

Información General

Marca	Sullair
Modelo	185 DPQ
Procedencia	Estados Unidos



Generalidades

Motor	Caterpillar C2.2 que cumple con normativa de emisiones Tier 3, con capacidad operativa de 47kW.
Presión nominal	7 bar - 100 psi
Caudal real	5.2 m ³ /min - 185 cfm
Tren de rodaje	Diseñado para remolque en carretera, cuenta con suspensión independiente de torsión y con barra de tiro de 3 pulgadas.
Cabina anticorrosiva	Con chapa de acero galvanizada y entremos y guardafango de materiales compuestos, ideal para ambientes altamente hostiles.

Datos Técnicos		
Características		
Caudal real	cfm	185
Rango de presión	psi	80 - 125
Peso operativo	kg	2096
Desempeño		
Velocidad máxima de remolque	km/h	89
Altura	mm (in)	1473 (58)
Ancho	mm (in)	1294 (50.9)
Longitud incluyendo barra de tiro	mm (in)	3442 (135.5)
Capacidad de tanque de combustible	l (gal)	102.2 (27)
Capacidad de eje	kg (lbs)	1500 (3306)
Capacidad de aceite de motor	l	10.6
Voltaje del sistema eléctrico	V	12
Tamaño de los neumáticos		175R13LT-8PR 97 / 95Q
Motor		
Fabricante		Caterpillar C2.2
Velocidad operativa	rpm	2720
Potencia disponible	kW	44.7
Válvulas de servicio	mm	2 / 19.05



Desempeño y Productividad

Motor Caterpillar C2.2

Potente motor Caterpillar que cumple con la normativa de emisiones Nivel 3. Capaz de proporcionar 44.7 kW.



Cabina resistente a la corrosión

Cuenta con una chapa de acero galvanizado con extremos y guardafango de material compuesto. Además, posee una cubierta de pintura texturizada resistente a la corrosión.



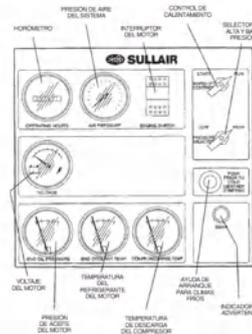
Tren de rodaje

Con suspensión independiente de torsión, que ofrece mejor estabilidad, confort y tracción, puesto que cada rueda se mueve de forma independiente y se adapta a terrenos difíciles.



Panel de control

Cuenta con una pantalla de fácil lectura con los parámetros más importantes para el compresor, incluyendo la presión, temperatura, voltaje y presión.



Product Link Caterpillar

Permite la conexión con las compresoras en todo momento, brindando información relevante como ubicación y horas de uso. Ideal para una mayor cobertura del estado de los equipos.



Filtros de aire

Filtros separados para el motor y el compresor y con elemento de seguridad adicional, este modelo maximiza la eficiencia y prolonga la vida útil del equipo al permitir una protección específica y mantenimiento simplificado.

