

SULLAIR SERIES 300 Y 375

300HH, 375, 375H, 375HH, 425, 425H

Compresores portátiles de aire de tornillo rotativo lubricado

300–425 cfm a 100–200 psi ■ 10,6–12 m³/min a 6,9 –13,8 bar

Nivel de emisión 2 y 3



DISEÑADOS PARA UNA ACCESIBILIDAD Y CONFIABILIDAD TOTAL

- Puertas de servicio amplias para fácil acceso a los componentes de servicio y para simplificar el mantenimiento de rutina
- Tren de rodaje para remolque en carretera para facilidad de transporte
- Operación silenciosa
- Toldo modular desmontable
- Caja de herramientas grande
- Tablero de instrumentos del lado de la acera para fácil acceso a los controles del compresor
- SSAM (sistema de apagado y módulo de advertencia)
- Interruptor de desconexión de batería
- Válvula de ralentí para calentamiento
- Freno de emergencia
- Interruptor oscilante de arranque de motor
- Interruptores de apagado de protección
- Separador combustible/agua
- Filtros de aire de tres etapas
- Control de capacidad de 0 a 100 %
- Válvula neumática de admisión
- Fluido AWF™ para compresor
- Carril ancho
- Chapa metálica galvanneal-recocida
- Luces traseras empotradas



SULLAIR®

Always air. Always there.®

SULLAIR SERIES 300 Y 375 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

MODELO	300HH	375	375H	375HH	425	425H
DESEMPEÑO						
Caudal real <i>cfm (m³/min)</i>	300 (8,5)	375 (10,6)		425 (12)		
Presión nominal <i>psi (bar)</i>	200 (13,8)	100 (6,9)	150 (10,3)	200 (13,8)	100 (6,9)	150 (10,3)
Rango de presión, <i>mín/máx (bar)</i>	80/200 (5,5/13,8)	80/125 (5,5/8,6)	80/150 (5,5/10,3)	80/200 (5,5/13,8)	80/125 (5,5/8,6)	80/150 (5,5/10,3)
Nivel acústico <i>dB(A)</i>	76					

MOTOR						
Marca y modelo (<i>nivel de emisiones</i>)	Caterpillar 3054C (T2)		—	Caterpillar C4,4 (T2 & T3)		—
Cilindros	4					
Diámetro y carrera <i>in (mm)</i>	4,13 x 5,00 (105 x 125) - CAT		4,19 x 5,00 (106 x 127) - JD		4,13 x 5,00 (105 x 125) - CAT	
Potencia nominal <i>hp (kW)</i>	130 (97) - CAT T3 129 (96) - CAT T2	117 (87) - CAT T3 107 (79,5) - CAT T2	130 (97) - CAT T3 129 (96) - CAT T2	—	130 (97) - CAT T3 107 (79,5) - CAT T2	—
Velocidad nominal <i>rpm</i>	2200					
Desplazamiento <i>in³ (l)</i>	268 (4,4) - CAT		—	269 (4400) - CAT		—

PAQUETE DPO, INCLUYE TREN DE RODAJE						
Peso operativo <i>lbs (kg)*</i>	4.440 (2.014)					
Peso seco <i>lbs (kg)</i>	4.050 (1.837)					
Longitud de la barra de tiro <i>in (mm)</i>	156 (3.962)					
Longitud del toldo <i>in (mm)</i>	107 (2718) - CAT		99 (2.515) - JD	—	107 (2718) - CAT	—
Ancho <i>in (mm)</i>	77 (1956)					
Altura <i>in (mm)</i>	76 (1930) - CAT		74 (1880) - JD		76 (1930)	
Ancho del carril <i>in (mm)</i>	68 (1715)					
Tamaño de los neumáticos (<i>capacidad de carga</i>)	H78 x 15ST (D)					

PAQUETE DLQ, SIN TREN DE RODAJE						
Peso operativo <i>lbs (kg)*</i>	4195 (1903)					
Peso seco <i>lbs (kg)*</i>	3805 (1726)					
Longitud del toldo <i>in (mm)</i>	107 (2718) - CAT		99 (2515)	—	107 (2718) - CAT	—
Ancho <i>in (mm)</i>	59 (1499)					
Altura <i>in (mm)</i>	65 (1657) - CAT		64 (1626)		65 (1657) - CAT	

Garantía del elemento de compresión

- Garantía estándar de 2 años
- Garantía de 5 años o 10.000 horas cuando se le da servicio de mantenimiento continuamente a los intervalos recomendados con fluidos y filtros de compresor Sullair AWF®.

Personalice el compresor para satisfacer sus requisitos específicos con las opciones de Sullair

- Filtración para aire de calidad instrumental
- Posenfriador
- Pintura especial
- Carretes de manguera sencillos y dobles
- Apagachispas
- Ayuda para arranque en climas fríos
- Indicador de nivel de combustible
- Frenos (recomendados donde se requieren por ley)
- Frenos mecánicos de estacionamiento
- Eganche de bola
- Indicadores de mantenimiento del filtro de aire
- Calefactor de bloque
- Ayuda para arranque de éter