



Especificaciones de la M20 | Barredora-Fregadora industrial con conductor sentado

SISTEMA DE LIMPIEZA INTEGRADO

Trayectoria de limpieza	40 in 1020 mm
Con escobilla lateral de fregado	54 in 1370 mm
Con escobilla lateral de barrido	56 in 1420 mm
Escobillas principales cilíndricas	
Velocidad de la escobilla	480 rpm
Diámetro de la escobilla (2)	12 in 300 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	56 gal 212 l
Capacidad de disolución con ES®	74 gal 280 l
Depósito de recuperación	73 gal 276 l
Cámara anticondensación	16 gal 61 l
Tolva de residuos	
Capacidad en volumen	3,9 ft³ 110 l
Capacidad en peso	390 lb 177 kg
Altura de vertido (variable a)	60 in 1520 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)	50 hp 37,3 Kw
Motor - diésel (1,5 l)	24,8 hp 18,5 kW
Capacidad de subida	
Transporte con peso bruto	10,0 grados/18,0 %
En trabajo (limpieza)	8,0 grados/14 %
Distancia al suelo (transporte)	3 in 80 mm
Neumático delantero (1), macizo	18 x 5,5 in 460 x 140 mm
Neumático trasero (2), macizo	16 x 3,5 in 410 x 90 mm

DIMENSIONES DE LA MÁQUINA

Longitud	95 i 2410 mm
Anchura	
Chasis	50 in 1270 mm
Bayeta trasera	51 in 1300 mm
Con escobilla lateral	58 in 1473 mm
Altura	
Con tejadillo de protección	83,5 in 2120 mm
Peso – vacío	3300 lb 1497 kg
Giro de pasillo mínimo	110 in 2790 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
 Sustitución de bayeta sin herramientas
 Sustitución de la escobilla sin herramientas
 Puntos de contacto amarillos para el mantenimiento
 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™
 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 M20*.