

# MINIPRESS.RU

Fournisseur d'équipements pharmaceutiques en Russie  
Fondée en 1999

RUSSIA, 115035, MOSCOW, 17 PIATNITSKAYA St.

+7(495)364-38-08

info@minipress.ru

www.minipress.ru

## Proposition commerciale

Compilé:	15.02.2018
Valide:	12 mois
Auteur:	Roman Tsibulsky

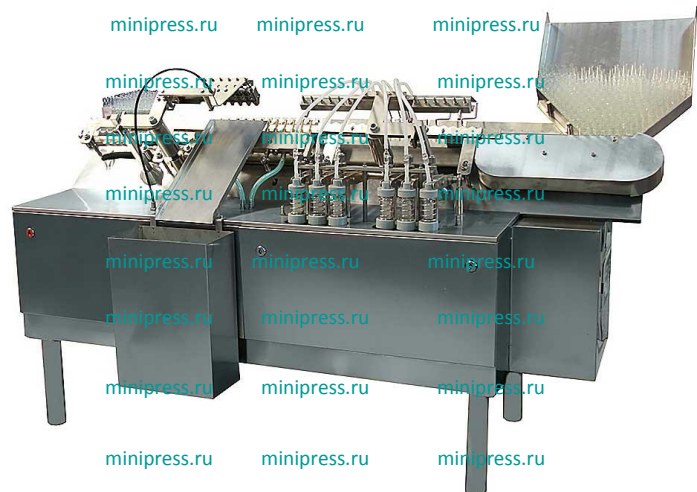
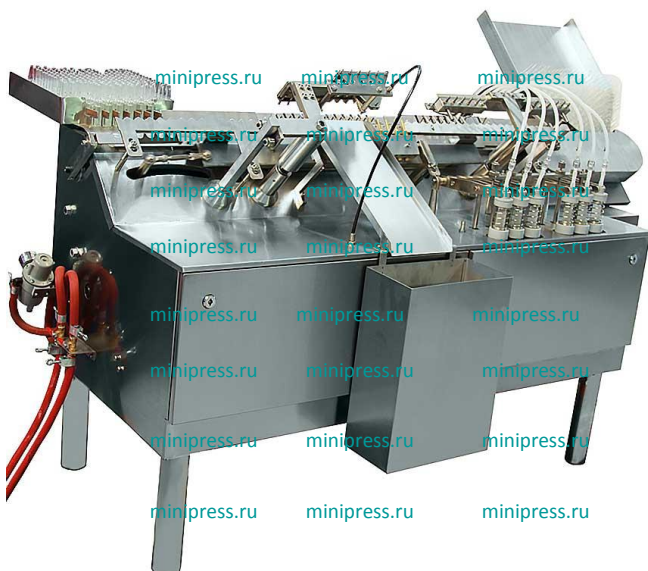
### Machine de remplissage et d'étanchéité automatique pour ampoules stériles ABF-4D-1

#### LA DESCRIPTION

Machine automatique pour le remplissage de liquides et l'étanchéité d'ampoules stériles en verre de type fermé pour la production pharmaceutique. La productivité est de 3600 à 8100 ampoules par heure. Dosage des ampoules en plusieurs versions pour 1-2 ml, 5-10 ml, 20 ml, 1-10 ml, 5-20 ml. Poids 500 kg. Ce modèle utilise des pompes péristaltiques et un système de contrôle électronique avec écran LCD. Automatique, économique et facile à utiliser, la machine est utilisée dans les industries médicales, alimentaires et chimiques. Nous fournissons une gamme complète de services: installation, formation, démarrage, réparation.

Instruction pour l'utilisation en anglais et en russe. Conforme à la norme GMP. Nous fournissons des instructions détaillées pour la mise en place de ce modèle de machine pour le remplissage et le scellement des ampoules. Avant d'envoyer la machine pour l'étanchéité, les machines sont testées et testées en production. L'intégralité et la capacité de travail sont garanties. Nous maintenons un stock de pièces et de consommables dans l'entrepôt. Le prix est indiqué en tenant compte des paiements douaniers en Russie et de la livraison à la ville du client.

FABRICANT - CHINE



MINIPRESS.RU

MINIPRESS.RU

## CARACTÉRISTIQUES

Machine de remplissage et de scellage automatique pour ampoules stériles "ABF-4D-1"

Modifications: 1-2 ml, 5-10 ml, 20 ml, 1-10 ml, 5-20 ml

Productivité (1-2 ml): 7200 - 8100 ampoules par heure.

Productivité (5-10 ml): 5400 - 6000 ampoules par heure.

Productivité (20 ml): 3600 ampoules par heure.

Productivité (1-10 ml): 5400 - 7200 ampoules par heure.

Productivité (5-20 ml): 5400 - 600 ampoules par heure.

Puissance: 0,55 kW

Consommation de gaz: 2-2,5 m<sup>3</sup> par heure

Consommation d'air: 0,08-0,1 MPa

Consommation de gaz de combustion: 1 kg par heure

Consommation d'oxygène: 7 kg par heure

Alimentation: 220V ou 110V,

Dimensions: 1980mm x 1000mm x 1500mm

Poids: 500 kg

Poids avec emballage: 600 kg

 [www.minipress.ru](http://www.minipress.ru)

## INFORMATION ADDITIONNELLE

Machines automatiques à embouteiller et à sceller des ampoules stériles de type fermé. Les modèles avec le marquage ABF-4D-1 sont fournis avec des pompes en verre avec des dispositifs de mesure et un système de commande à bouton-poussoir. Il existe des modèles ABF-4D-2 plus chers dans lesquels une pompe péristaltique est installée pour chacune des quatre ampoules et un système de contrôle électronique avec un écran LCD. Sinon, tous les modèles diffèrent les uns des autres par des options, des dosages et des performances mineures. La clôture des ampoules fermées provient de la trémie, puis elles entrent dans la zone de déchargement par le transporteur. La flamme fond la pointe de l'ampoule et les bouteilles sont produites. L'opérateur ajuste le dosage, dans les limites de chaque modification de la machine. Le remplissage en ampoules est effectué par un groupe de 4 ampoules. La machine apporte un groupe d'ampoules sous les aiguilles, le convoyeur s'arrête et les aiguilles tombent dans des ampoules. Vient ensuite le remplissage des ampoules. Ensuite, les ampoules de verre sont déplacées vers la zone du brûleur. La température de combustion et l'intensité de la flamme sont également régulées. Une fois le col de l'ampoule chauffé par des pinces spéciales, le sommet de l'ampoule se forme. La pointe a un contour arrondi de forme uniforme régulière. La hauteur de toutes les ampoules prêtes à l'emploi et de la rondeur est répétée constamment, sans distinction. Attention, la machine pour remplir et sceller les ampoules de verre stériles ne nécessite pas de machine pour laver et sécher les ampoules. Il est nécessaire d'utiliser des ampoules de verre fermées.

**TEMPS DE PRODUCTION**

**30-40 JOURS**

**TEMPS DE LIVRAISON ESTIMÉ**

**30-40 JOURS**

**PRIX**

**18644,07 USD**

**T.V.A.**

**3355,93 USD**

**VALEUR 22000.00 USD**

Le paiement est effectué en roubles sur le compte à Moscou au rythme de la banque centrale RF

## NOS SERVICES POUR CLIENTS:

### 1) TECHNOLOGIES DE FORMATION DE BOTTLING ET BATCH AMPUL.

Nous pouvons vous former sur nos équipements avant d'acheter. Test de matériaux. Nous fournissons des consultations sur le remplissage et l'étanchéité des ampoules, avec une gamme complète d'équipements et de consommables supplémentaires.

### 2) NOUS REMPLISSONS LA PRODUCTION PHARMACEUTIQUE ET DE CONFISERIE.

Nous avons des machines automatiques et de bureau pour remplir et sceller les ampoules en Russie, que nous fournissons à nos clients. Vous pouvez toujours nous contacter avec vos idées et demandes.

### 3) FOURNITURE D'ÉQUIPEMENT POUR LA CONSERVATION ET LE STOCKAGE DES AMPOULES DE VERRE.

Les produits sont entièrement conformes aux nouvelles exigences GMP. Le déblocage des équipements de scellement des ampoules de verre s'accompagne d'un contrôle de qualité strict, d'une vérification de toute la documentation, d'un service après-vente bien organisé des équipements.

### 4) FOURNITURE DE PIÈCES DE RECHANGE

Le fabricant peut également proposer des modèles de machines automatiques pour remplir et sceller les ampoules, en fonction des buts et objectifs du client. Nous vous assisterons dans l'entretien et la réparation de tout équipement de scellement d'ampoules. Centre de service en Russie pour les pays de la CEI.



*Roman Tsibulsky*  
Propriétaire et superviseur  
**ROMAN TSIBULSKY**