

# Desbrozadora térmica de 3 filas


La máquina está unida al tractor. El depósito de gas, compuesto por dos tanques de 300 kg, está fijado en la parte delantera del tractor. Esta máquina puede desherbar tres lechos de 1600 mm de ancho en una sola pasada con una autonomía continua de 9 horas.

La máquina se puede plegar hidráulicamente para viajar por carretera y cabe en un gálibo de menos de 2,55 m. Las ruedas calibradoras situadas en el larguero delantero permiten el precalentamiento. Una caja de control situada en la cabina del tractor gestiona los 3 difusores de forma independiente (encendido, control de la temperatura, posicionamiento en altura y apertura y cierre de los brazos laterales). La gestión de la altura y el nivel de los difusores en relación con el suelo se realiza mediante sensores ultrasónicos que controlan los electrodistribuidores en automático.

El circuito de gas asegurado por electroválvulas funciona a muy baja presión (máx. 1,5 bar).

En caso de fallo del sistema automático, el conductor puede intervenir manualmente con una manivela Joystik.

## Tabla de rendimiento

|                                 |                         |  |
|---------------------------------|-------------------------|--|
| Anchura de los brazos abiertos  | 4,77 m                  |  |
| Anchura de los brazos cerrados  | 2,44 m                  |  |
| Longitud de los brazos abiertos | 1,34 m                  |  |
| Longitud de los brazos cerrados | 2,71 m                  |  |
| Altura                          | 1,5 m                   |  |
| Peso                            | 700 Kg.                 |  |
| Cantidad de gas a bordo         | 600 kg                  |  |
| Combustible                     | Propano en fase gaseosa |  |
| Anchura del tratamiento         | 1600 mm por rampa       |  |
| Velocidad de avance             | 2 a 3 km/h              |  |
| Presión de funcionamiento       | 0,8 a 1,5 bar           |  |
| Potencia por rampa              | De 90 a 150 kw X 3      |  |

Toda la información técnica es indicativa y está sujeta a cambios sin previo aviso.