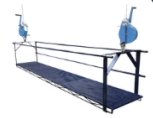




# CCA185PCIPSA compresor de aire 185 CFM con motor Perkins

ESPECIFICACION	CCA185P
<b>Unidad de Compresión</b>	
Tipo	Un paso, de tornillo lubricado con aceite
Flujo real - <i>cfm (m3/min)</i>	185 (5.2)
Presión nominal - <i>psig (bar)</i>	100 (6.9)
Rango de presión - <i>mín/máx (bar)</i>	70-125 (4.9–8.6)
Rango de temperatura ambiente	-20 to +125°F (-29 to +52°C)
Válvulas de servicio - <i>Nº (tamaño)</i>	Dos salidas 3/4" NPT
Capacidad de aceite del compresor - <i>gal (l)</i>	12.7 (48)
<b>Motor</b>	
Combustible tipo	Diesel
Marca y modelo:	PERKINS 404D-22
Cilindros	4 Normalmente aspirado
Velocidad operativa - <i>rpm</i>	2700
Velocidad sin carga - <i>rpm</i>	1700
Potencia disponible - <i>bhp (kW)</i>	51 (38.03)
Desplazamiento <i>pulg. cub. (cm³)</i>	135 (2.13)
Capacidad sistema refrigerante - <i>gal (l)</i>	2.3 (8.70)
Tanque de recuperación de anticongelante	Estandar
Capacidad aceite motor- <i>qts (l)</i>	2.8 (10.6)
Sistema de escape	Con silenciador
Salida de sistema de escape	Lateral inferior derecha
Nivel de ruido (dB)	pendiente





**ESPECIFICACION**

**CCA185P**

ESPECIFICACION	CCA185P
<b>Sistema de combustible</b>	
Capacidad tanque de combustible - gal (l)	23.8 (90 )
Consumo de combustible por hora con carga - gal (l)	Pendiente
Autonomia con tanque lleno de combustible con carga (horas)	Pendiente
Acceso a tapón de llenado de combustible de 2" y sin abrir cubierta principal.	Estandar
Cubierta deslizable de tapon de llenado de combustible con posibilidad de colocar candado	Estandar
Tanque de combustible desmontable por la parte inferior del remolque.	Estandar
Filtro en linea de combustible	Estandar
Bomba manual para purgar el sistema de combustible	Estandar
Separador de agua de combustible	Estandar
Filtro de combustible (elemento)	Estandar
<b>Sistema electrico</b>	
Voltaje de sistema eléctrico	12
Clasificación de batería - CCA	800
<b>Filtros de aire</b>	
Filtro de aire motor marca Donalson. Modelo: G082580	Doble elemento <sup>2</sup>
Filtro de aire compresor Donalson. Modelo: G082580	Doble elemento

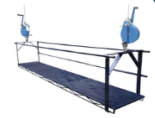






ESPECIFICACION	CCA185P
<b>Remolque</b>	
Peso de trabajo - lbs (kg)	2122 lbs (963.5 kg)
Peso en seco - lbs (kg)	1958 lbs (889 kg)
Longitud pulg. (mm)	133 (3378)
Ancho pulg. (mm)	51 (1295)
Altura pulg. (mm)	62 (1575)
Remolque tipo charola (no sellado) para minimizar succión de aire desde parte baja.	Estandar
Salpicaderas independientes moldeadas en polietileno, alojan las luces calaveras	Estandar
Luces calaveras de remolque diametro inch (mm)	4 (101.6)
Luz para placa licencia del remolque	Estandar
Suspensión de eje de remolque	Muelles de 4 hojas
Masas de ruedas	4 birlos
Tamaño de llantas	175/80D13
Jalon para bola diametro (pulg)	2 "
Alojamiento para uña de montacargas en ambos lados para facilitar transporte	Estandar
Jalón abatible a 90°: Embarque- almacenamiento y remolcado	Estandar
Sistema de abatimiento de jalón sin uso de herramienta	2 pernos de 1/2"
Gato mecánico giratorio de remolque	Estandar
Cadenas de seguridad de diametro 9.5 mm con ganchos reforzados	Estandar
Ganchos para almacenamiento de 2 cadenas de seguridad	Estandar
Alojamiento para arnés de luces de remolque	Estandar
Ojillo central para izaje del equipo	Estandar





ESPECIFICACION	CCA185P
<b>Cubierta y accesorios</b>	
Cubierta principal	Polietileno (rotomoldeada de doble pared)
Apertura de cubierta principal	90 grados
Bisagras de cubierta principal reforzadas moldeadas a la tapa	Estandar
Cerradura reforzada de cubierta principal de dos pasos y con posibilidad de cerrar con candado.	Estandar
Eficiencia de ventilación de cubierta y radiadores tipo panel de hexágonos de 12 mm	90.5%
Tipo de control	Analógico
Medidor de combustible	Eléctrico en panel
Acceso a panel de control sin abrir la cubierta principal	Estandar
Cubierta deslizable de panel de control con posibilidad de colocar candado	Estandar
<b>Para facilitar mantenimiento, drenes provistos fuera del compartimiento de motor-compresor</b>	
Drene aceite de motor	Estandar
Drene de radiador de anticongelante	Estandar
Drene tanque separador de aceite	Estandar
Drene de agua (separador de agua en línea de combustible)	Estandar
Drene de tanque de combustible (tapón diam. 2")	Estandar

