



# PREMIS

300 - 400 - 600 - 800



[www.tecnoma.com](http://www.tecnoma.com)

**Tecnomax**   
Green'novation solutions



Depósito PREMIS 800 ℓ



Equipamientos interiores del depósito principal

Depósito: un equipamiento completo

## EL CHASIS

- Chasis mecánico soldado alta resistencia y elástico
- Enganche norma 1 y 2 para los 300 y 400 ℓ y norma 2 para los 600 y 800 ℓ
- Enganche tractor agrícola y especial
- Tortillería INOX



Chasis mecánico soldado



Montaje acabado



Chasis para un mantenimiento tridimensional

## LA PULVERIZACIÓN

### Depósitos

Depósitos ligeros, compactos y muy resistentes a los golpes, roto moldeados en polietileno de alta densidad.

- Depósito principal:
  - 300, 400, 600 ou 800 ℓ
  - 1 Lav/Ton para la limpieza del interior del depósito
  - Nivel de tubo exterior
  - Agitación hidráulica con boquilla de retorno al depósito
- Depósito de lavado:
  - 40 ℓ para la capacidad de 300 y 400 ℓ
  - 80 ℓ para la capacidad de 600 y 800 ℓ
- Depósito de agua limpia:
  - 15 ℓ



El saber hacer de TECNOMA:  
servicio, seguridad y conservación  
del medio ambiente

- Un equipamiento estándar completo con unos accesorios integrados: diseño, protección del usuario y ágil limpieza
- Paredes internas del depósito lisas: menos residuos de productos químicos y facilidad de limpieza
- Formas estudiadas para evitar el esparcimiento de producto en caso de desbordamiento
- Ensamblaje minucioso de los distintos depósitos y más buena integración entre ellos para tener la forma más compacta y unas reducidas medidas
- Un Lav'ton de serie: base rotativa para la limpieza y enjuague del depósito principal



El saber hacer TECNOMA:  
servicio y seguridad

- Chasis estudiado para una utilización intensiva
- Chasis diseñado para un mantenimiento tridimensional de los depósitos: solidaridad perfecta del conjunto
- El proceso de la pintura para una calidad probada a las agresiones químicas: granelado y pintado de aparejo Epoxy y pintura de acabado poliéster
- Enganche para todos los tractores: agrícolas y especiales



### Puesta en marcha lógica e intuitiva

Todas las funciones de la maquina (puesta en marcha, pulverización i enjuague) están reagrupadas y accesibles del mismo lado de a través de las válvulas manuales.

- Tapa de llenado de Ø 300 mm para el depósito principal y de Ø 140 mm para el depósito de enjuague
- Vaciado completo mediante válvula manual

#### Opción:

- Inyector de llenado
- Tubo SPIROVIT de incorporación
- Filtro y tubo de aspiración
- Incorporador de producto

### Bomba y filtros: del equipamiento de serie a unos rendimientos contrastados

Todos los pulverizadores TECNOMA están equipados con bomba de pistón-membrana para asegurar una salida estable con un gran abanico de regimenes y presiones.

- Bomba pistón-membrana PM 150 (60 l/min) con un regulador de presión (versión PREMIS)
- Bomba pistón-membrana PM 210 (105 l/min) el PREMIS REGULAIR y el PREMIS REGULAIR EV
- Bomba integrada en el depósito
- Funcionamiento mediante toma de fuerza simple
- Bomba auto purgante y posibilidad de subir hasta 15 bars de presión
- Filtro de aspiración de 500 micrones



Incorporador (opción)



Bomba integrada y puesta en marcha centralizada



## EL REGULADOR

### Regulación PREMIS:

La regulación de presión está colocada entrega la bomba y las boquillas. El operario gira la maneta hasta obtener la presión de trabajo requerida. La elección de la presión dependerá del volumen/hectárea y de la boquilla escogida. Una vez efectuado la regulación, la presión de trabajo es constante. Si el régimen del motor varia, la presión sigue constante.

- Manómetro para el control de la presión de Ø 64 mm
- Opción: mando eléctrico "todo o nada" (ToR) de pulverización.

### Regulador PREMIS REGULAIR: Regulación de presión con mando neumático y accionamiento manual

El muelle del mando de presión está remplazado por un calderin de aire que se hincha a la presión deseada. Una vez la presión regulada, esta queda constante y el mando compensa automáticamente los cortes de los tramos de pulverización sin ninguna regulación de retorno calibrado.

- Manómetro para control de la presión de Ø 64 mm
- Opción: mando eléctrico "todo o nada" (ToR) de la pulverización o un mando eléctrico de accionamiento en la cabina.

### Regulador PREMIS REGULAIR EV: regulación de presión con mando manual con accionamiento neumático y corte de secciones con electro válvulas

Opción: mando eléctrico con regulación de presión en cabina.

Regulación PREMIS: regulación de presión con mando manual



Regulación PREMIS Regular: regulación de presión con mando neumático



Regulación PREMIS Regular EV





## EQUIPAMIENTO DE PULVERIZACIÓN

### Kit enrollador y pistola

#### Barra AZUR (AZ)

- Barra manual de acero y perfilada en aluminio
- Plegado atrás en cruz
- Regulación manual de altura
- 3 anchuras: 7, 9 y 10 m
- Tubería blanda
- Porta boquilla integrado en la barra: Rapid Fix Monostop y una boquilla RFX roja
- Anchura de transporte: 2,49 m

#### Opciones:

- Guía i cabrestante para regulación de altura
- Trimatec (porta boquilla de 3 salidas)

#### Barra TA

- Barra manual en acero
- Plegado trasero en tipo libro
- Seguridad con muelle adelante-atrás en las puntas laterales
- Plegado de los brazos adelante y atrás frente a cualquier obstáculo
- 4 anchuras: 7, 9, 10 y 12 m
- Barras alimentadas en 2 tramos para las versiones de 7 y 10 m y en 3 tramos para la versión de 12 m
- Tubería flexible
- Porta boquilla integrada en la barra: Rapid Fix Monostop\* y un boquilla RFX roja
- Anchura del equipo en transporte: 2,49 m

#### Opciones:

- Suspensión ALBATROSS
- Cabestran de regulación en altura y suspensión con muelles
- Pistón para la regulación de altura de la suspensión por bola de azote
- Trimatic (porta boquilla de 3 salidas)

\*permite el cierre individual de las boquillas y adaptar su anchura de trabajo a 50 cm.



PREMIS 400 con barra AZUR



PREMIS 400 con barra AZUR plegada



PREMIS 600 con barra TA plegada



PREMIS 600 con barra TA

#### Barra GC (para el PREMIS 800 ℓ)

- Barras manuales con acero
- Plegado manual atrás en cruz
- Cierre automático de la barras de las extremidades con retorno automático
- 2 anchuras: 12 y 15 m
- Barras alimentadas en 3 secciones para la versión de 12 m y en 4 secciones para la versión de 15 m
- Racores giratorios ROTOFLEX para evitar los pellizcos de los tubos en las articulaciones
- Tapón en las extremidades de las secciones para facilitar la limpieza
- Tubería en INOX
- Porta boquillas PENTAJET con antigota de membrana con 2 boquillas a elegir dentro de la gama NOZAL y un tapón
- Suspensión ALBATROSS para la versión 15 m
- Anchura de transporte: 2,40 m para la versión de 12 m y 2,55 m para la versión de 15 m

#### Opciones:

- Suspensión Albatross para la versión de 12 m
- Regulación de la altura para el cabestran y amortiguación sobre bola de azote
- Estabilizador de barras

#### Barra GC hidráulica (para el PREMIS 800 ℓ)

- Barra en acero
- Pliegue hidráulico atrás en cruz con pestillo hidráulico automático: mando de DE hidráulico (doble efecto)
- Guía y regulación hidráulica: mando SE hidráulico (simple efecto)
- 2 anchuras: 12 y 15 m
- Barras alimentadas en 3 secciones para la versión de 12 m y en 4 secciones para la versión 15 m
- Tubería en INOX
- Porta boquilla PENTAJET con antigota de membrana con 2 boquillas de libre elección dentro de la gama NOZAL y un tapón
- Suspensión ALBATROSS de serie en barras de 12 m y 15 m

#### Opciones:

- Estabilizador de barras
- Mando hidráulico para selector de circuito (SC)



PREMIS 800 con barra GC manual



Barra GC hidráulica en el trabajo



PREMIS 800 con barra GC hidráulica plegada



Únase a nosotros en  
**facebook**

<http://fr-fr.facebook.com/groupe.tecnoma>

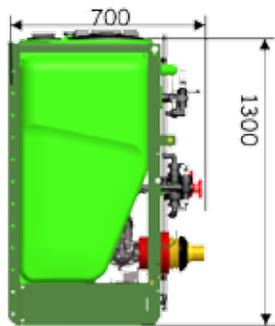


## PESOS Y DIMENSIONES

PREMIS	Peso
PREMIS 300 ℓ desnudo	115 kg
PREMIS 400 ℓ desnudo	125 kg
PREMIS 600 ℓ desnudo	165 kg
PREMIS 800 ℓ desnudo	180 kg



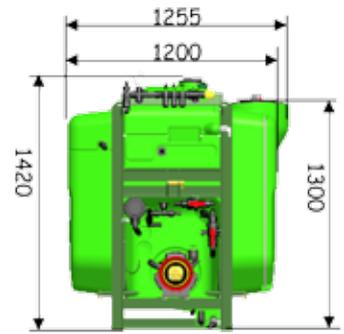
300 ℓ



300 y 400 ℓ



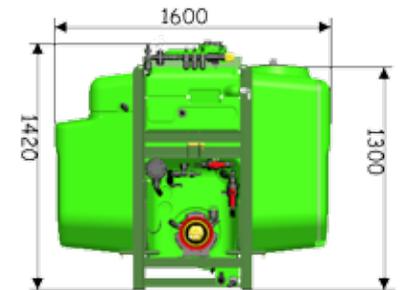
600 y 800 ℓ



600 ℓ



400 ℓ



800 ℓ



### TECNOMA SERVICIOS

Una red mundial de distribuidores e importadores a su disposición.

CD con partes de recambio y toda la gama de boquillas NOZAL. [www.nozal.fr](http://www.nozal.fr)

Sello del distribuidor

