



XENIS

800 - 1000 - 1200 - 1500



www.tecnoma.com
facebook.com/groupe.tecnoma

Tecnoma 
Green'novation solutions



EL CHASIS

- Chasis mecano soldado
- Mantenimiento tridimensional de los depósitos
- Enganche norma II
- Enganche automático para XENIS 1500 I

Opción :

- Enganche automático para XENIS 800, 1000 y 1200 I

El saber hacer TECNOMA : servicio y seguridad

- Chasis estudiado para una utilización intensiva
- Mantenimiento tridimensional de los depósitos para alargar la vida de estos
- Proceso de pintura de calidad probada a las agresiones químicas : granelado, pintura de aparejo Epoxy y pintura de acabado poliéster
- Enganche para todos los tractores

LA PULVERIZACIÓN

El circuito de agua y los depósitos están diseñados según las exigencias específicas y las normas ambientales vigentes.

Depósitos roto moldeados en polietileno de alta densidad : resistencia y fácil limpieza

DEPÓSITOS

Depósito principal

- 800, 1000, 1200 y 1500 L de volumen nominal +5% c
- Estribo por el orificio de acceso (1200 et 1500 litros)
- 2 niveles de tubo
- Vaciado completo mediante válvula manual
- Agitación hidráulica con 2 hidroinyectores
- 3 Lav'Ton

Depósito de enjuagado

- 150l

Depósito lavamanos

- 15 l

PUESTA EN MARCHA

Puesta en marcha lógica e intuitiva a través de las válvulas manuales con indicadores de posición

Opciones :

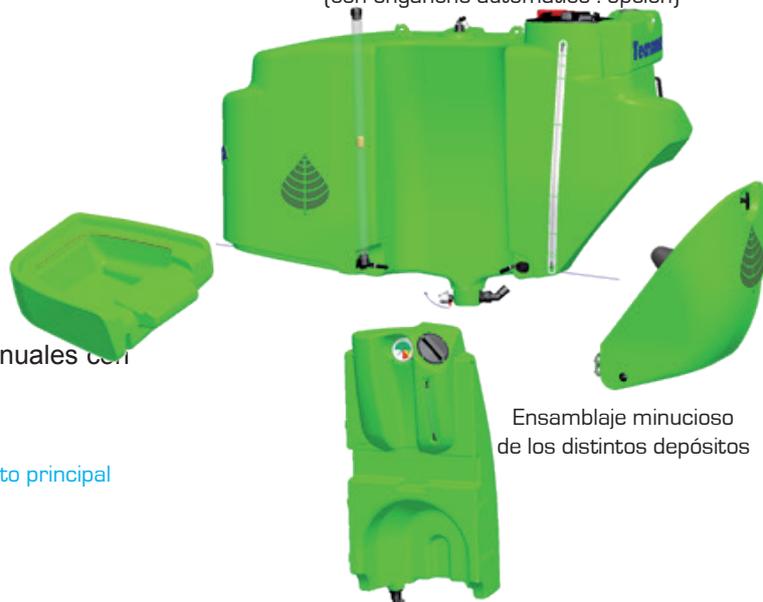
- Estribo por el orificio de acceso (800, 1000 l)
- Caja de herramientas a prueba de salpicaduras integrada debajo del depósito principal
- Incorporador de producto móvil de 15 l y Lav'Box + gatillo de enjuague
- Válvula seca
- Tubo Spirovit de incorporación
- TecFlow (anti-desbordamiento)
- Autonet (disolución secuencial para una gestión cómoda de los fondos de depósito)

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

- Ensamblaje minucioso de los distintos depósitos y más buena integración entre ellos para tener la forma más compacta y unas reducidas medidas
- 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
- Depósito de enjuagado situado en el centro del depósito principal y hacia adelante para mejorar la estabilidad
- 3 Lav'Ton de serie : bases rotativas para la limpieza y enjuague del depósito principal



Chasis 1200 I - mantenimiento tridimensional (con enganche automático : opción)



Ensamblaje minucioso de los distintos depósitos



Puesta de marcha (incorporador : opción)



BOMBA Y FILTROS

Bomba pistón-membrana para asegurar una salida estable con un gran abanico de regimenes y presiones.

- Bomba pistón-membrana PM 301 – 125 l/min
- Válvula de presión 12 bars
- Funcionamiento mediante toma de fuerza simple
- Filtro de aspiración con válvula de 500 microns
- Filtro de llenado 500 micrones Ø 380 mm

Opciones :

- Bomba PM 400 - 160 l/min
- Filtro y tubo de aspiración
- Super-filtración



LA REGULACIÓN

- Distribución asegurada gracias a las electro válvulas TECNOMA
- Manómetro Ø 100 mm integrado y protegido : con escala dilatada - clase I con recirculación

REGULAIR

Regulación para la presión constante con asistencia neumática

- Presión regulable desde la cabina
- Mando en cabina : presión, gestión de los tramos, on/off, funciones hidráulicas (si opción electro-distribuidor hidráulico, el mando es reemplazado por una caja)

ELECTRA

Regulación según caudal proporcional al régimen del motor (DPM)

- Presión regulable desde la cabina
- Mando en cabina : presión, gestión de los tramos, on/off, funciones hidráulicas (si opción electro-distribuidor hidráulico, el mando es reemplazado por una caja)

TECTRONIC

Regulación según caudal proporcional al avance electrónico (DPAE) con sensor de velocidad, válvula de regulación y caudalímetro

- Consola electrónica en cabina integrando todas las funciones
- Regulación de numerosos parámetros para asegurar una buena calidad de pulverización
- Opciones integradas en la consola (Autonet, boquillas de extremo...)



Bomba integrada



Caja TECTRONIC

LAS BARRAS

Porta-boquillas y boquillas

- PENTAJET con antigotea membrana
- 4 boquillas a escoger dentro de la gama NOZAL y 1 tapón

Barra acero GC 12 y 15 m

- Tubería INOX
- Plegado manual atrás en cruz
- Suspensión ALBATROSS para la versión 15 m
- Cierre automático de los brazos principales/brazos intermediarios. Plegado de seguridad de las extremidades con retorno automático
- Barra alimentada en 3 tramos (12 m) y 4 (15 m)
- Anchura de transporte : 2,40 m (12 m) y 2,55 m (15 m)

Versión hidráulica 12 y 15 m

- Se necesita 1 DE (doble efecto) y 1 SE (simple efecto) hidráulico en la versión básica
- Mando hidráulico para selector de circuito (SC)

Opciones :

- Suspensión ALBATROSS para la versión 12 m
- Regulación de la altura para el cabestante y suspensión [GC manual]
- Regulación de la altura para un cilindro SE y suspensión sobre bola de azote [GC manual]
- 5 tramos en lugar de 4 para la versión 15 m



Barra GC

Barra acero hidráulica GDM 15, 16 y 18 m

- Tubería flexible
- Plegado vertical atrás 3 ramales
- Mando hidráulico por selector de circuito (SC) (se necesita 1 DE y 1 SE hidráulico)
- Suspensión ALBATROSS
- Elevación hidráulica con con suspensión sobre bola de azote
- Cerrojo hidráulico
- Distribución con electro-válvulas TECNOMA
- 5 tramos
- Anchura de transporte : 2,55 m

Opciones :

- Tubería INOX para PENTAJET
- Corrector de nivel (versión SC)
- Electro-distribuidor



Barra GDM

Barra acero hidráulica hle 15, 16, 18, 20 y 21 m

- Tubería flexible
- Plegado lateral 2 ramales
- Mando hidráulico por selector de circuito (SC) (se necesita 1 DE y 1 SE hidráulico)
- Suspensión ALBATROSS
- Elevación hidráulica con con suspensión sobre bola de azote
- Cerrojo automatico (hle 20 y 21 m)
- Distribución con electro-válvulas TECNOMA
- 4 tramos para las versiones 15, 16 et 18 m y 5 tramos para las versiones 20 y 21 m
- Anchura de transporte : 2,55 m

Opciones :

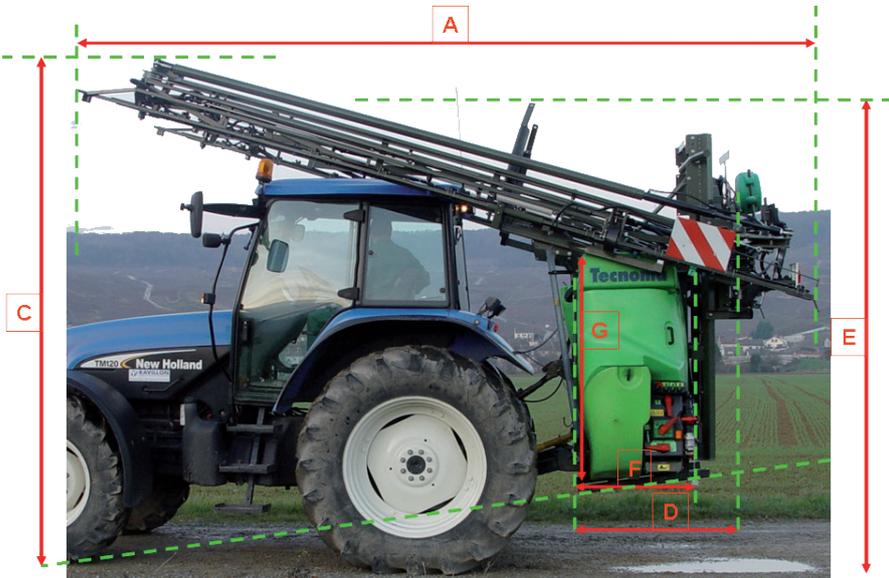
- Pliege unilateral (15, 16 y 18 m)
- Corrector de nivel



Barra hle

LOS DIMENSIONES

Precaución: algunas dimensiones pueden variar según regulaciones.



Dimensiones (mm)	Eslora total (A)	Anchura total (B)	Altura total (C)	Distancia enganche/boquilla de barra (D)	Altura con barras abiertas (E)	Espesor del depósito (F)	Altura del depósito (G)
XENIS 1000 I hle 18 m	4300	2520	3250	1250	2650	750	1150

Peso de un XENIS con una barra hle 21 m : 1250 kg

TECNOMA - 54 rue Marcel Paul - 51206 EPERNAY CEDEX

Tél. : 33 (0)3 26 51 99 99 - Fax. : 33 (0)3 26 51 83 51

Site : www.tecnoma.com - Email : tecnoma@tecnoma.com

S.A.S au capital de 1 174 400 euros - RCS Epernay B 350 484 309 - APE 2830Z - N° TVA FR02 350 484 309