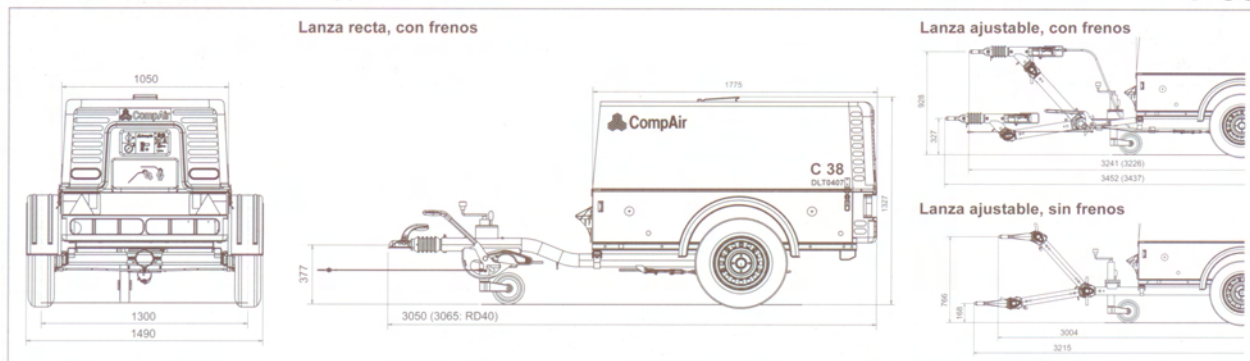


Intelligent Air Technology

C 38



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 3/4"	
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	

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 3/4")**
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.

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 8 kVA ⁴⁾ Con generador de 12 kVA ⁵⁾ Valores de límite legal de la directiva EC a partir de 01.01.2006 ⁶⁾ PN8NTC.2