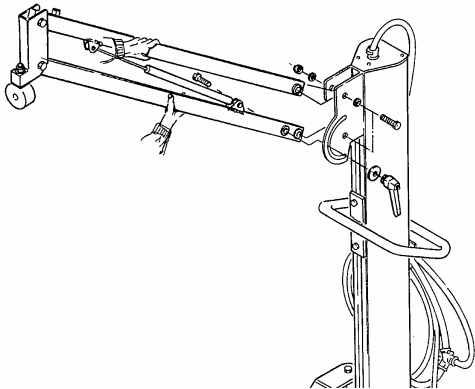
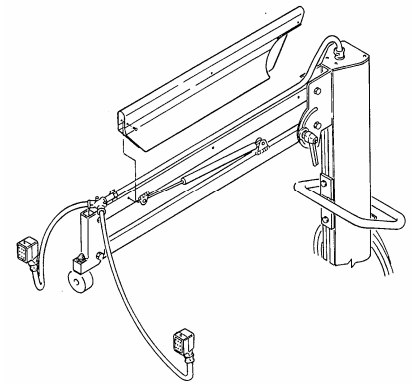
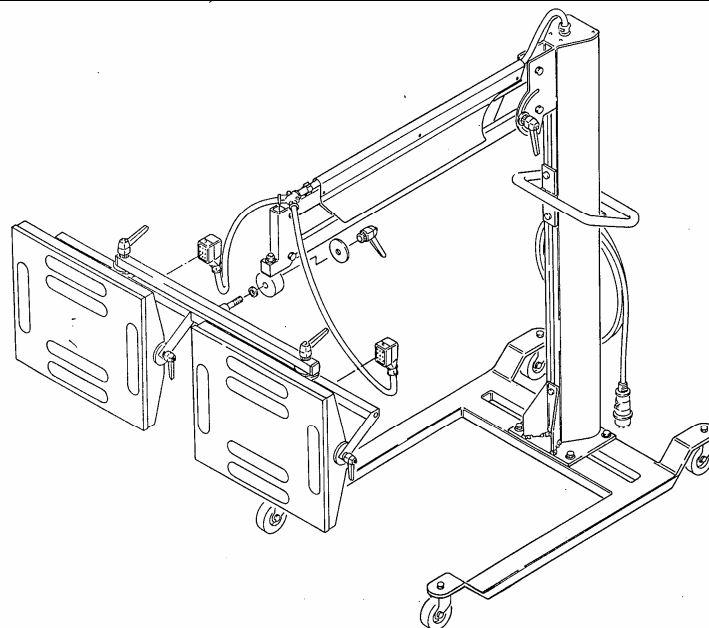
INSTRUCTIONS AU MONTAGES

(FIG. 1) - Visser la structure verticale à la base avec les roues, porter la grosse poignée à l'auteur désirée et bloquer.

(FIG. 2) - Elever les bras et visser le bras supérieur.

(FIG. 3) - Bloquer le câble électrique dans le support fixé au-dessus du bras supérieur. Visser la doublure protectrice.

(FIG.4) - Insérer le châssis des caisses dans l'embout pivotant.

**(fig. 1)****(fig. 2)****(fig. 3)****(fig. 4)**

MONTAGE DES CAISSES

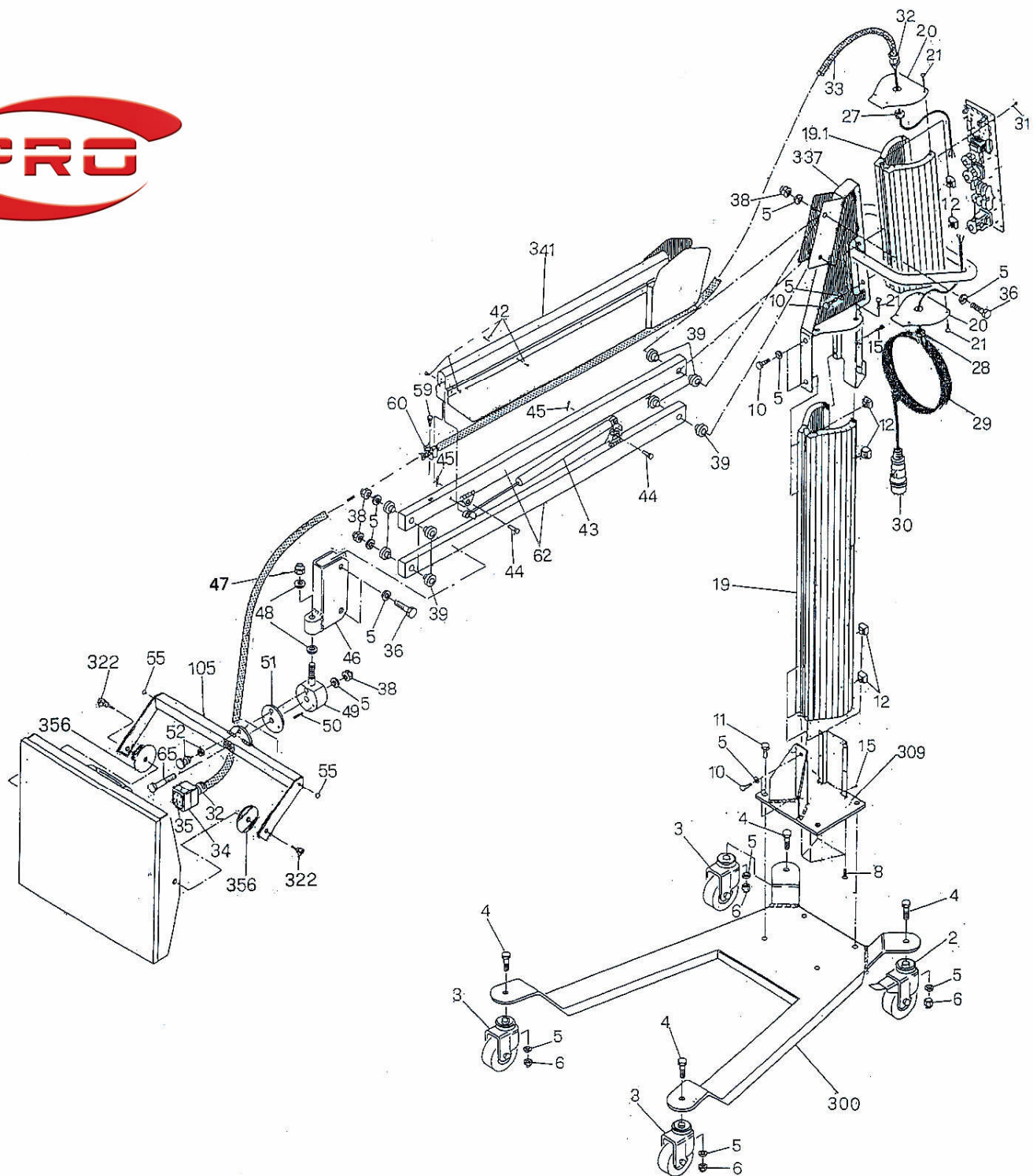
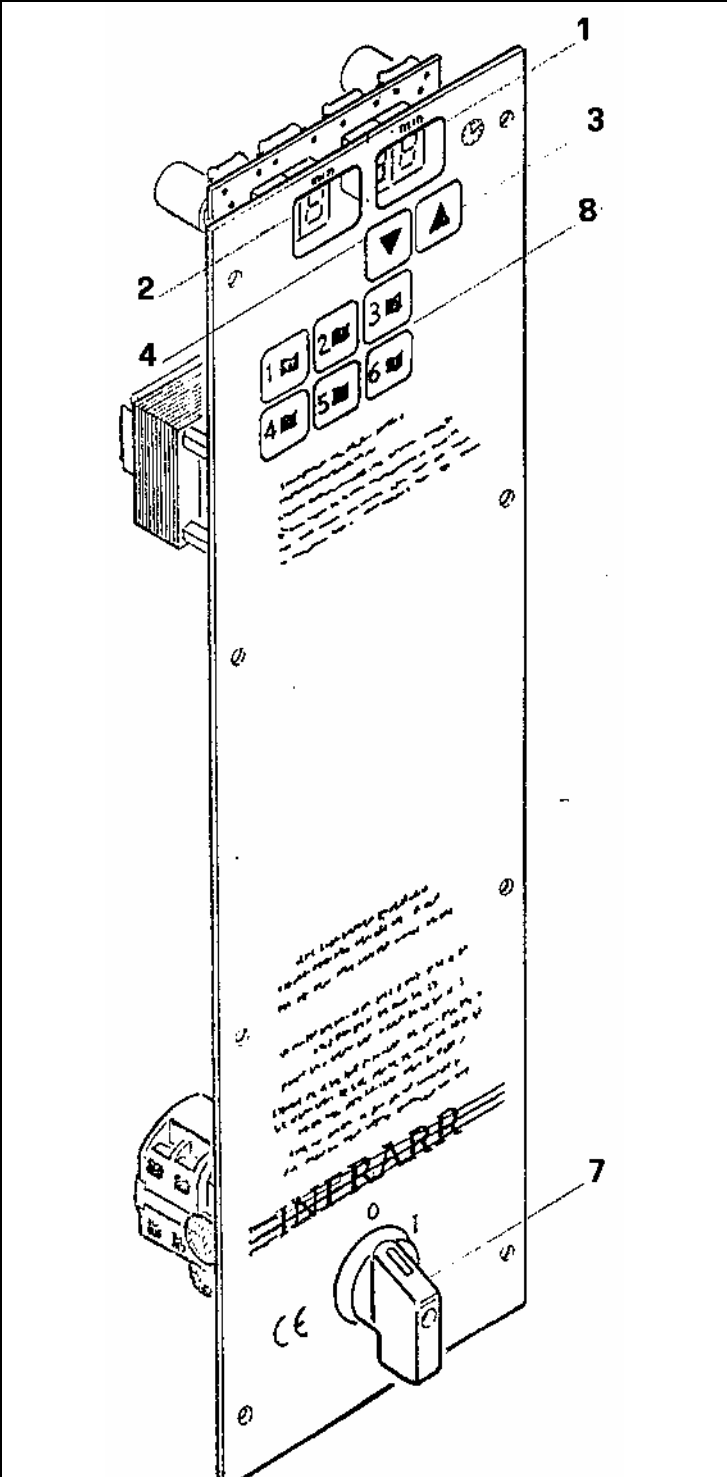


TABLEAU DE COMMANDE

- 1. TEMPS PROGRAMME
- 2. TEMPS DE TRAVAIL
- 3. AUGMENTATION DU TEMPS PROGRAMME
- 4. REDUCTION DU TEMPS PROGRAMME
- 7. INTERRUPTEUR GENERAL
- 8. PROGRAMMES DE SECHAGE



 FONCTIONNEMENT

FONCTIONNEMENT DE L'ORDINATEUR CENTRAL ELECTRONIQUE (SECHEUR A UNE CAISSE)

Brancher la prise du sècheur à l'installation électrique générale.

DEMARRAGE:

Sélectionner l'allumage par le positionnement (**0** éteint - **1** allumé) des interrupteurs n. **5** (caisse de gauche) et n. **6** (caisse de droite). Ouvrir l'interrupteur général n. **7**, immédiatement s'allumera le voyant jaune (dernier programme utilisé), l'écran n.1 (temps programmé) et l'écran n. **2** (temps de travail).

LES PROGRAMMES: (position n.8)

Il y a 6 programmes mémorisés correspondants aux temps de séchage des différents produits vernissants (l'étiquette - **tab. A** - indique les temps conseillés). Pour changer de programme il suffit d'appuyer sur la touche du programme désiré pendant un temps inférieur à deux secondes. L'écran de gauche n. **2** indique le temps qui passe du moment de l'allumage du système, l'écran de droite n. **1** indique le temps programmé pour le séchage. Quand la minuterie rejoint le temps programmé (valeur écran n. **1** = valeur écran n. **2**) l'installation s'arrête automatiquement.

MODIFICATION DU TEMPS PROGRAMME:

Pour modifier la durée du temps programmé il suffit d'appuyer sur les touches n. **3** (augmentation durée) et n. **4** (diminution durée). Le voyant jaune qui indique le programme utilisé s'éteint pour indiquer que la nouvelle durée disposée est un "HORS PROGRAMME ". Le temps imposé sera correctement géré, mais sa valeur sera perdue à la fin du cycle de séchage en cours. Cette fonction offre l'opportunité de réaliser automatiquement des cycles de séchages liés à un usinage spécial et non répétitif, sans modifier les programmes utilisés fréquemment.

MEMORISATION:

Pour mémoriser une nouvelle durée du temps de séchage, il est nécessaire d'appuyer sur les touches n. **3** (augmentation durée) et n. **4** (diminution durée). La mémorisation de la nouvelle durée s'obtient en appuyant pendant plus de deux secondes le bouton relatif au programme choisi pour la modification. Quand le voyant jaune s'allume, la mémorisation est faite.

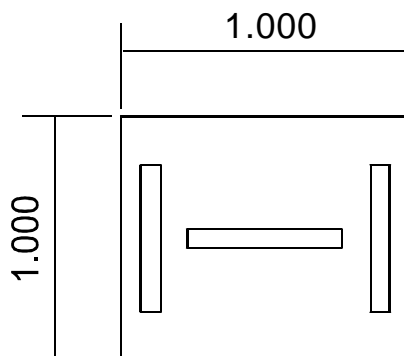
tab. A - temps mémorisés

P-1	Stucco-Filler-Spachtel-Mastic-Masilla	4	min.
P-2	Primer-Füller-Imprimación	4	min.
P-3	Fondo2k-Hi Build-Füller 2k-Apprêt 2c-Aparejo HS	10	min.
P-4	Base Acqua-Water Base-Wasser Base-Base a l'eau	4	min.
P-5	Smalto 2k-Solid Colour-Decklack-Laques 2c-Pintura	10	min.
P-6	Trasparente 2k-Clear Coat-Klarlack-Laques Inc. - Laca	10	min.

N'importe quelle opération d'entretien ou de réparation doit être faite en débranchant la prise du sècheur à l'installation électrique en amont de l'installation même.

DONNEES TECHNIQUES ET DIMENSIONS

1 - SURFACE SECHEE: 1000 x 1000 mm.



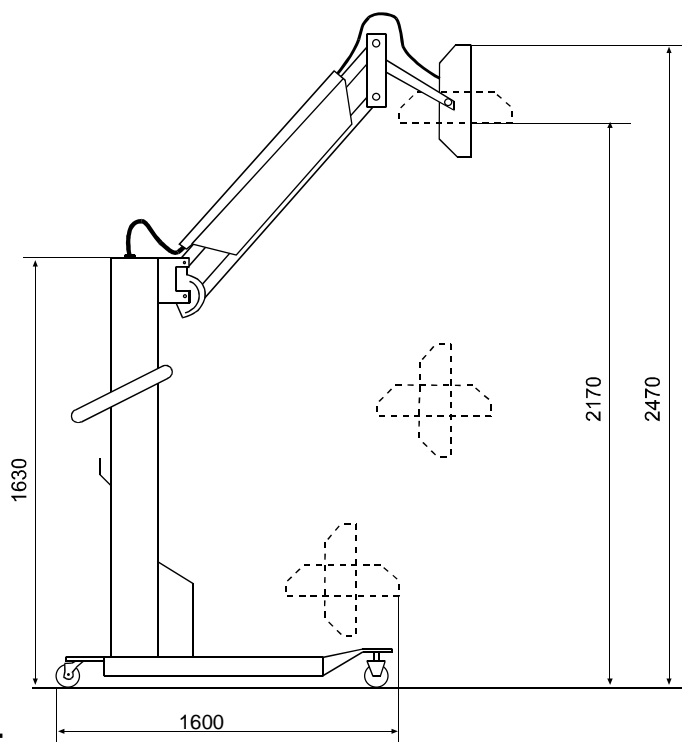
2 - DISTANCE DU SECHEUR: 600/700 mm.

3 - TEMPS DE SECHAGE:

P-1	Stucco-Filler-Spachtel-Mastic-Masilla	4 min.
P-2	Primer-Füller-Imprimación	4 min.
P-3	Fondo2k-Hi Build-Füller 2k-Apprêt 2c-Aparejo HS	10 min.
P-4	Base Acqua-Water Base-Wasser Base-Base a l'eau	4 min.
P-5	Smalto 2k-Solid Colour-Decklack-Laques 2c-Pintura	10 min.
P-6	Trasparente 2k-Clear Coat-Klarlack-Laques Inc. - Laca	10 min.

4 - POIDS: 45 kg.

EMBALLAGE: scatola 1560 x 805 x 550 mm.



5 - DIMENSIONS:

PLANS ELECTRIQUES

PRO-31.1	400 V, 3~/PE	50-60 Hz	5 A	3 kW	
-----------------	--------------	----------	-----	------	--

