



## Compacta Fregadora-secadora de Suelos con Operador A Bordo ATEX zona 22/2



Fregadora-secadora «con operador a bordo» de alto rendimiento y de fácil uso para poder operar en áreas con atmósferas potencialmente explosivas debido a la presencia de gases, vapores y/o polvo combustible.

**Originalmente diseñada y construida para trabajar en :** Zona 2 y 22 - ATEX II 3G IIB T4 / II 3D IIIC T135°C  
Con la introducción de esta innovadora fregadora-secadora, hemos mantenido las características de **movilidad** y **maniobrabilidad** de una máquina con operador en tierra con la **productividad** y el **rendimiento** de una máquina con operador a bordo.

### Características únicas en el mercado:

- Gran estabilidad y visibilidad en todas las condiciones para un trabajo seguro gracias al **cabezal de lavado frontal**
- Motores AC-Brushless (característica única en su categoría) de larga duración y sin mantenimiento
- Limpiador en V con labios de poliuretano delantero, para permitir el lavado siempre con ruedas secas
- Presión de limpieza ajustable sobre la superficie y caudal ajustable para maximizar la eficacia de limpieza o minimizando el consumo de potencia.
- Reducción automática de la velocidad en curva para mayor seguridad y ahorro energético
- El uso de un **cepillo dentado doble**, garantiza una limpieza **uniforme y excelente** en varios tipos de superficies y aumenta enormemente la **calidad del lavado** en comparación con la monocepillo
- **El consumo energético más bajo de su categoría**
- Fácil y rápido mantenimiento y asistencia

### ■ Accesorios de serie

Piezas de repuesto y garantía proporcionadas por el fabricante  
Batería sin mantenimiento y cargador de batería externo  
Ruedas antihuella

### ■ Accesorios opcionales

Cepillos naturales  
Cepillos blancos (0,9 mm) con latón  
Cepillos azules (0,7 mm) con latón

## ■ DATOS TÉCNICOS

Descripción	HILO EX 8065
Pista de lavado, cepillos (mm / pul.)	660 (2x13") / 900
Capacidad depósito de solución / recuperación (l)	80 / 90
Productividad horaria a 4 km/h (m2/h)	2600
Velocidad de traslación - avance / trabajo (km/h)	0-6 / 0-4
Régimen de rotación de los cepillos (rpm)	200
Máxima potencia cepillos - cabezal de lavado (W)	550
Carga sobre los cepillos ajustable (kg)	0-41
Máxima potencia aspiración (W)	500
Máxima potencia tracción (W)	300
Potencia instalada total - cepillos - turbina - tracción (W)	1350
Máx. pendiente superable - trabajo traslación (%)	16 / 7
Caudal de agua - ajustable (l/min)	0-3,5
Voltaje (V)	24
Capacidad de la batería (C5-C20) (Ah)	2 x 80-83
Cargador de batería (externo) (A)	13
Autonomía Indicativa (h)	2
Peso en vacío / con embalaje (kg)	215 / 245
Dimensiones del embalaje L x W x H (mm)	1450 x 740 x 1350

## ■ OTRAS CARACTERÍSTICAS

### Otras especificaciones técnicas

- 2 x Cepillos dentados Ø 13 para una alta calidad de limpieza
- Velocidad máxima de trabajo ajustable
- Gran estabilidad y visibilidad en todas las condiciones para un trabajo seguro y pesado
- Dirección asistida extremadamente eficiente, diagnóstico, contador de horas, indicador de batería, faro destellante
- Ruedas de goma antihuellas / protector contra salpicaduras autonivelante
- Indicador de nivel de solución / sensor de nivel de agua sucia / tubo de carga de agua

## ■ VISTAS DE LA MÁQUINA

