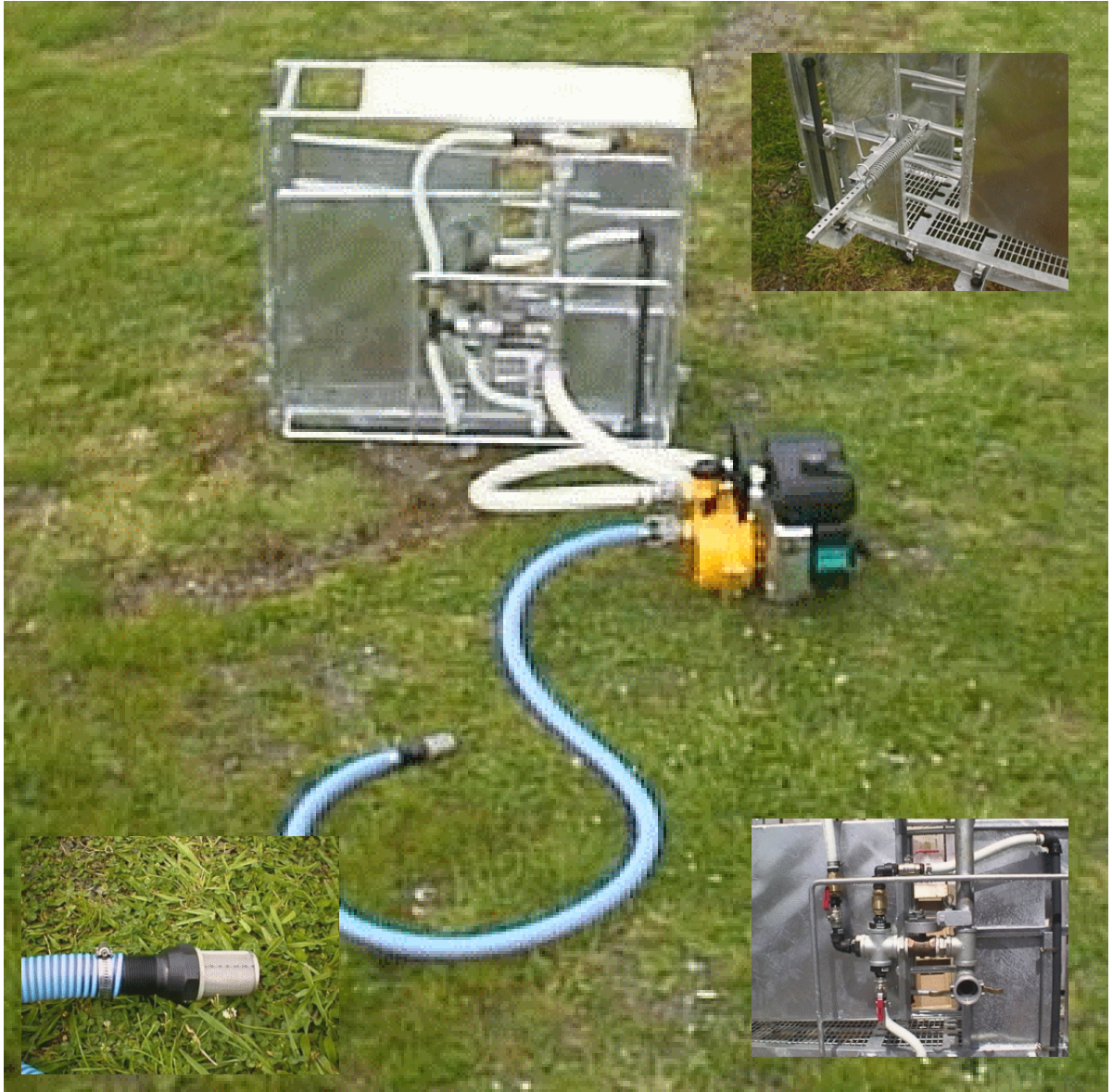




UN ARMA PROBADA EN LA GUERRA CONTRA LOS



PARASITOS EXTERNOS

Super Jetter

NÚMERO UNO EN NUEVA ZELANDIA,

¿QUÉ ES EL SUPER JETTER?

¡¡AHORA EN URUGUAY!!!

El Super Jetter, es un baño de ovejas por aspersión, rápido, penetrante, eficaz y por sobre todo, de bajo costo. Fue diseñado en Nueva Zelandia hace 25 años y desde entonces, se ha venido perfeccionando. Hoy disponemos en Uruguay, de la última versión de este útil y versátil aparato, capaz de bañar más de mil ovejas por hora con la ayuda de una o dos personas y un perro.

VENTAJAS DEL NUEVO MODELO

La puerta ajustable (tipo abanico), de rápida y fácil adaptación a animales de diferente tamaño- disminuye la velocidad de paso de los lanares, asegurando un tratamiento eficaz.

La válvula mariposa, se acciona con el pasaje de los animales y controla el chorro de las boquillas aspersoras.

La misma válvula, puede ser manejada manualmente para permitir el baño de animales de distinto tamaño en un mismo lote.

Hay tres pasos de agua independientes para cada grupo de boquillas aspersoras:

- Flancos
- Lomo
- Barriga

Así, es posible rociar directamente las áreas problema, ahorrando productos químicos.

El chupón, tiene un filtro incorporado; el caño de entrada mide tres metros de largo.

Los enganches superiores e inferiores en ambos extremos, permiten un fácil y rápido acoplamiento a un tubo adaptado.

Los distintos ángulos de chorro, permiten la penetración del remedio en todas las partes del cuerpo del animal, aún con varios meses de lana.

En aluminio galvanizado, para máxima durabilidad.

ES FÁCIL... Y RÁPIDO

- Conectado a una bomba común, el Super Jetter se arma fácilmente y se adapta a cualquier terreno.
- Es posible bañar más de 1.000 ovejas por hora; lo cual facilita el trabajo, ahorra dinero y personal.
- Su inversión en el Super Jetter es muy pequeña comparada con los ahorros y beneficios de proteger adecuadamente su majada.

CARACTERÍSTICAS

Como resultado de 20 años de lucha contra la bichera, se diseñó en Nueva Zelanda el PPP Super Jetter, desarrollado y finamente ajustado para proveer máxima penetración y absoluta seguridad.

- **Construcción sólida y compacta.** Terminado en aluminio galvanizado, montado sobre patines, portátil, puede ser adaptado a cualquier terreno.
- **Adaptable.** La máquina puede ajustarse a diferentes tamaños de lanares, aunque debido a la nueva válvula de mariposa, puede bañar un amplia gama de categorías, con el portón de salida ajustado en un solo sitio.
- **Piso antideslizante.** La rejilla galvanizada de 4 mm previene el patinaje y permite un excelente drenaje, permitiendo que corra el producto químico y evitando la corrosión.
- **Optima eficiencia.** Se pueden bañar entre 800 y 1.000 lanares por hora, aunque si el Jetter está bien ajustado puede superarse esa cifra.
- **Sencillo de manejar.** El Jetter tiene pocas partes móviles y su construcción rústica, asegura un excelente comportamiento... por muchos años.
- **Gran eficacia.** Aunque cada lanar está en la máquina por medio segundo, ésta puede descargar más de tres litros de líquido por animal (ver tabla de flujo).
- **Mínimo gasto de productos químicos.** Los aspersores se activan y desactivan automáticamente cuando los lanares pasan a través de dos portones especialmente diseñados.
- **Válvula mariposa especialmente diseñada,** para una máxima descarga instantánea de líquido. Esta válvula es abierta al pasar el lanar, aún bajo extrema presión, y provee un rápido y seguro flujo.
- **Aspersores en distintas posiciones.** Los 22 aspersores, colocados en seis posiciones distintas, proveen una óptima penetración y cobertura, y pueden ser fácilmente ajustados para mayor seguridad. Están diseñados para descargar fuertes chorros, asegurando una máxima penetración, que difícilmente puede ser bloqueada. Su diseño minimiza también el traspaso de producto entre animales.
- **Solución limpia.** Es esencial que la solución química esté limpia para un rociado efectivo. Como el desperdicio es mínimo, no se requiere reciclaje, ya que este sistema reduce los problemas de drenaje y contaminación del suelo. De todos modos, se sugiere aprovechar el producto sobrante poniendo el jetter sobre una pileta de decantación.

CARACTERÍSTICAS MEJORADAS

- **Manejo manual del portón.** Permite al operador mover la válvula mariposa cuando se bañan ovejas con cordero al pie; así, los lanares de mayor tamaño se pueden bañar al mismo tiempo.
- **Control de válvulas.** Este modelo cuenta con dos nuevas válvulas que permiten desactivar los aspersores inferiores y laterales, ahorrando dinero en productos químicos.

ECONÓMICO CONTROL DE BICHERAS Y PARÁSITOS

¿Cuáles son sus pérdidas económicas?

- ☺ Muerte de animales
- ☺ Pérdida de tiempo curando bicheras
- ☺ Disminución en la calidad de los cueros lanares
- ☺ Pérdida de condición de las ovejas, con la consiguiente disminución de la resistencia a otras enfermedades.
- ☺ Una mala condición conduce a menores pesos de vellón y menores tasas de destete.

VOLÚMEN DE DESCARGA EN LITROS POR SEGUNDO

| Presión de salida | | 6 Bars | 4 Bars | 2 Bars |
|-------------------|----------------------|-----------------|-----------------|----------------|
| KPA | Lbs/pul ² | (22 aspersores) | (16 aspersores) | (8 aspersores) |
| 345 | 50 | 4.25 | 3.09 | 1.54 |
| 380 | 55 | 4.47 | 3.25 | 1.62 |
| 413 | 60 | 4.69 | 3.41 | 1.71 |
| 448 | 65 | 4.92 | 3.58 | 1.79 |
| 482 | 70 | 5.12 | 3.72 | 1.86 |
| 517 | 75 | 5.31 | 3.86 | 1.93 |
| 551 | 80 | 5.49 | 3.99 | 1.99 |
| 586 | 85 | 5.67 | 4.12 | 2.06 |
| 620 | 90 | 5.87 | 4.27 | 2.13 |
| 690 | 95 | 6.03 | 4.39 | 2.19 |
| 724 | 100 | 6.34 | 4.61 | 2.30 |

Dimensiones:

| | |
|---------|--------|
| Largo: | 1,2 m |
| Ancho: | 0,6 m |
| Altura: | 1,0 m |
| Peso: | 130 kg |

BOMBA OPCIONAL

El modelo standard viene con una bomba Davey (Australiano) con una motor Honda 5.5 HP. Todas las bombas tienen las características de diseño requeridas por la Double Award Winning High Flo-impler, y han sido fabricadas con materiales termoplásticos de alta durabilidad, resistentes a la corrosión y abrasión. La cubierta y las juntas de la serie 350, portátil, han sido hechos con el mismo aluminio que se utiliza para fabricar embarcaciones marítimas, por ser materiales livianos y de alta tensión; cuenta con revestimiento térmico de protección y salida fija standard de 50 mm, más otras tres ramificaciones opcionales.