

COMPRESORES PORTÁTILES



Equipo de compresión



Modelo
DE375Q7JDC

MODELO	DE375Q7JDC
Tipo tornillos rotatorios	De una etapa inundados en aceite
Temp. ambiente de operación	-20° a +125°F [-29° a +52°C]
Capacidad de aceite	10 gal [38 L]
Volumen del tanque de aire	3.6 ft³ [102 L]
Salidas de aire	Una de 1 1/2" NPT / Dos de 3/4" NPT [19mm]
Tipo de enfriamiento	Aceite a aire
Filtros de entrada de aire	Secos de dos etapas
Tipo de control	0-100% de la demanda
Llantas	ST205/75D15 sin cámara
Entrega de aire	375 cfm [10.6 m³/min]
Presión de operación	150 lb/in² [1,035 Kpa]
Rango de presión	70 - 125 lb/in³ [480 - 860 kPa]
Peso con líquidos	3,380 lb [1,533 Kg]

MOTOR DEL MODELO	DE375Q7JDC
Tipo	Diésel
Marca	JOHN DEERE
Modelo	4045T [Tier 3]
Número de cilindros	4
Diámetro y carrera	4.19" x 5" [106 x 127 mm]
Desplazamiento	276 in³ [4.5 L]
Cap. total de aceite	14 qts [13.2 L]
Cap. agua de enfriamiento	16 qts [15.1 L]
Voltaje de batería	12 Volts
Amperes arranque a -17°C	900 Amps
Velocidad mínima	1,400 RPM
Cap. tanque de combustible	40 Gal [151 L]
Velocidad máxima	2,400 RPM
Caballaje a velocidad máxima	115 HP [86 kw]



- > Motor Isuzu
- > De 185 a 750 CFM
- > Fabricados en Estados Unidos
- > Compresores de aire de tornillo rotatorios
- > 3 años de garantía en la unidad de compresión

COMPRESORES PORTÁTILES



Equipo de compresión



Modelo
D185P31Z

MODELO	D185P31Z	DE210PHJD
Tipo tornillos rotatorios	Tornillos rotatorios de una etapa inundados en aceite	De una etapa inundados en aceite
Temp. ambiente de operación	-20° a +125°F [-29° a +52°C]	-20° a +125°F [-29° a +52°C]
Capacidad de aceite	5.5 gal [21 L]	5.5 gal [21 L]
Volumen del tanque de aire	1.7 ft³ [48 L]	1.7 ft³ [48 L]
Salidas de aire	Dos de 3/4" NPT [19mm]	Dos de 3/4" NPT [19mm]
Tipo de enfriamiento	Aceite a aire	Aceite a aire
Filtros de entrada de aire	Secos de dos etapas	Secos de dos etapas
Tipo de control	0 - 100% de la demanda	0 - 100% de la demanda
Llantas	175/80D13	ST205/75D15 sin cámara
Entrega de aire	185 cfm [5.2 m³/min]	210 cfm [5.9 m³/min]
Presión de operación	100 lb/in² [700 Kpa]	150 lb/in² [1,035 Kpa]
Rango de presión	70 - 125 lb/in³ [480 - 860 kPa]	70 - 165 lb/in³
Peso con líquidos	1,900 lb [862 Kg]	2,385 lb [1,082 Kg]

MOTOR DEL MODELO	D185P31Z	DE210PHJD
Tipo	Diésel	Diésel
Marca	ISUZU	JOHN DEERE
Modelo	4024 TF Tier 4 [Interim]	4045TF280 Tier 3 [Interim]
Número de cilindros	4	4
Diámetro y carrera	3.39" x 4.13" [86 x 105 mm]	4.19" x 5" [106 x 127 mm]
Desplazamiento	149 in³ [2.4 L]	276 in³ [4.5 L]
Cap. total de aceite	8.5 qts [8 L]	9 qts [8.5 L]
Cap. agua de enfriamiento	14 qts [13.2 L]	14 qts [13.2 L]
Voltaje de batería	12 Volts	12 Volts
Amperes arranque a -17°C	750 Amps	700 Amps
Velocidad mínima	1,650 RPM	1,650 RPM
Cap. tanque de combustible	21 Gal [79.5 L]	29 Gal [109.8 L]
Velocidad máxima	2,650 RPM	2,500 RPM
Caballaje a velocidad máxima	49 HP [36.5 kw]	80 HP [59.7 kw]



- > Motor Isuzu
- > De 185 a 750 CFM
- > Fabricados en Estados Unidos
- > Compresores de aire de tornillo rotatorios
- > 3 años de garantía en la unidad de compresión