



Especificaciones del modelo M30 | Barredora-restregadora industrial de operador sentado

SISTEMA DE LIMPIEZA INTEGRADO

| | |
|--|----------------------|
| Ancho de limpieza | 48 in 1220 mm |
| Con cepillo lateral de restregado | 62 in 1575 mm |
| Con cepillo lateral de barrido | 64 in 1625 mm |
| Cepillos principales cilíndricos | |
| Velocidad del cepillo | 480 rpm |
| Diámetro del cepillo (2) | 12 in 305 mm |
| Presión descendente del cepillo (hasta) | 390 lb 177 kg |
| Cepillo lateral | |
| Velocidad del cepillo | 150 rpm |
| Diámetro del cepillo de restregado | 16 in 410 mm |
| Diámetro del cepillo de barrido | 21 in 533 mm |
| Depósitos | |
| Depósito de solución | 75 gal 284 L |
| Capacidad de solución con ES® | 100 gal 379 L |
| Depósito de recuperación | 95 gal 360 L |
| Cámara de condensación | 20 gal 76 L |
| Tolva de residuos | |
| Capacidad de volumen | 7 ft³ 198 L |
| Capacidad de peso | 650 lb 295 kg |
| Altura de descarga (variable a) | 60 in 1525 mm |
| Ventiladores de aspiración | |
| Velocidad del ventilador de restregado | 11 000 rpm |
| Elevación de agua del ventilador de restregado | 35 in 890 mm |
| Velocidad del 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 filtro | Panel de fibra sintética |
| Área del filtro | 78 ft² 7,3 m² |
| Filtrado de polvo (hasta) | 3 micrones con un 99 % de eficiencia |
| Monitoreo | Sí |
| Mecanismo agitador (automático) | Programado, barra agitadora |
| Barrido en húmedo | Integrado |

SISTEMA DE PROPULSIÓN

| | |
|---|------------------------------|
| Velocidad de propulsión hacia adelante (variable hasta) | 8,0 mph 12,9 km/h |
| Velocidad de propulsión en reversa (variable hasta) | 3,0 mph 4,8 km/h |
| Motor de gasolina (2,0 L) | |
| Potencia intermitente bruta* | 50,7 hp / 37,8 kw @ 2800 rpm |
| Potencia de régimen de Tennant | 40,6 hp / 30,3 kw @ 2300 rpm |
| Motor de LPG (2,0 L) | |
| Potencia intermitente bruta* | 51,6 hp / 38,5 kw @ 2800 rpm |
| Potencia de régimen de Tennant | 42,4 hp / 31,6 kw @ 2300 rpm |
| Motor turbo a diésel (1,5 L) | |
| Potencia intermitente bruta* | 44,2 hp / 33,0 kW a 3000 rpm |
| Potencia de régimen de Tennant | 41,0 hp / 30,6 kW a 2800 rpm |
| Capacidad de vencer pendientes | |
| Transporte en peso bruto | 8,0° / 14,0 % |
| Durante trabajo (limpieza) | 6,0° / 10,0 % |
| Distancia al piso (transporte) | 3 in 80 mm |
| Neumático delantero (1), sólido | 18 x 6,0 in 460 x 140 mm |
| Neumáticos traseros (2), sólidos | 16 x 5,0 in 460 x 127 mm |

DIMENSIONES DE LA MÁQUINA

| | |
|----------------------------------|-------------------|
| Longitud | 108 in 2745 mm |
| Ancho | |
| Bastidor | 58 in 1473 mm |
| Escurridor trasero | 59 in 1500 mm |
| Con cepillo lateral | 64 in 1625 mm |
| Altura | 58 in 1473 mm |
| Con protección superior / cabina | 84 in 2135 mm |
| Peso | |
| Vacío | 4000 lb 1815 kg |
| Peso en bruto del vehículo (GVW) | 5400 lb 2449 kg |
| Giro mínimo en pasillos | 125 in 3175 mm |

CARACTERÍSTICAS ESTÁNDARES

Operación de restregado/barrido con un solo botón 1-Step™
Módulo en el volante Touch-N-Go™
Bocina en el volante
Cierre de agua en el volante
Puntos de contacto amarillos para mantenimiento
Cambio de escurridor sin herramientas
Cambio de cepillos sin herramientas
Cámara de condensación
Ventiladores de aspiración dobles
Escurridor trasero parabólico Dura-Track™
Rodillos amortiguadores
Extintor de incendios
Sistema de escurridor desmontable SmartRelease™
Tecnología de sistema de limpieza integrado FloorSmart®
Luces delanteras y traseras
Exterior de alta densidad Duramer™
Cambio de filtro InstantAccess™
Tecnología hidráulica MaxPro™
Neumáticos de desplazamiento suave
Thermo-Sentry™
Certificación de Underwriters Laboratory (UL®)

EQUIPO OPCIONAL

Controles Pro-Panel™
Sistema de solución ec-H2O™
ES® Restregado ampliado con medición de detergente
Alarma audiovisual para retroceso (LED)
Limpieza de bordes: cepillo lateral de barrido o restregado
Herramienta de limpieza de la tolva
Protector superior
Manguera de succión
Tubo de aspiración (recolección en húmedo)
Luz de advertencia y seguridad
Conjunto de protección de escurridor
Manguera rociadora: 15 ft / 5 m
Lavadora a presión (2200 psi) con manguera de 25 ft (7,0 m)
Solución IRIS®**
Certificación (UL®) de Underwriters Laboratory tipo LPS
Función Humedecer solo con conservación (Wet Only with Conservation, WOC)

GARANTÍA

Consulte a su representante de Tennant local para obtener información.

*Según SAE J1995

**Disponible en determinadas áreas

Para obtener una selección completa de cepillos y almohadillas Tennant originales, consulte la *Guía de referencia de piezas e insumos del modelo M30*.