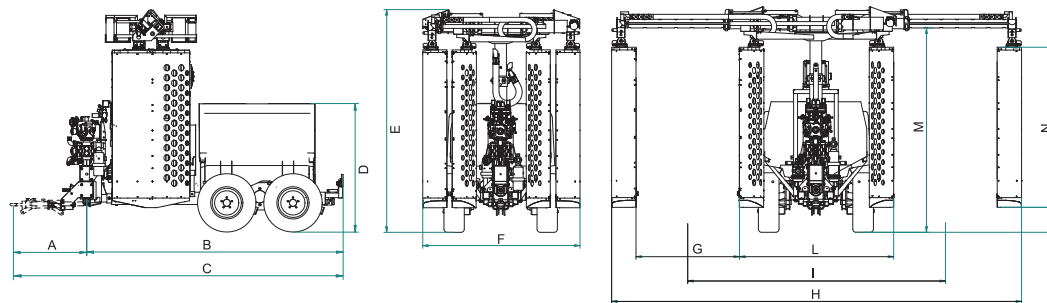




# BACCO

| Model      | Capacity | A    | B    | C    | D    | E    |      |      | F    | G    | H    |      |      | I       | L         | M         | N    |      |      |
|------------|----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|---------|-----------|-----------|------|------|------|
|            | lt       | m    | m    | m    | m    | m    |      |      | m    | m    | m    |      |      | m       | m         | m         | m    |      |      |
| Version    |          |      |      |      |      | 19   | 21   | 23   |      |      | 19   | 21   | 23   |         |           |           | 19   | 21   | 23   |
| Bacco 1000 | 1000     | 0,95 | 2,94 | 3,89 | 1,49 | 2,6  | 2,8  | 3,04 | 1,85 | 1,1  | 2,6  | 2,8  | 3,04 | 1,8+2,4 | 1,20+1,60 | 2,25+3,19 | 1,85 | 2,05 | 2,29 |
| Bacco 1500 | 1500     | 0,95 | 3,23 | 4,18 | 1,67 | 2,69 | 2,89 | 3,13 | 2,04 | 1,32 | 2,69 | 2,89 | 3,13 | 2,2+3,3 | 1,27+1,97 | 2,41+3,35 | 1,85 | 2,05 | 2,29 |

FOR.AGR SRL si riserva la facoltà di introdurre modifiche a dati e caratteristiche senza alcun preavviso. Tutti i dati della tabella sono a titolo indicativo.  
FOR.AGR SRL reserves the right to introduce changes to data and features without prior notice. All data in data sheet are indicative.



Rev. 10/2016

**favaro**<sup>1937</sup>  
Sprayers Crop Protection

VENBITA-ASSISTENZA-CONSULENZA  
SALES - SERVICE - CONSULTING

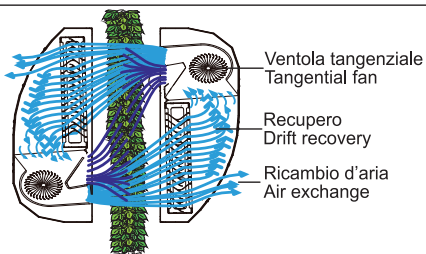
**favaro**<sup>1937</sup>  
Sprayers Crop Protection

FOR. AGR. s.r.l.  
Via Cal Piccole, 25  
31044 Montebelluna (TV) Italia  
Tel.: +39 0423 601225  
Fax: +39 0423 603769

info@favaro.eu  
www.favaro.eu







| Fan Version          | N° jets                          | Max Power required        | Total Volume of air  | Shield Height        | Row width            | Maximum working height        |
|----------------------|----------------------------------|---------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-------------------------------|
| Versione ventilatori | N° getti                         | Potenza massima richiesta | Volume d'aria totale | Altezza pannelli (m) | Larghezza filari [m] | Altezza di lavoro massima [m] |
| 19                   | 28 double jets<br>28 getti doppi | 21 KW                     | 42000 mq/h           | 1,85                 | 1,8 + 2,4            | 2,5                           |
| 21                   | 32 double Jets<br>32 getti doppi | 24 KW                     | 46000 mq/h           | 2,05                 | 2,2 + 3,2            | 2,5                           |
| 23                   | 36 double jets<br>36 getti doppi | 29 KW                     | 50000 mq/h           | 2,3                  | 2,2 + 3,2            | 2,75                          |

**IT** L'irroratore a tunnel **BACCO** monta 4 ventilatori tangenziali ad asse verticale a tutta altezza, garantendo in tal modo la distribuzione uniforme del prodotto su tutta la parete fogliare. I ventilatori sono gestiti con motori ad olio, a velocità di rotazione variabile in modo da settare la portata d'aria ai valori ottimali in funzione dello stato vegetativo della coltura. Questo sistema BREVETTATO permette di far penetrare il prodotto all'interno della massa fogliare con la minima deriva ed il massimo recupero del prodotto che non va a bersaglio.

**EN** The sprayer **BACCO** mounts 4 tangential fans with a vertical axis to the entire height, thereby ensuring the uniform distribution of the product on the whole foliar wall. The fans are operated with oil motors, with a variable rotation speed so as to set the air flow rate to the optimum values as a function of the vegetative state of the crop. This PATENTED system allows the product to penetrate inside the leaves mass with minimal drift and the maximum recovery of the product that does not go to the target.

**FR** Chaque panneau est équipé de son propre ventilateur à axe vertical tangent à la totalité de la hauteur, assurant ainsi la distribution uniforme du produit sur toute la paroi foliaire. Les ventilateurs sont actionnés par des moteurs à huile, avec une vitesse de rotation variable de façon à régler le débit aux valeurs optimales du débit d'air en fonction de l'état végétatif de la culture. En outre, le système breveté de circulation de l'air permet de pénétrer le produit à l'intérieur de la masse foliaire avec une dérive minimale et la récupération maximale du produit qui ne va pas sur la végétation.

PATENT PENDING Nr. 102016000050493

**IT** Una caratteristica tecnica importante dell'irroratore **BACCO** è il bilanciamento Tandem che permette di ammortizzare eventuali imperfezioni del terreno e di girare agevolmente su un asse sollevando quello posteriore.



**EN** An important technical characteristic of the sprayer **BACCO** is the Tandem rocker that allows to amortize any imperfections of the ground and to easily turn on an axis by lifting the rear.

**FR** Une caractéristique technique importante du pulvérisateur **BACCO** est le balancier pour les roues qui permet d'amortir les éventuelles imperfections du sol et de tourner facilement sur un axe en soulevant l'arrière.

# BACCO 1000 1500

**IT** Gli irroratori **BACCO 1000** e **BACCO 1500** sono dei trainati a tunnel con recupero doppio filare di dimensioni estremamente compatte. La conformazione degli scudi e relativi sostegni è stata sviluppata in modo tale da ottenere il massimo recupero della deriva del prodotto. L'irroratore a tunnel **BACCO** può essere anche dotato di un sistema brevettato per la miscelazione del prodotto fitoiatrico con l'acqua pulita in cisterna direttamente nel circuito di irrorazione.

**EN** The sprayers **BACCO 1000** and **BACCO 1500** are trailed Drift Recovery for two rows and with extremely compact dimensions. The conformation of the shields and relative supports has been developed in such a way as to obtain the maximum recovery of the drift of the product. The sprayer **BACCO** can also be equipped with a patented system for mixing the phytioatric product with clean water in tank directly in the spraying circuit.

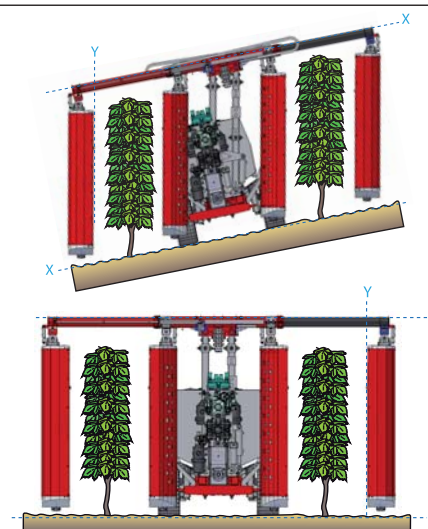
**FR** Les pulvérisateurs **BACCO 1000** et **BACCO 1500** sont des trainés avec panneaux de récupération des dimensions extrêmement compactes. La conformation des panneaux et des supports relatifs a été développée de manière à obtenir la récupération maximale de la dérive du produit. Le pulvérisateur à tunnel **BACCO** peut également être équipé d'un système breveté pour mélanger le produit phytioatric avec de l'eau propre dans le réservoir directement dans le circuit de pulvérisation.



**IT** L'irroratore a tunnel con Recupero **BACCO** è dotato di una cisterna da 1000 e 1500 lt in acciaio inox AISI 316. La cisterna ha all'interno anche un serbatoio di acqua pulita da 120 lt per il lavaggio del circuito. Inoltre all'interno della cisterna c'è anche un separatore per l'acqua.

**EN** The **BACCO** Drift Recovery sprayer is equipped with a tank from 1000 and 1500 liters stainless steel AISI 316. The tank also has inside a clean water tank 120 liter for washing the circuit. Also within the tank there is also a water separator.

**FR** Le pulvérisateur à tunnel avec récupération **BACCO** est équipé par une cuve de 1000 et 1500 litres en acier inoxydable AISI 316. La cuve a aussi à l'intérieur une réserve d'eau propre de 120 litres pour le lavage du circuit. Entrent également dans le réservoir il y a aussi un séparateur d'eau.



**IT** Come optional l'irroratore **BACCO 1000** e **1500** ha la possibilità di installare un sistema di livellamento automatico a quadrilatero BREVETTATO in grado di mantenere gli scudi sempre paralleli al filare ed equidistanti dal terreno. Questa soluzione, abbinata alle dimensioni particolarmente compatte, rende gli atomizzatori **BACCO 1000** e **BACCO 1500** particolarmente adatti ad operare in collina con pendenze fino al 10%.

**EN** As an option the sprayer **BACCO 1000** and **1500** have the possibility to install a PATENTED automatic leveling system able to keep the shields always parallel to the row and equidistant from the ground. This solution, combined with very compact dimensions, makes sprayers **BACCO 1000** to **1500** particularly suitable to operate in the hills with slopes of up to 10%.

**FR** En option, le pulvérisateur **BACCO 1000** et **1500** a la possibilité d'installer un système de nivellement automatique BREVETÉ capable de garder les panneaux toujours parallèles à la ligne et à égale distance du sol. Cette solution, combinée avec des dimensions très compactes, rend le pulvérisateur **BACCO** particulièrement adapté pour fonctionner dans les collines avec des pentes allant jusqu'à 10%.

PATENT PENDING Nr.102016000050522

**IT** L'irroratore monta 2 pompe a membrana verticali che gestiscono l'irrorazione ed il recupero della parte eccedente di prodotto. Tale soluzione tecnica permette all'irroratore di mantenere dimensioni compatte in lunghezza.

**EN** The sprayer mounts 2 vertical diaphragm pumps: one for the spraying and one for the recovery of the excess part of the product. Such technical solution allows the sprayer to be compact in length.

**FR** Le pulvérisateur monte 2 pompes à membrane verticales qui font la pulvérisation et la récupération de la partie restant du produit. Cette solution technique permet au pulvérisateur de maintenir une taille compacte de longueur.

