

AFH SERIE

TRAILED TURNERS VOLTEADORES REMOLCADOS



AFH 3000



05.COMPOST TURNER | VOLTEADORA DE COMPOST

AFH - KFS SERIES

The **P.T.O. driven AFH and TAF series** are mounted on a single-axle chassis. The tunnel can be lifted hydraulically into the transport position and a manually adjustable outer support wheel is standard equipment.

This professional machine has a robust square tube chassis, heavy-duty hydraulic cylinders and gearboxes, a concrete counterweight, a tailgate and rubber skirts. All machine functions are hydraulically controlled.

Las **séries AFH y TAF** accionadas por toma de fuerza están montadas en un chasis de un solo eje. El túnel se puede elevar hidráulicamente hasta la posición de transporte y el equipamiento estándar incluye una rueda de soporte exterior ajustable manualmente. Esta máquina profesional cuenta con un robusto chasis de tubo rectangular, cilindros hidráulicos y transmisión de alta capacidad, un contrapeso de hormigón, un portón trasero y faldones de goma. Todas las funciones de la máquina se controlan hidráulicamente.

STANDARD EQUIPMENT:

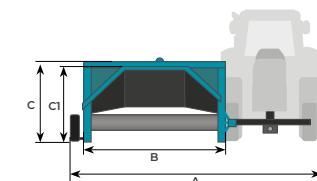
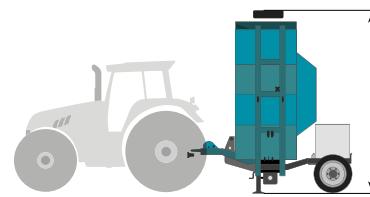
- 1 Front and rear rubber skirts
- 2 Heavy duty hydraulic tunnel lift cylinder
- 3 Heavy duty drive shafts and transmissions

EQUIPAMIENTO DE SERIE:

- 1 Faldones de protección de goma
- 2 Cilindro hidráulico de elevación del túnel de servicio pesado
- 3 Ejes cardánicos y transmisiones de alta resistencia

TECHNICAL SPECIFICATIONS | ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

MODEL - MODELO		AFH / TAF 2500	AFH / TAF 3000	AFH / TAF 3300	AFH 3500
A	m	5.00	5.50	5.60	5.80
B	m	2.50	3.00	3.30	3.50
C	m	1.80	1.80	1.90	2.00
C1	m	1.70	1.70	1.80	1.90
D	m	4.30	4.80	5.10	5.30
Rotor - Rotor	mm	850	850	850	850
Power - Potencia	Hp	70 - 90 Hp	90 - 100 Hp	110 - 120 Hp	120 - 130 Hp
Max windows cross-section - Área transversal	m ²	~ 2.1	~ 3.0	~ 3.5	~ 3.8
Volume - Capacidad	m ³ /h	~ 650	~ 900	~ 1050	~ 1200



ACCESSORIES:

- 1 Hydraulic control block
- 2 Hydraulic support wheel with travel drive
- 3 Inoculant spray system mounted
- 4 Preparation for irrigation connection
- 5 Device for rolling and unrolling fleece covers

ACCESORIOS:

- 1 Bloque de control hidráulico
- 2 Rueda de apoyo hidráulica con tracción de avance
- 3 Sistema de pulverización de inoculante montado
- 4 Preparación para la conexión de riego
- 5 Dispositivo para enrollar y desenrollar lonas de fieltro

AFH SERIE

KRAUSE Compost
turner AFH 3000
KRAUSE Volteador
de compost AFH 3000



KRAUSE Compost
turner AFH 3500
KRAUSE Volteador
de compost AFH 3500



AFH - KFS

STANDARD / ESTANDAR

All our compost turners are fitted with front and rear protective rubber curtains for safety and to limit migration of compost windrows to reduce space requirements.

Todas nuestras volteadoras de compost están equipadas con cortinas protectoras de goma delanteras y traseras para mayor seguridad y para limitar la migración de las hileras de compost y reducir las necesidades de espacio.



IDEAL MIX rotor
Ø 850 mm

IDEAL MIX rotor
Ø 850 mm



Outer support wheel adjustable in height

Rueda de apoyo exterior regulable en altura



KFS / AFH / TAF series lifting cylinders

Cilindros de elevación de las series KFS / AFH / TAF



AFH - KFS

OPTIONS

The AFH and KFS series can be provided with a driven outer support wheel to counteract side pull and keep the machine in lane.



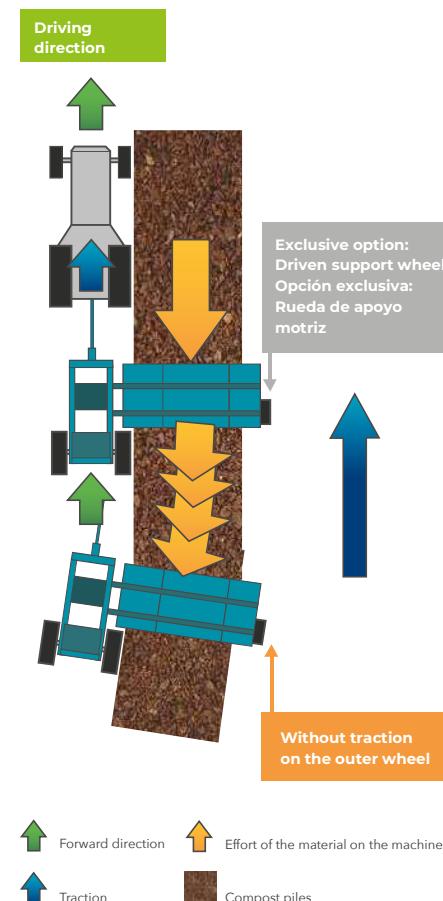
Driven support wheel
Rueda de apoyo accionada



Hydraulic height adjustment
Ajuste hidráulico de altura

OPCIONES

Las series AFH y KFS pueden suministrarse con una rueda de apoyo exterior accionada para contrarrestar la tracción lateral y mantener la máquina en el carril.



TAF SERIE

The TAF series has a hydraulically driven axle that gives both the compost turner and the tractor the necessary traction at the required speed. This unique design eliminates the need for a creeper gearbox on the tractor. The drive axle of the TAF series allows older tractors to be used without a creeper gearbox.

La serie TAF tiene un eje accionado hidráulicamente que proporciona tanto a la volteadora de compost como al tractor la tracción necesaria a la velocidad requerida. Este diseño único elimina la necesidad de una caja de engranajes lenta en el tractor. El eje motriz de la serie TAF permite utilizar tractores más antiguos sin caja de engranajes de marcha lenta.

The hydraulic control block reduces the need for selective control valves on the tractor. It only needs a double-action valve.

Los mandos hidráulicos reducen la necesidad de válvulas de control selectivo en el tractor. Solo se necesita una válvula de doble acción.



Fleece turners for winding up and off the covers.

Enrollador de lonas de compost frontal y des-enrollador de lonas trasero.

AFH - KFS



IRRIGATION SYSTEM

Inoculant application/irrigation system:

- Mounted 1 m³ tank with pump, piping and nozzles
- Hose connection for towed irrigation tank or mounted hose reel
- Combined system for application of inoculant and irrigation
- Turning and simultaneously applying liquids

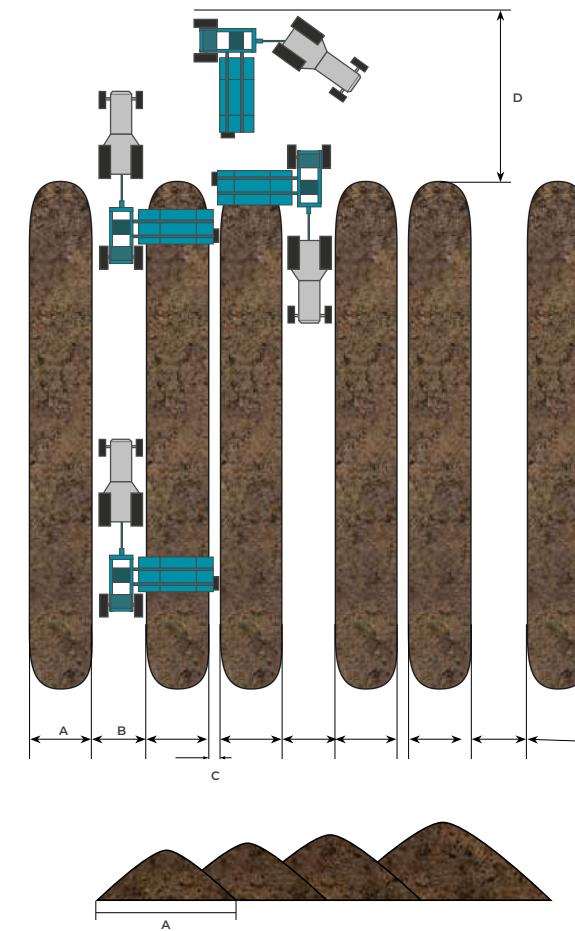
SISTEMA DE RIEGO

Sistema de aplicación de inoculante/irrigación:

- Depósito montado de 1 m³ con bomba, tuberías y boquillas
- Conexión de manguera para tanque de riego remolcado o carrete de manguera montado
- Sistema combinado para aplicación de inoculante y riego
- Volteo y aplicación simultánea de líquidos

Type "C" hose connection and nozzles for towed irrigation tank or hose reel.

Conexión de manguera tipo "C" y boquillas para remolque tanque de riego o carrete portamangueras.



TECHNICAL SPECIFICATIONS | DATOS TÉCNICOS

MODEL - MODELO		AFH / TAF 2500	AFH / TAF 3000	AFH / TAF 3300
A	m	2.70	3.20	3.50
B	m	2.50	2.50	2.50
C	m	0.50	0.50	0.50
D	m	8.00	8.40	8.40