



GARRIGÓS Y ALMAGRO S.A. (GAYSA), fabricante y exportador de maquinaria agrícola fitosanitaria pone a su disposición una amplia gama de pulverizadores y atomizadores agrícolas avalados por nuestra gran experiencia y especialización. Fundados en 1975 con el objetivo de cubrir las necesidades del mercado nacional, GAYSA se ha convertido en una empresa de reconocido prestigio tanto a nivel nacional como internacional.

1.Diseño y producción.

Desde su departamento de I+D, GAYSA determina las características y prestaciones de los equipos que se van a incorporar a un proceso productivo con los últimos avances tecnológicos.

2.Ensamblaje.

El proceso de ensamblaje de los pulverizadores está distribuido en fábrica por modelos, garantizando el cumplimiento de la normativa según el mercado de destino.

3.Control de calidad.

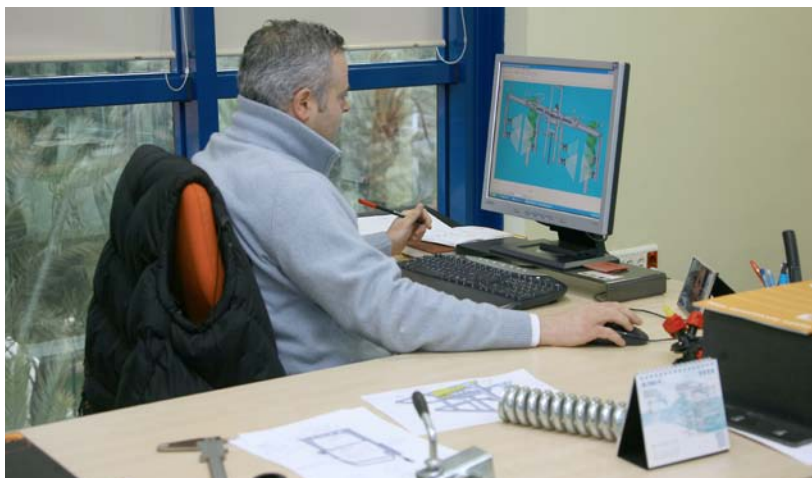
Con el objetivo de garantizar la mayor calidad y la protección del medio ambiente, todos los productos de GAYSA reciben un exhaustivo control desde que se diseñan hasta que se entregan al cliente.

4.Transporte.

GAYSA, aprovechando su amplia experiencia en la exportación, pone a disposición de sus clientes las mejores soluciones para el transporte de sus mercancías.

5.Asistencia técnica y recambio.

GAYSA cuenta con un personal técnico altamente cualificado para realizar reparaciones y puestas en marcha de sus equipos en destino. Además, dispone de un amplio almacén de piezas de recambio para garantizar el mejor servicio post-venta.



GARRIGÓS Y ALMAGRO S.A. (GAYSA), fabricant et exportateur de matériel agricole phytosanitaire met à la disposition de ses clients une gamme complète de pulvérisateurs et atomiseurs agricoles avec la garantie d'une vaste expérience et spécialisation. Fondée en 1975 afin de couvrir les besoins du marché intérieur, GAYSA est devenue une société reconnue au niveau national et international.

1. Conception et production.

Le Département R&D de GAYSA conçoit les caractéristiques et les performances des pulvérisateurs qui s'incorporent à un processus de production avec les dernières innovations technologiques.

2. Assemblage.

Le processus d'assemblage est distribué dans l'usine par modèles, assurant la conformité avec la législation du marché de destination.

3. Contrôle de qualité.

Afin de garantir une qualité optimale et la protection de l'environnement, tous les pulvérisateurs GAYSA reçoivent exhaustif contrôle de qualité de sa conception à sa commercialisation.

4. Transport.

GAYSA, parti de sa vaste expérience dans l'exportation, met à disposition de ses clients les meilleures solutions de transport pour ses commandes.

5. Assistance technique et service de pièces détachées.

GAYSA dispose d'un personnel technique hautement qualifié pour réaliser les réparations et la mise en service de ses machines en destination. GAYSA dispose également d'un magasin robotisée avec toutes les pièces détachées pour assurer le meilleur service après-vente.



PULVERIZADORES A MOTOR/PULVERISATEURS A MOTEUR



100 Ltrs, 1R



50 Ltrs, 2R



100 Ltrs, 2R



125 Ltrs, 3R



600 Ltrs



800 Ltrs



400 Ltrs



Depósito	Polietileno o poliéster.
Bombas	Imovilli a membrana o pistón (alta y baja presión).
Motores	Honda o Campeon, (De 2 y 4 tiempos gasolina).
Opciones	Enrolladores de manguera y manguera.



Cuve	Polyéthylène ou Fibre de verre.
Pompes	Pompes "IMOVILLI" á membrane ou á piston.
Moteurs	Honda ou Campeon, (de 2 á 4 temps essence).
Options	Enrouleur de tuyau et tuyau.

PULVERIZADORES ARRASTRADOS CON BARRA MANUAL/ PULVÉRISATEURS TRAÎNÉS À RAMPE MANUELLE



Depósitos	En polietileno HDPE o en poliéster. Capacidades de 600 a 3000 litros.
Bombas	Bombas "IMOVILLI" de membrana o pistón.
Reguladores de presión	Manuales de latón.
Barras	Barras manuales de 6 a 16 metros. Barras "Interfila" (manuales o hidráulicas). Barras "En espaldera".
Opciones	Enrolladores de manguera 50 y 100 metros. Lanza giratoria articulada. Cardan homocinético.



Cuves	En polyéthylène HDPE ou en Fibre de verre. Capacités de 600 à 3000 litres
Pompes	Pompes "IMOVILLI" de membrane ou piston.
Régulateurs de pression	Manuels en laiton.
Rampes	Rampes manuelles de 6 à 16 mètres. Rampes "Interfila" (manuelles ou hydrauliques). Rampes "En espalier"
Options	Enrouleurs de tuyau de 50 ou 100 mètres. Timon tournant articulé. Cardan homocinétique.

PULVERIZADORES SUSPENDIDOS CON BARRA MANUAL/ PULVÉRISATEURS PORTÉS À RAMPE MANUELLE



Depósitos	En polietileno HDPE. Capacidades de 200 a 1500 litros.
Bombas	Bombas "IMOVILLI" de membrana o pistón (alta o baja presión).
Reguladores de presión	Manuales o eléctricos (alta o baja presión).
Barras	Barras manuales de 6 a 16 metros. Barras "Interfila" (manuales o hidráulicas). Barras "En espaldera".
Opciones	Enrolladores de manguera 50 y 100 metros. Mezclador de producto



Cuves	En polyéthylène HDPE. Capacités de 200 à 1500 litres.
Pompes	Pompes "IMOVILLI" de membrane ou piston (haute ou basse pression).
Régulateurs de pression	Manuels ou électriques (haute ou basse pression).
Rampes	Rampes manuelles de 6 à 16 mètres. Rampes "Interfila" (manuelles ou hydrauliques). Rampes "En espalier"
Options	Enrouleurs de tuyau de 50 ou 100 mètres. Timon tournant articulé. Cardan homocinétique.

PULVERIZADORES SUSPENDIDOS CON BARRA HIDRAULICA/ PULVÉRISATEURS PORTÉS À RAMPE HYDRAULIQUE



Equipo delantero al tractor/Cuve frontale



Depósitos	En polietileno HDPE. Capacidades de 800 a 2000 litros.
Bombas	Bombas "IMOVILLI" de membrana o pistón. (alta o baja presión)
Reguladores de presión	Manuales, eléctricos o computadoras.
Barras	Barras hidráulicas de 12 a 21 metros.
Opciones	Enganche rápido. Mezclador de producto. Galvanizar chasis. Depósito auxiliar (1000 litros).
Opciones Barras	Elevación hidráulica. Suspensión neumática. Corrector de pendiente. Galvanizar barra.



Cuves	En polyéthylène HDPE. Capacités de 800 à 2000 litres.
Pompes	Pompes "IMOVILLI" de membrane ou piston (haute ou basse pression).
Régulateurs de pression	Manuels, DPM électriques, ou DPAE.
Rampes	Rampes hydrauliques de 12 à 21 mètres.
Options	Attelage rapide. Bac incorporateur de produit. Galvaniser châssis. Cuve auxiliaire (1000 litres).
Options pour Rampe	Élévation hydraulique. Suspension pneumatique. Correcteur de dévers. Galvaniser rampe.

BARRAS HIDRÁULICAS/RAMPES HYDRAULIQUES



 i5

Barras hidráulicas de 15, 16 y 18 metros.
Estructura de acero de alta resistencia y puntas en aluminio.
7 tramos de apertura/cierre independiente y 5 vías de agua.
Autonivelante con sistema pendular.
Bloqueo manual.



 i5

Rampes hydrauliques de 15, 16 et 18 mètres.
Structure en acier ultra résistant et pointes en aluminium.
7 sections de pliage/repliage indépendantes et 5 sorties d'eau.
Trapèze avec système pendulaire.
Blocage manuel.

 i7

Barras hidráulicas de 18 y 21 metros.
Estructura de acero de alta resistencia.
7 sectores de apertura/cierre independiente y 5 vías de agua.
Geometría super-variable: puede trabajar con las puntas inclinadas y ángulos de los tramos negativos.
Exclusivo sistema de corrector de pendiente EASY-LEVEL.
Autonivelante con sistema pendular.
Bloqueo hidráulico.

 i7

Rampes hydrauliques de 18 et 21 mètres.
Structure en acier ultra résistant.
7 sections de pliage/repliage indépendantes et 5 sorties d'eau.
Géométrie super-variable: permet de travailler avec les dernières sections à multiples angles d'inclinaison.
Exclusif système de correcteur de dévers EASY-LEVEL.
Trapèze avec système pendulaire.
Blocage hydraulique.

PULVERIZADORES ARRASTRADOS CON BARRA HIDRAULICA/
PULVÉRISATEURS TRAÎNÉS À RAMPE HYDRAULIQUE



3000 Ltrs



4000 Ltrs



Depósitos	En polietileno HDPE. Capacidades de 3000 y 4000 litros.	Cuves	En polyéthylène HDPE. Capacités de 3000 et 4000 litres.
Bombas	Bombas "IMOVILLI"/ "COMET" de membrana o pistón.	Pompes	Pompes "IMOVILLI"/ "COMET" de membrane ou piston.
Reguladores de presión	Manuales, eléctricos o computadoras.	Régulateurs de pression	Manuels, DPM électriques, ou DP AE.
Barras	Barras hidráulicas de 12 a 24 metros. Elevación hidráulica. Suspensión neumática. Corrector de pendiente.	Rampes	Rampes hydrauliques de 12 à 24 mètres. Élévation hydraulique. Suspension pneumatique. Correcteur de dévers.
Opciones	Lanza giratoria articulada. Cardan homocinético. Galvanizar chasis.	Options	Timon tournat articulé. Cardan homocinétique. Galvaniser châssis.
Opciones Barras	Galvanizar barra.	Options Rampe	Galvaniser rampe.

ATOMIZADORES ARRASTRADOS Y SUSPENDIDOS/ ATOMISEURS PORTÉS ET TRAÎNÉS.



Depósitos	En polietileno HDPE o en políester Capacidades de 600 a 3000 litros.
Bombas	Bombas "IMOVILLI" de membrana o pistón
Reguladores de presión	Manual o eléctrico.
Grupos de aire	En acero inoxidable (Ø700, Ø800 y Ø900 mm.).
Opciones	Deflector. Directriz "VIÑA". Directriz "OLIVO". Lanza giratoria articulada. Cardan homocinético.



Cuves	En polyéthylène ou en polyester Capacités de 600 à 3000 litres.
Pompes	Pompes "IMOVILLI" de membrane ou piston.
Régulateurs de pression	Manuels ou électriques.
Groupes de ventilation	En acier inoxydable (Ø700, Ø800 et Ø900 mm.).
Options	Déflecteur d'air. Voûte "VIGNE". Directriz "OLIVIER". Timon tournant articulé. Cardan homocinétique.



Depósitos	En polietileno HDPE Capacidades de 300 a 1000 litros.
Bombas	Bombas "IMOVILLI" de membrana o pistón
Reguladores de presión	Manual o eléctrico.
Grupos de aire	En acero inoxidable (Ø700, Ø800 y Ø900 mm.).
Opciones	Deflector. Directriz "VIÑA". Directriz "OLIVO".



Cuves	En polyéthylène HDPE. Capacités de 300 à 1000 litres.
Pompes	Pompes "IMOVILLI" de membrane ou piston.
Régulateurs de pression	Manuels ou électriques.
Groupes de ventilation	En acier inoxydable (Ø700, Ø800 et Ø900 mm.).
Options	Déflecteur d'air. Voûte "VIGNE". Voûte "OLIVIER".

NEBULIZADORES/NÉBULISEURS



Depósitos	En polietileno HDPE. Capacidades de 600 a 2000 litros.
Bombas	Bombas "IMOVILLI" de membrana o pistón
Reguladores de presión	Manual, eléctrico o computadora.
Ventilación	Turbina de Ø 500 mm. Dos velocidades y punto muerto. Caudal de 9500 m3/h. (45 CV) y 15.000 m3/h (70CV). Marcos de plantación de 1,5-2,5 metros o de 2,5-3,5 metros. Elevación hidráulica



Cuves	En polyéthylène HDPE. Capacités de 600 a 2000 litres.
Pompes	Pompes "IMOVILLI" de membrane ou piston.
Reguladores de presión	Manuels, DPM électriques ou DP AE.
Ventilación	Turbine Ø 500 mm, 2 vitesses et neutre. Débit de 9500 m3/h. ((45 CV) et 15.000 m3/h (70CV). Distance des rangées de 1,5-2,5 mètres ou de 2,5- 3,5 mètres Élévation hydraulique.

CAÑONES/CANONS



"SUPER"



"VOLCANO"

MODELO "SUPER"

Depósitos	En polietileno HDPE Capacidad de 400 a 1000 litros.
Bombas	Bombas "IMOVILLI" o "COMET" de membrana o pistón
Reguladores de presión	Manual o eléctrico.
Ventilación	Turbina con dos velocidades y punto muerto. Orientación hidráulica (vertical y horizon- tal). Salida curva de acero inoxidable o flexible.

MODÈLE "SUPER"

Cuves	En polietileno HDPE Capacités de 400 à 1000 litres.
Pompes	Pompes "IMOVILLI" o "COMET" de membrane ou piston
Régulateurs de pression	Manuels ou DPM électriques.
Ventilation	Turbine avec 2 vitesses et neutre. Orientation hydraulique (verticale et hori- zontale). Sortie courbée en acier inoxydable ou flexible.

SERIE "VOLCANO"

Depósitos	En polietileno HDPE Capacidad de 600 litros.
Bombas	Bombas "IMOVILLI" o "COMET" de membrana.
Reguladores de presión	Regulador manual.
Motores	Motor Diesel. de 17 C.V., 28 C.V. y 37 C.V.
Ventilación	Cabezal de cañón orientable 280°. horizontalmente y 250° verticalmente desde la cabina del tractor.

SÉRIE "VOLCANO"

Cuves	En polietileno HDPE Capacités de 600 litres.
Pompes	Pompes "IMOVILLI" o "COMET" de membrane.
Régulateurs de pression	Régulation manuel.
Moteurs	Moteur Diesel. de 17 C.V., 28 C.V. et 37 C.V.
Ventilation	Tête du canon orientable 280° horizon- talement et 250° verticalement depuis la cabine du tracteur.

OTROS/AUTRES



Grupos de pulverización/
Groupe de pulvérisation



Espolvoreador c/barra hidraulica/
Poudreuse à rampes hydrauliques



Pulverizadores Mod. "Cushman"/Pulvérisateurs Mod. "Cushman"



Pulverizadores Mod. "John Deere"/Pulvérisateurs Mod. "John Deere"



GARRIGOS ALMAGRO S.A.

Autovia del Mediterraneo (salida 594) Poligono Ind. Vistabella 30892 Librilla (Murcia) España
Telf.: +34 968 65 76 07 Fax: 968 65 84 53 - E-mail: recambios@gaysanet.com - Web: www.gaysanet.com