

ZEVATHENER

Remplisseuse Bag in Box

Bag in Box filling machine



BF 1000



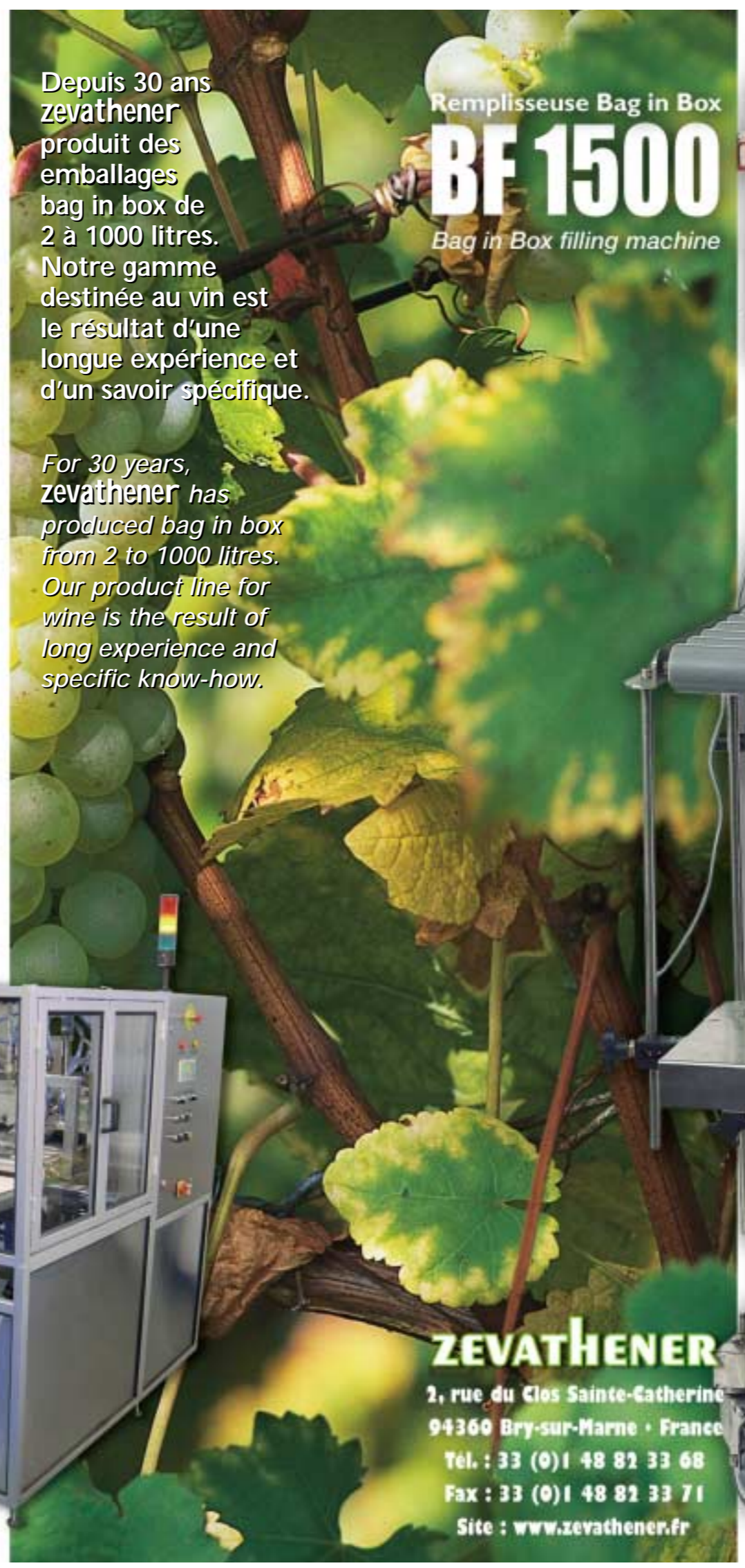
BF 1500



BF 2000



BF 3000



Depuis 30 ans zevathener produit des emballages bag in box de 2 à 1000 litres. Notre gamme destinée au vin est le résultat d'une longue expérience et d'un savoir spécifique.

For 30 years, zevathener has produced bag in box from 2 to 1000 litres. Our product line for wine is the result of long experience and specific know-how.

Remplisseuse Bag in Box
BF 1500
Bag in Box filling machine

ZEVATHENER
2, rue du Clos Sainte-Catherine
94360 Bry-sur-Marne · France
Tél. : 33 (0)1 48 82 33 68
Fax : 33 (0)1 48 82 33 71
Site : www.zevathener.fr



BF 1500

ZEVATHENER

Fonctionnement BF 1500

La BF 1500 est une machine semi-automatique de remplissage de poches bag in box de 2 à 20 Litres et plus. Seule la poche est mise manuellement à l'intérieur de la tête. L'ouverture de la poche, la mise sous vide, le dosage, le remplissage, la fermeture du bouchon se font automatiquement.

Simple et robuste, la BF 1500 a été conçue pour les utilisateurs soucieux de performance et de confort.

En plus de notre châssis standard dont la rigidité et la robustesse ne sont plus à démontrer, nous avons doté la BF 1500 des meilleurs équipements pour une plus grande fiabilité.

Pour vous permettre un meilleur conditionnement et un maximum de confort d'utilisation, la BF 1500 dispose sur le modèle de base d'équipements normalement proposés en options sur d'autres machines.

The BF 1500 is a semi-automatic machine for filling bag in box from 2 to 20 litres and more. The only manual operation is inserting the bags in the filling head. Opening the bag, creating the vacuum, metering the liquid, filling and closing the cap are all automatic.

Simple and robust, the BF 1500 was designed for users preoccupied with performance and comfort. In addition to our standard chassis whose rigidity and ruggedness have been proven, the BF 1500 is equipped with the highest quality components for exceptional reliability.

In order to provide you with better packaging and a maximum of comfort in use, the standard version of the BF 1500 contains equipment normally proposed as options on other machines.

Operation of the BF 1500

Caractéristiques principales

- Vide d'air automatique
- Réglage du dosage au cl près
- Compteur à présélection
- Table à rouleaux
- Réglage de table rapide en hauteur et inclinaison par manivelle
- Programme de nettoyage
- Raccord d'évacuation
- Pompe Rotorflex 40 hectolitres auto-amorçante
- Débitmètre à ailettes agréé
- Aspiration de la goutte après remplissage et évacuation
- Support de cartons intégré réglable de 3 à 20 Litres
- 4 roulettes dont 2 blocables
- Protections électronique et pneumatique
- Disjoncteur général
- Compresseur inclus
- Pompe à pales souples (Rotorflex) auto-amorçante

- Automatic vacuum creation
- Metering adjustment with a 1 cl precision
- Preselection counter
- Roller table
- Rapid height and inclination adjustment of the table with crank
- Cleaning in place program
- Drain connector
- Self-priming, 40 hectolitre Rotorflex pump
- Flow meter with certified turbine
- Drop aspiration after filling and evacuation
- Built in box support, adjustable from 3 to 20 litres
- 4 wheels, 2 of which can be locked
- Electric and pneumatic protections
- General circuit breaker
- Compressor included
- Self-priming, soft blade turbine pump (Rotorflex)

Principal Characteristics

Spécifications techniques

- Gamme de remplissage : 2 à 20 Litres et plus
- Alimentation : 220 V 50 Hz (pompe : 220 V triphasé ou 380 Tri)
- Automate et Pneumatique : Festo
- Dosage : Débitmètre à ailettes. Précision : 0,5%
- Pression pneumatique : 6 bars
- Capacité de production : 3/4 poches 10 L/mn débit 2L/sec
- Raccordement produit : 40 Maçon
- Dimensions : 1 100 x 850 x 1 700 mm
- Poids : 80 kg

- Filling range : 2 to 20 litres and more
- Power: 200 V 50 Hz (pump: 220 V three phase or 380 V three phase)
- Festo PLC and pneumatics
- Metering : turbine flow meter, precision 0.5%
- Air pressure 6 bars
- Production capacity : 3 to 4 ten-litre bags, 10 L/min, flow-rate 2 L/sec
- Product connection : Maçon ND 40
- Dimensions : 1100 x 850 x 1700 mm
- Weight : 80 kg

Technical Specifications

