



## Especificaciones de la M30 | Barredora-fregadora industrial con conductor sentado

### SISTEMA DE LIMPIEZA INTEGRADO

Trayectoria de limpieza	48 in   1220 mm
Con escobilla lateral de fregado	62 in   1575 mm
Con escobilla lateral de barrido	64 in   1625 mm
Escobillas principales cilíndricas	
Velocidad de la escobilla	480 rpm
Diámetro de la escobilla (2)	12 in   305 mm
Presión descendente de la escobilla (máxima)	390 lb   177 kg
Escobilla lateral	
Velocidad de la escobilla	150 rpm
Diámetro de la escobilla – fregado	16 in   410 mm
Diámetro de la escobilla – barrido	21 in   533 mm
Depósitos	
Depósito de solución	75 gal   284 l
Capacidad de disolución con ES®	100 gal   379 l
Depósito de recuperación	95 gal   360 l
Cámara anticondensación	20 gal   76 l
Tolva de residuos	
Capacidad en volumen	7 ft³   198 l
Capacidad en peso	650 lb   295 kg
Altura de vertido (variable a)	60 in   1525 mm
Motores de aspiración	
Velocidad de ventilador de fregado	11 000 rpm
Columna de agua del ventilador de fregado	35 in   890 mm
Velocidad de ventilador de barrido	6500 rpm
Flujo de aire del ventilador de barrido	290 cfm   8,2 m³/min

### SISTEMA DE CONTROL DE POLVO

Sistema de filtrado	Panel de fibra sintética
Área de filtrado	78 ft²   7,3 m²
Filtrado de polvo (hasta)	3 micrones con una eficiencia del 99 %
Supervisión	Sí
Mecanismo sacudidor (automático)	temporizado, barra batidora
Barrido húmedo	Integrado

### SISTEMA DE PROPULSIÓN

Velocidad de aceleración de avance (variable a)	8,0 mph   12,9 km/h
Velocidad de aceleración marcha atrás (variable a)	3 mph   4,8 km/h
Motor - LPG (2,0 l)	42,4 hp   31,6 kW
Motor - diésel (1,5 l)	41 hp   30,6 kW
Capacidad de subida	
Transporte con peso bruto	8,0 grados/14 %
En trabajo (limpieza)	6,0 grados/10,0 %
Distancia al suelo (transporte)	3 in   80 mm
Neumático delantero (1), macizo	18 x 6,0 in   460 x 140 mm
Neumático trasero (2), macizo	16 x 5,0 in   460 x 127 mm

### DIMENSIONES DE LA MÁQUINA

Longitud	108 in   2745 mm
Anchura	
Chasis	58 in   1473 mm
Bayeta trasera	59 in   1500 mm
Con escobilla lateral	64 in   1625 mm
Altura	58 in   1473 mm
Con tejadillo de protección/cabina	84 in   2135 mm
Peso	
Vacío	4000 lb   1815 kg
GVW (peso bruto del vehículo)	5400 lb   2449 kg
Giro de pasillo mínimo	125 in   3175 mm

### FUNCIONES ESTÁNDAR

Funcionamiento de barrido/fregado con el botón 1-Step™  
 Módulo Touch-N-Go™ montado en el volante  
 Claxon en el volante  
 Mando para cierre de agua en el volante  
 Puntos de contacto amarillos para el mantenimiento  
 Sustitución de bayeta sin herramientas  
 Sustitución de la escobilla sin herramientas  
 Cámara de desnebulizador  
 Motores de aspiración dobles  
 Bayeta parabólica trasera Dura-Track™  
 Rodillos acolchados  
 Extintor contra incendios  
 Sistema de bayeta desmontable SmartRelease™  
 Tecnología de sistema de limpieza integrado FloorSmart®  
 Luces delanteras y traseras  
 Exterior Duramer™ de alta densidad  
 Sustitución del filtro InstantAccess™  
 Tecnología hidráulica MaxPro2™  
 Neumáticos para conducción suave  
 Thermo-Sentry™  
 Alarma de marcha atrás AV (LED)  
 Limpieza de bordes: escobilla de fregado o barrido lateral

### EQUIPO OPCIONAL

Controles Pro-Panel™  
 Sistema de solución EC-H2O™  
 Sistema ampliado de fregado ES® con medición de detergente  
 Herramienta de limpieza de la tolva  
 Tejadillo de protección  
 Manguera de succión  
 Manguera de aspiración (recogida en mojado)  
 Luz de advertencia de seguridad  
 Kit de protección de bayeta  
 Manguera de rociado – 15 ft/5 m  
 Lavado a presión (2200 psi/150 bar) con manguera de 25 ft (7,0 m)  
 Solución IRIS®\*  
*\*Disponible en determinadas regiones.*

### GARANTÍA

Para obtener más información, póngase en contacto con su representante local de Tennant.

Si desea una selección completa de escobillas y pads originales de Tennant, consulte la *Guía de referencia de piezas y consumibles de la M30*.