NUEVO

Compresor Portátil C 38

DLT 0407



Características

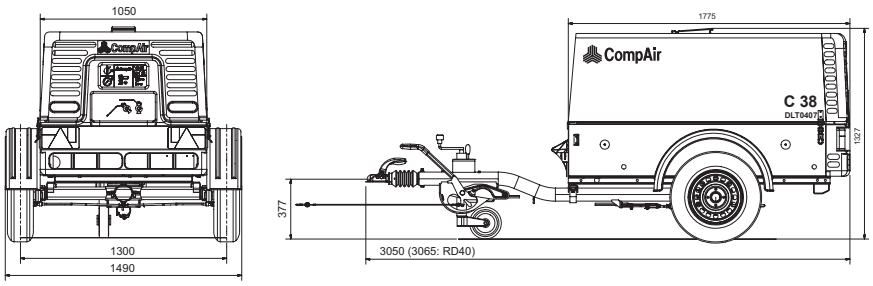
- ❍ **Motor Cummins serie A2300, robusto, refrigerado por agua.**
- ❍ Motor de 4 cilindros, silencioso y con menos vibraciones.
- ❍ Cumple con la última legislación relativa a emisión de gases.
- ❍ Bomba manual de cebado y filtro de gas-oil con separador de agua.
- ❍ Una cubierta de bisagra con dos amortiguadores a gas facilita el acceso para el mantenimiento.
- ❍ Compresor de tornillo fabricado con las tolerancias exactas y regulación progresiva del caudal de aire: La velocidad del motor y la entrada de aire se adaptan automaticamente a la demanda de aire comprimido en todo momento.
- ❍ El guardabarros elástico de poliuretano permite un buen funcionamiento en ambintes muy exigentes.
- ❍ Una caja de herramientas galvanizada, que evita la pérdida de las mismas y cualquier daño durante el transporte.
- ❍ Panel de instrumentos de fácil acceso y lectura con cuenta- horas digital y no manipulable.
- ❍ Parada automática en caso de baja presión de aceite del motor y alta temperatura del motor.
- ❍ Parada automática por bajo nivel de combustible para evitar el sangrado del circuito.
- ❍ Luz individual de emergencia que indica el fallo causando la parada de emergencia.
- ❍ La luces de emergencia permanecen encendidas hasta que el fallo ha sido rectificado.
- ❍ Depósito de combustible transparente para ver inmediatamente el nivel de combustible y comprobar la contaminación.
- ❍ Los pre-filtros estándar evitan la contaminación.
- ❍ Cabezal con filtro de aceite de fácil sustitución.
- ❍ Gancho central de elevación para el manejo con grúa.
- ❍ **Como novedad, también está disponible el compresor sin frenos de menos de 750 kg.**

Ventajas

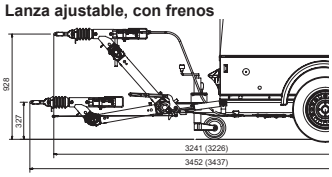
- ❍ **Disposición en linea del motor/compresor**
  Separación de las zonas de calor y frio.
- ❍ **Regulación estable con amplio rango de velocidades** comprometido con el medio ambiente, reduce el consumo de combustible y posee características de funcionamiento que se adaptan a las distintas cargas de trabajo.
- ❍ **Purgado en el arranque del motor**
  Protege el motor y alarga la vida de funcionamiento.
- ❍ **Parada automática por bajo nivel de combustible.**
  Aumenta la seguridad de operación y disponibilidad y protege el motor de arranque.
- ❍ **Compuerta de bisagra de apertura amplia**
  Facilita el acceso para el mantenimiento.
- ❍ **Chapas de metal individuales con cierre de argolla y alfombrillas de aislamiento desmontables**
  Sustitución rápida a mínimo costo.
- ❍ **Los paneles de la carrocería están complétamente** galvanizados y con recubrimiento de polvo para evitar la corrosión.
- ❍ **Bisagras de la cubierta engrasables**
  Aseguran larga vida.
- ❍ **Protección robusta de plástico**
  Protege los elementos de iluminación.
- ❍ **En el interior hay un cortacorrientes** que impide un uso no autorizado.
- ❍ **Arranque por interruptor rotativo**
  Para evitar la pérdida de tiempo causada por el extravío de la llave de contacto.
- ❍ **Tanque de combustible de plástico transparente**
  Sin parada durante la jornada normal de trabajo. Comprobación visual del nivel.
- ❍ **Los paneles de la carrocería están completamente galvanizado e incluyen opción individual**
  Larga vida y versitilidad.
- ❍ **Trabaja a +50°C de temperatura ambiente, así como a 1500 m sobre el nivel del mar**
  gran fiabilidad durante la operación.
- ❍ **Engrasador de herramientas**
  De 2,5 l de capacidad.

Intelligent Air Technology

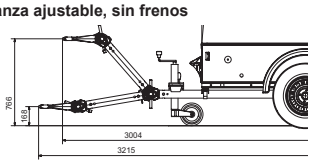
Lanza recta, con frenos



Lanza ajustable, con frenos



Lanza ajustable, sin frenos



Datos Técnicos

Tipo	DLT 0407	
Modelo	**C 38**	**C 38 G (S)**
Especificaciones de funcionamiento		
Caudal (m^3/min) [1]	3,8	
Presión de trabajo (bar g)	7	
Gama de presión de trabajo (bar g)	5–8	
Capacidad de aceite del compresor (l)	9	
Motor		
Motor	Cummins A 2300	
Número de cilindros	4	
Sistema de refrigeración (l)	Refrigerado por agua 7,5	
Potencia instalada del motor (kW)	35,5	
Velocidad (rpm)	1700–2800	
Capacidad de aceite del motor (l)	5,5	
Capacidad del tanque de combustible (l)	60	
Generador con parada automática		
Generador	Síncrono	
Protección	IP 54	
Voltaje (V)	110/230/400	
Frecuencia (Hz)	50	
Generador 7 kVA	1-fase 45 A	
Generador 8 kVA	1-fase 21,6 A–3-fase 11,5 A	
Generador 12 kVA	1-fase 26,1 A–3-fase 17,4 A	
Generador de corriente 7 kVA 110 V	7,0 kVA	
Generador de corriente 8 kVA 230 V/400 V	5,0/8,0 kVA	
Generador de corriente 12 kVA 230 V/400 V	6,0/12,0 kVA	
Toma de corriente 7 kVA	2 x CEE 16 A y 1 x CEE 32 A	
Toma de corriente 8 kVA/12 kVA CEE 230 V/400 V	2 x CEE 16 A /1 x CEE 16 A	
Pesos / Dimensiones		
Peso en funcionamiento sin frenos, lanza ajustable (kg)	740	
Peso en funcionamiento con frenos, lanza recta (kg) [2]	748	
Peso en funcionamiento con frenos, lanza ajustable (kg)	808	[3]875 [4]892
Peso en funcionamiento con frenos, lanza recta (kg)	768	[3]835 [4]852
Peso total permitido con frenos (kg)	1025	
Peso total permitido sin frenos (kg) [2]	750	
Longitud con frenos, lanza ajustable (mm)	min 3241 – max 3452	
con frenos, lanza recta (mm)	3065	
sin frenos, lanza ajustable (mm)	min 3215 – max 3004	
Longitud de carrocería (mm)	1775	
Anchura (mm)	1490	
Altura (mm)	1327	
Salidas de aire comprimido	2 x ¾"	
Nivel Sonoro		
Nivel sonoro de potencia dB(A) según 2000/14/EC [5]	98	
Nivel sonoro de presión dB(A)) según PNEUROP in 1 m [6]	82	
PNEUROP in 7 m [6]	69	

[1] De acuerdo con ISO 1217 E.3 1996 Anexo D [2] Sin caja de herramientas y opciones [3] Con generador de 7 kVA o 8kVA
[4] Con generador de 12 kVA [5] Valores de límite legal de la directiva EC a partir de 01.01.2006 [6] PN8NTC2.2

Opciones

- **Válvula termostática de aceite del compresor**
  Asegura un funcionamiento seguro del compresor con baja temperatura ambiente. Impide congelaciones en las herramientas neumáticas.
- **Refrigerador posterior integrado**
  Con separación automática de condensados y con/sin recalentador de aire comprimido.
- **Refrigerador posterior junto con filtros ultra-finos**
  Garantiza la calidad del aire comprimido según estándar alemán ZTV-ING Part 3, Párrafo 4 / ISO 8573.1.
- **Carrete de manguera de 20 m (manguera ¾")**
  Ofrece una protección del material y un transporte cómodo.
- **Montaje sobre chasis**
  Para montaje sobre camión.
- **Montaje sobre un esquí**
  Para instalación en lugar estacionario.
- **Disponibles varias versiones de chasis**
  Incluyendo menos de 750 kg. (Para más detalles, por favor pregunte)
- **Bandeja para fluidos.**
- **Diversos enganches de remolque**
  NATO, 40 mm DIN, cabeza de bola 50 mm etc, para turismos y camiones.
- **Generadores de**
  7 kVA 110 V, 8 kVA 230 V/400 V o 12 kVA 230 V/400 V permite el funcionamiento adicional de herramientas eléctricas.

CE 2 años garantía 5 TÜV DIN ISO 9001/ EN 29001 Certificado: 5168

CompAir

www.compair.com