



## CELLULE : A placer sur MAV ou enjambeur

Ce matériel est agréé, par le ministère de l'agriculture, pour les limitations de dérive

**A) Pneumatique** : Sans rampe / Turbine à double entrée d'air 16600 m<sup>3</sup> / heure / Pompe 82 L/mn entraînée par courroie, ou par moteur hydraulique (sans tuyau hydraulique) / Filtre d'aspiration avec vanne 3 voies - (Pour entraînement prise de force transmission non fournie)

### ① Avec multiplicateur

a) **2 vitesses débrayables** Turbine standard STD Diamètre 500 (26Kw)

a) **Mono-vitesse débrayable** Turbine Diamètre 400 (18Kw)

### ② Avec moteur hydraulique 4000 Tours / mn (sans tuyau hydraulique)

BBT-500 (huile 128 L/mn 190 Bars)

BBT-400 (huile 58L/mn 160 Bars ou 81 L/mn 120 Bars)

Vannes électriques (VE) avec filtres de rampe à l'entrée;

- 2 VE

- 3 VE

- 4 VE

- 5 VE

- 6 VE

Pompe D82 seule avec son moteur hydraulique  
(sans tuyau hydraulique)

## RAMPES : A repliage, rattrapage de dévers hydraulique (sans distributeur, ni flexible)

### A) Face-face : 2x3 multicanons fixes obturables par rang

Pour vignes de 1m à 1m50 de large

- 4 rangs, 8 faces
- 5 rangs, 10 faces
- 6 rangs, 12 faces
- 7 rangs, 14 faces

Avec 2 x 4 multicanons fixes supplémentaire par descente

### B) Double mains plongeantes par rang

Pour vignes de 1m à 1m50 de large

- 4 rangs, 8 faces
- 5 rangs, 10 faces
- 6 rangs, 12 faces
- 7 rangs, 14 faces

Avec repliage et extension hydraulique

Pour vignes de 2m à 3m de large - 4 rangs, 8 faces = 8 descentes de 5 multicanons fixes obturables

### Options pour toutes versions :

∞ Relevage central hydraulique : 500mm

- 900mm

- 1000mm

∞ Electro-distributeur hydrauliques DE ; 3 DE - 4 DE - 5 DE

- 6 DE - 7 DE

Même matériel en jets portés ; Un antigoutte à robinet avec buses ATR ALBUZ



## Descentes de pulvérisation complètes d'antigoutte et de buses

### ① Monotube 2x3 multicanons fixes (1 descente pour les 2 faces)

Avec 2 x 1 antigoutte avec buse AMT

### ② Monotube 2 x 4 multicanons fixes (1 descente pour les 2 faces)

Avec 2 x 2 antigoutte avec buse AMT

Même matériel avec multicanons orientables : supplémentaire par multicanon

### ③ 1 Tube par face (1 descente pour 1 face)

Avec 3 multicanons fixes

Avec 4 multicanons fixes

Avec 5 multicanons fixes

Même matériel avec multicanons orientables :  
supplémentaire par multicanon

Même matériel en jets portés avec buses ATR ALBUZ :  
supplémentaire par multicanon



## B) Aéroconvection : Grand débit de chantier, pulvérisant en largeurs plongeantes 2 hélices ø760mm à rotation inversée, placées l'une derrière l'autre

Entraînement par moteur hydraulique 2400T/min (sans flexible hydraulique) ou avec multiplicateur à 2 vitesses débrayables pour entraînement cardan

∞ Fourni avec pompe 113L/min de 0 à 20 bars avec son moteur hydraulique accouplé (pompe non installée sans tuyau hydraulique) Fourni avec 4 mains 4 doigts jets portés + tuyau d'air + tuyau d'alimentation pour les 4 premières faces du rang enjambé

∞ SANS la pompe en moins-value

∞ Filtre aspiration standard avec vanne 3 voies et raccords

∞ Filtre HP avec raccords 3 P laiton ø 13 et mamelons

∞ 2 vannes électriques à retour calibré avec câblage et boîtier 2 interrupteurs

∞ Régulateur HP

∞ Manomètre ø 100



Distribué par :



S21 se réserve le droit de toutes modifications sans préavis

N° 10-01  
03/2023