

Protección de cultivos

Atomizadores y Nebulizadores



Gama  
POWER OF GREEN

www.gamaespaciosverdes.com



OLIVAR PLUS

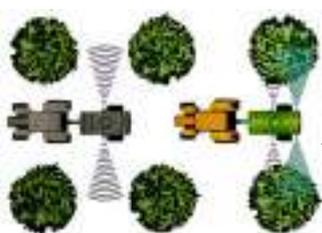
Para terrenos difíciles y amplio marco de plantación



DIMENSIONES Y PESOS

Modelo	Ancho	Largo	Alto	Kg
2000 L	2.200	5.000	1.900	1.100
3000 L	2.200	5.000	1.950	1.200
4000 L	2.200	5.250	2.150	1.500

Modelo	Angulo ataque	Velocidad T.D.F.	Caudal M ³ /h	CV
MISTRAL Ø 900	40°	540 rpm	83.800	47,5



Sensor ultrasónico (De serie)



Depósitos :

- Depósito polietileno alta densidad PEHD
- Capacidad: 2000, 3000 y 4000 litros
- Depósito auxiliar lava-manos
- Depósito auxiliar lava-circuitos

Bastidor:

- Acero reforzado con guardabarros y eje ancho
- Recubrimiento pintura polimerizada al horno

Bombas :

- Membrana o Pistón, hasta 160L/min

Grupo de aire:

- Turbina Ø900mm "Mistral"
- Envoltorio polietileno reforzado
- Deflector en « V » para arbolado
- Multiplicador 2-velocidades + P.N.
- Aletas deflectoras a la salida
- Embrague
- Recuperador

Dotación estándar :

- Timón de enganche recto, anillo normalizado
- Sonar doble (pulverización automática)
- Mezclador de polvos en boca del depósito
- Robot de limpieza interior
- 14 o 28 Porta boquillas dobles-regulables con anti-gota de membrana
- Rueda jockey regulable
- Ruedas 11,5/80-15,3 (2000-3000L)
- Ruedas 400/60-15,5 (4000L)
- Kit de luces
- Transmisión reforzada homocinética
- Cargador completo de 5 metros a filtro
- Filtro de aspiración con válvula inspeccionable

Opcionales :



Mando eléctrico + regulación presión en cabina



Suspensión con ballestas



Mezclador de producto



Ruedas 400/60-15,5



Deflector olivos inox.

DOMINATOR

Frutales, cítricos y almendros



DIMENSIONES Y PESOS

Modelo	Ancho	Largo	Alto	Kg
1000 L	1.450	4.300	1.510	390
1500 L	1.635	4.300	1.530	640
2000 L	1.690	4.400	1.700	650
3000 L	1.690	4.650	1.800	990

Modelo	Angulo ataque	Velocidad T.D.F.	Caudal M3/h	CV
MISTRAL Ø 800	40°	540 rpm	64.000	32
MISTRAL Ø 900	40°	540 rpm	83.800	47,5

Depósitos :

- Depósito polietileno alta densidad PEHD
- Capacidad: 1000, 1500, 2000 y 3000 litros
- Depósito auxiliar lava-manos
- Depósito auxiliar lava-circuitos

Bastidor:

- En acero reforzado
- Recubrimiento pintura polimerizada al horno

Bombas :

- Membrana o Pistón, hasta 160L/min

Grupo de aire:

- Turbina Ø800/900mm "Mistral"
- Envolverte polietileno reforzado
- Deflector en « V » para arbolado
- Multiplicador 2-velocidades + P.N.
- Aletas deflectoras a la salida
- Embrague
- Recuperador

Dotación estándar :

- Timón de enganche recto, anillo normalizado
- Mando eléctrico 2 vías, control en cabina
- Mezclador de polvos en boca del depósito
- Robot de limpieza interior
- 14 o 28 Porta boquillas dobles-regulables con anti gota de membrana
- Rueda jockey regulable
- Ruedas 10.0/80-12" (1.000L)
- Ruedas 10.0/75-15,3" (1500-2000L)
- Ruedas 11,5/80-15,3" (3000L)
- Kit de luces
- Transmisión reforzada
- Cargador completo de 5 metros a filtro
- Filtro de aspiración con válvula inspeccionable

Opcionales :



Mando eléctrico 2 botones + presión en cabina



Bravo-140 2-vías
Sonar doble



Bravo-180 2-vías
Dosificación automática



Mezclador de producto



Timón giratorio +
Transmisión homocinética

BASIC

Frutales, almendros y viñedos



DIMENSIONES Y PESOS

Modelo	Ancho	Largo	Alto	Kg
1000 L	1.450	4.300	1.510	390
1500 L	1.635	4.300	1.530	640
2000 L	1.690	4.400	1.700	650
3000 L	1.690	4.650	1.800	990

Modelo	Angulo ataque	Velocidad T.D.F.	Caudal M3/h	CV
CEFIRO Ø 700	40°	540 rpm	55.080	41
CEFIRO Ø 800	40°	540 rpm	61.000	50
CEFIRO Ø 900	35°	540 rpm	80.000	76

Depósitos :

- Depósito polietileno alta densidad PEHD
- Capacidad: 600, 1000, 1500, 2000 y 3000 litros
- Depósito auxiliar lava-manos
- Depósito auxiliar lava-circuitos

Bastidor:

- En acero reforzado,
- Recubrimiento pintura polimerizada al horno

Bombas :

- Membrana o Pistón, hasta 160L/min

Grupo de aire:

- Turbina Ø700-800-900mm « Céfiro »
- Deflector en « V » para arbolado
- Multiplicador 2-velocidades + P.N. (800/900mm)
- Multiplicador 1-velocidad + P.N. (Ø700mm)
- Pre distribuidor (Ø800/900mm)

Dotación estándar :

- Timón de enganche recto, anillo normalizado
- Mando eléctrico 2 vías, control en cabina
- Mezclador de polvos en boca del depósito
- 14 Porta boquillas dobles-regulables con anti gota de membrana
- Rueda jockey regulable
- Ruedas 185/65 R14 (600L)
- Ruedas 10.0/80-12" (1.000L)
- Ruedas 10.0/75-15,3" (1500-2000L)
- Ruedas 11,5/80-15,3" (3000L)
- Kit de luces
- Transmisión reforzada
- Cargador completo de 5 metros a filtro
- Filtro de aspiración con válvula inspeccionable

Opcionales :



Mando eléctrico 2 botones + presión en cabina



Embrague T/800-900mm



Bravo-180 2-vías Dosificación automática



Mezclador de producto



Timón giratorio + Transmisión homocinética



Frutales, cítricos y cultivos con densa masa foliar

CITRUS



DIMENSIONES Y PESOS

Modelo	Ancho	Largo	Alto	Alto*	Kg
2000 L	1.500	4.450	1.550	3.200	1.100
3000 L	1.800	4.800	1.900	3.700	1.290

*Alto con turbina superior elevada

Depósitos :

- Depósito polietileno alta densidad PEHD
- Capacidad: 2000 y 3000 litros
- Depósito auxiliar lava-manos
- Depósito auxiliar lava-circuitos

Bastidor:

- En acero reforzado,
- Recubrimiento pintura polimerizada al horno

Bombas :

- Membrana o Pistón, hasta 185L/min

Grupos de aire:

- Turbina inferior Ø900mm "Mistral"
- Envoltorio polietileno reforzado
- Deflector en « V » para arbolado
- Multiplicador 2-velocidades + P.N.
- Aletas deflectoras a la salida
- Embrague
- Recuperador
- Turbina superior Ø700mm, envoltorio inox.
- Deflectores accionamiento hidráulico
- Depósito aceite, bomba y motor hidráulicos

Dotación estándar :

- Timón de enganche recto, anillo normalizado
- Mando eléctrico 4 vías, control en cabina
- Mezclador de polvos en boca del depósito
- Robot de limpieza interior
- (14+2) + (10+6) Porta boquillas dobles-regulables con anti gota de membrana
- Rueda jockey regulable
- Ruedas 11,5/80-15,3"
- Kit de luces
- Transmisión reforzada
- Cargador completo de 5 metros a filtro
- Filtro de aspiración con válvula inspeccionable

Opcionales :



Mando eléctrico + presión en cabina



Ruedas 400/60-15,5



Bravo-180 4-vías Dosificación automática



Mezclador de producto



Timón giratorio + Transmisión homocinética



TORNADO

Frutales, viñedos y olivos



DIMENSIONES Y PESOS

Modelo	Ancho	Largo	Alto	Kg
300 L TORNADO-e	1.020	1.280	1.160	250
400 L TORNADO-e	1.230	1.400	1.300	325
600 L TORNADO-e	1.225	1.400	1.480	380
800 L TORNADO-e	1.440	1.400	1.500	450
1000 L TORNADO-e	1.440	1.400	1.600	550
800 L TORNADO	1.660	1.440	1.660	700
1000L TORNADO	1.700	1.530	1.780	725
1200L TORNADO	1.700	1.530	2.130	750

Modelo	Angulo ataque	Velocidad T.D.F.	Caudal M3/h	CV
CEFIRO Ø 700	40°	540 rpm	55.080	41
CEFIRO Ø 800	40°	540 rpm	61.000	50
CEFIRO Ø 900	35°	540 rpm	80.000	76
MISTRAL Ø 900	40°	540 rpm	83.800	47,5

Depósitos :

- Depósito polietileno alta densidad PEHD
- Capacidad Tornado: 800, 1000 y 1200 litros
- Capacidad Tornado-e de 200 a 1200 litros
- Depósito auxiliar lava-manos
- Depósito auxiliar lava-circuitos

Chasis:

- En acero reforzado,
- Recubrimiento pintura polimerizada al horno

Bombas :

- Membrana o Pistón, hasta 130L/min

Grupo de aire:

- Turbina "Mistral" 900mm Mod. Tornado
- Envoltente polietileno reforzado
- Deflector en « V » para arbolado
- Multiplicador 2-velocidades + P.N.
- Aletas deflectoras a la salida
- Embrague
- Recuperador
- Turbina "Cefiro" 700-800-900mm Mod.Tornado-e
- Deflector en « V » para arbolado
- Multiplicador 2-velocidades + P.N. (800/900mm)
- Multiplicador 1-velocidad + P.N. (Ø700mm)
- Pre distribuidor (Ø800/900mm)

Dotación estándar :

- Mando regulador manual
- Porta boquillas dobles-regulables con antigota de membrana
- Transmisión reforzada
- Cargador completo de 5 metros a filtro
- Filtro de aspiración con válvula inspeccionable

Opcionales :



Mando eléctrico 2 vías



Mando eléctrico 2 vías presión en cabina



Bravo-140 2-vías Sonar doble



Mezclador de producto



Embrague Tornado-e T/800-900mm

VIÑA-4C

Ideal para viñedos



Depósitos :

- Depósito polietileno alta densidad PEHD
- Capacidad: 1500 y 2000 litros
- Depósito auxiliar lava-manos
- Depósito auxiliar lava-circuitos

Chasis:

- En acero reforzado,
- Recubrimiento de pintura polimerizada al horno

Bombas :

- Membrana o Pistón, hasta 130L/min

Grupo de aire:

- Turbina centrífuga doble Ø500mm en acero equilibrada
- Alta velocidad salida aire (100 m/s)
- 16.000 m³/h
- Embrague 1 velocidad + punto muerto

Dotación estándar :

- Mando eléctrico 2-vías (calle izquierda-derecha)
- Mezclador de polvos en boca del depósito
- Robot de limpieza interior
- Timón de enganche recto con anillo normalizado
- Rueda jockey, kit de luces
- Cargador completo de 5 metros a filtro
- 4 Niveles de filtración

Columnas:

- 4 Columnas, tratamiento de calidad (2 calles completas)
- 4+4 Difusores salida orientables (2 jets por mano)
- Anticolisión elástica de las columnas extremas
- Elevador hidráulico (toma hidráulica propia)
- Suspensión neumática
- Apertura/cierre hidráulico brazos, posicionamiento hidráulico-secuencial columnas externas (manual con geometría variable)
- Joystick 2 botones 3 funciones (apertura/transporte)

DIMENSIONES Y PESOS

Modelo	Ancho	Largo	Alto	Kg
1500 L	2.050	3.630	2.250	850
2000 L	2.050	4.150	2.250	880



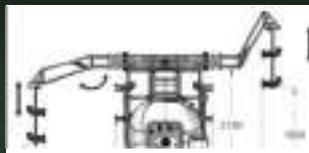
Opcionales:



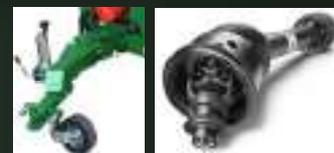
Mando eléctrico + presión en cabina



Mezclador de producto



Geometría Variable



Timón giratorio + Transmisión homocinética

VIÑA-4C

Ideal para viñedos



DIMENSIONES Y PESOS

Modelo	Ancho	Largo	Alto	Kg
600 L NBS-4C	2.050	1.640	2.300	675
800 L NBS-4C	2.050	1.740	2.300	700
1000 L NBS-4C	2.050	1.740	2.300	725



Depósitos :

- Depósito polietileno alta densidad PEHD
- Capacidad: 600, 800 y 1000 litros
- Depósito auxiliar lava-manos
- Depósito auxiliar lava-circuitos

Chasis:

- En acero reforzado,
- Recubrimiento de pintura polimerizada al horno

Bombas :

- Membrana o Pistón, hasta 130L/min

Grupo de aire:

- Turbina centrífuga doble Ø500mm en acero equilibrada
- Alta velocidad salida aire (100 m/s)
- 16.000 m3/h
- Embrague 1 velocidad + punto muerto

Dotación estándar :

- Mando eléctrico 2-vias (calle izquierda-derecha)
- Cargador completo de 5 metros a filtro
- 4 Niveles de filtración

Columnas:

- 4 Columnas, tratamiento de calidad (2 calles completas)
- 4+4 Difusores salida orientables (2 jets por mano)
- Anticolisión elástica de las columnas extremas
- Elevador hidráulico (toma hidráulica propia)
- Suspensión neumática
- Apertura/cierre hidráulico brazos, posicionamiento manual columnas externas
- Regulación manual columnas externas
- Joystick 1 botón 2 funciones (apertura/transporte)

Opcionales:



Mando eléctrico + regulación presión en cabina



Mezclador de producto



Deflector—Basic, Aspiración Inversa

Fabricado en acero inoxidable, dispone de un control de la salida de aire ajustable manualmente con los diferentes mecanismos incorporados. Es ideal para cultivos en espaldera como los viñedos.



Deflector— Dominator, Cañón/Viña

Permite la aplicación simultanea en cuatro caras de cultivos en espaldera. Especialmente diseñado para viñedos.



Deflector—Basic, Mixto Hidráulico

Diseño ideal para los cultivos en espaldera. Alerones de accionamiento hidráulico.



Deflector—Basic, Viña

Los alerones superiores permiten una aplicación más localizada reduciendo la pérdida por deriva. Su forma curva facilita la salida de aire creando una trayectoria que mejora la aplicación del tratamiento.



Deflector—Basic, Mixto

Los alerones superiores permiten una aplicación más localizada reduciendo la pérdida por deriva. Este deflector está diseñado especialmente para viña, pero por sus características puede ser empleado en otros tipos de cultivo en espaldera, incluso en arbolado.



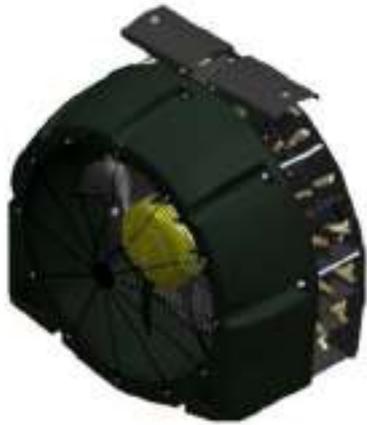
Grupo de aire CÉFIRO

Modelo	Rendimiento			
700 MSA CÉFIRO	Ángulo ataque	Velocidad (R.P.M.)	Caudal (m³/h)	Velocidades
	30°	540	40.700	
	35°	540	48.500	
Predistribuidor	Embrague	Nº Palas	Nº Jets	1
No	No	8 Nylon	14	

Modelo	Rendimiento			
800 MSB CÉFIRO	Ángulo ataque	Velocidad (R.P.M.)	Caudal (m³/h)	Velocidades
	30°	540	54.000	
	35°	540	56.000	
Predistribuidor	Embrague	Nº Palas	Nº Jets	2
Si	No	8 Nylon	14	

Modelo	Rendimiento			
900 M60 SF CÉFIRO	Ángulo ataque	Velocidad (R.P.M.)	Caudal (m³/h)	Velocidades
	30°	540	70.000	
	35°	540	80.000	
Predistribuidor	Embrague	Nº Palas	Nº Jets	2
Si	No	10 Nylon	14	

POWER C



Grupo de aire MISTRAL

Modelo	Rendimiento			
800 Fieni MISTRAL	Ángulo ataque	Velocidad (R.P.M.)	Caudal (m³/h)	Velocidades
	26°	540	73.682	2
	34°	540	81.285	
42°	540	83.798		
Aletas deflectoras	Embrague	Nº Palas	Nº Jets	
Si	Si	9 Nylon	14 o 28	

Modelo	Rendimiento			
900 Fieni MISTRAL	Ángulo ataque	Velocidad (R.P.M.)	Caudal (m³/h)	Velocidades
	26°	540	73.682	2
	34°	540	81.285	
42°	540	83.798		
Aletas deflectoras	Embrague	Nº Palas	Nº Jets	
Si	Si	9 Nylon	14 o 28	

Deflector—Dominator, Frutal Torre

La doble turbina hace que la distribución de aire sea uniforme para toda la estructura del deflector. Consiguiendo así una aplicación equitativa del tratamiento en cultivos de gran altura.



Deflector—Basic, Aspiración Inversa

El grupo de aire de aspiración inversa realiza el ciclo de absorción de aire en el sentido contrario al convencional, consiguiendo unos rendimientos iguales, pero evitando la obstrucción de la turbina por la aspiración de residuos y dejando el cultivo más limpio.



Deflector—Dominator, Frutales

Sus características le permiten realizar una aplicación perfecta en cultivos de frutales con gran volumen de masa foliar.



Deflector—Mistral, Olivar Plus

Diseñado para conseguir una penetración perfecta del tratamiento en olivos. Gracias a la dirección de la salida de aire se llega a alcanzar las copas de los arboles reduciendo los consumos.



Deflector—Mistral, Nogales

La distribución de la salida y la potencia de aire permite una gran penetración y una distribución más uniforme siendo un deflector ideal para cultivos de arbolado de gran envergadura con hoja grande.





Síguenos:



FullSprayer, S.L.

Autovía del Mediterráneo, salida 594

Polig. Ind. Vistabella S/n

30892-Librilla - Murcia (España)

Tel: +34 968 657 690

Email: gama@gamaespaciosverdes.com

