

DATOS TÉCNICOS

Rendimiento		XAS 38 Kd	XAS 48 Kd	XAHS 38 Kd	XAS 58 Kd	XAS 68 Kd
Presión de trabajo	bares (g)	7	7	12	7	7
	psi (g)	100	100	175	100	100
Entrega máx. de aire	m³/min	2	2,5	2,2	3	3,5
	cfm	70	90 (108*)	80	106	125
Potencia de salida	kVA	-	-	-	-	-
Max. temperatura ambiente a nivel del mar	°C	50	50	50	50	50
Temperatura min. de arranque / (función de arranque en frío)	°C	-10 / -20	-10 / -20	-10 / -20	-10 / -20	-10 / -20

Motor						
Modelo		KUBOTA D 722	KUBOTA D 902	KUBOTA V 1505	KUBOTA V 1505	KUBOTA V 1505
Número de cilindros		3	3	4	4	4
Entrega de potencia a velocidad de eje normal	kW	14,9	18,5	26,5	26,5	26,5
RPM a carga completa	rpm	3400	3600 (3400*)	3000	3000	3000
RPM de descarga	rpm	2000	2000	1850	1850	1850

Capacidad						
Aceite del motor	l	3,6	3,6	5,5	5,5	5,5
Aceite del compresor	l	5,5	5,5	7,7	7,7	7,7
Depósito de combustible	l	27	27	60	60	60

Nivel de ruido						
Nivel de ruidos (LwA)	dB(A)	98	98	98	98	98
Nivel de presión acústica (Lp) 7m	dB(A)	70	70	70	70	70

Dimensiones y peso (carrocería / chasis)						
Longitud	mm	1570 / 1960	1570 / 1960	1940 / 2290	1940 / 2290	1940 / 2290
Anchura	mm	1060 / 1230	1060 / 1230	1180 / 1350	1180 / 1350	1180 / 1350
Altura	mm	990 / 1250	990 / 1250	1150 / 1400	1150 / 1400	1150 / 1400
Peso (carrocería / de transporte)	kg	440 / 500	440 / 500	650 / <750	650 / <750	650 / <750

*Valores en paréntesis para modelos no Europeos

OPCIONES DISPONIBLES INCLUIDAS:

- Barra de remolque regulable con frenos
- Barra de remolque regulable sin frenos
- Barra de remolque fija con frenos
- Barra de remolque fija sin frenos
- Chasis aprobado por DoT
- Montado sobre soporte
- Pata de apoyo
- Rueda guía
- Señalización de carretera y calzos para las ruedas
- Ganchos para remolque (DIN, NATO, AC, BNA, ITA, GB, acoplamiento de bola)
- Acoplamiento de bola suelto
- Colores especiales
- Arranque en frío
- Caja de herramientas
- Enfriador trasero y separador de agua
- Enfriador trasero, separador de Agua y recalentador
- Derivación de enfriador posterior
- Filtro de combustible adicional
- Cartucho de seguridad
- Engrasador
- Válvula sin retorno
- Protección contra vuelcos
- Carrete para manguera
- DPF
- Luces LED
- Equipamiento para refinería



Rendimiento		XATS 68 Kd	XAS 78 Kd	XAS 88 Kd	XAS 48 KdG	XAS 68 KdG
Presión de trabajo	bares (g)	10	7	7	7	7
	psi (g)	150	100	100	100	100
Entrega máx. de aire	m³/min	3,5	4,5	5	2,5	3,5
	cfm	125	160	175	90	125
Potencia de salida	kVA	-	-	-	6,5 12	6,5 12
Max. temperatura ambiente a nivel del mar	°C	50	50	50	50	50
Temperatura min. de arranque / (función de arranque en frío)	°C	-10 / -20	-10 / -20	-10 / -20	-10 / -20	-10 / -20
Motor						
Modelo		KUBOTA V 1505 T	KUBOTA V 1505 T	KUBOTA V 1505 T	KUBOTA V 1505 (T)	KUBOTA V 1505 T
Número de cilindros		4	4	4	4	4
Entrega de potencia a velocidad de eje normal	kW	33	33	33	26,5 (33)	33
RPM a carga completa	rpm	3000	3000	3000	3000	3000
RPM de descarga	rpm	1850	1850	1850	1850	1850
Capacidad						
Aceite del motor	l	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5
Aceite del compresor	l	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7
Depósito de combustible	l	60	60	60	60	60
Nivel de ruido						
Nivel de ruidos (LwA)	dB(A)	98	98	98	98	98
Nivel de presión acústica (Lp) 7m	dB(A)	70	70	70	70	70
Dimensiones y peso (carrocería / chasis)						
Longitud	mm	1940 / 2290	1940 / 2290	1940 / 2290	1940 / 2290	1940 / 2290
Anchura	mm	1180 / 1350	1180 / 1350	1180 / 1350	1180 / 1350	1180 / 1350
Altura	mm	1150 / 1400	1150 / 1400	1150 / 1400	1150 / 1400	1150 / 1400
Peso (carrocería / de transporte)	kg	650 / <750	650 / <750	650 / <750	650 / <750	650 / <750

NORMAS ISO

El diseño y fabricación de estas unidades se ha realizado conforme a los sistemas de gestión medioambiental y de calidad de Atlas Copco que cumplen los requisitos establecidos en las normas ISO 9001, ISO 14001 y OHSAS 18001. La gama también se ha certificado conforme a ISO 1217:2009 anexo D.



Sencillo servicio de 8 pasos

1

Drenaje de todos los líquidos



Punto de drenaje centralizado

2

Drenaje y cambio de aceite del compresor



Punto de drenaje accesible por debajo del depósito

3

Drenaje y cambio del aceite del motor



Boca del depósito de fácil acceso

4

Sustitución del filtro de aire del motor



Filtro intercambiable sujeto por un sencillo clip

5

Sustitución del filtro de aire del compresor



Filtro intercambiable sujeto por un sencillo clip

6

Sustitución del filtro de aceite del motor



Filtro roscado de aceite del motor de fácil acceso

7

Sustitución del filtro de aceite del compresor



Filtro roscado de aceite del compresor de fácil acceso

8

Sustitución del elemento separador del compresor



Elemento separador roscado de fácil acceso

Todas estas operaciones se realizan en minutos, no en horas y no se requieren herramientas especiales

Costes de servicio totalmente garantizados

PLAN DE
2 - 3 AÑOS

1€

MENOS DE
DIARIO

Atlas Copco

Es cuestión de números



reddot design award
winner 2017

MÁS LIGERO
QUE OTROS
MODELOS
COMPARABLES **150 KG**

10 MODELOS
⇒ 2-5 m³/min ⇒

1 ELEMENTO
COMPRESOR
TOTALMENTE
NUEVO

12% MÁS
EFICIENCIA
COMBUSTIBLE

MENOS DE **60**
MINUTOS
TIEMPO DE SERVICIO

UN CAMBIO DE
ACEITE CADA **2**
AÑOS

TODOS LOS MODELOS MENOS
750 kg
Con el depósito lleno, el generador y el enfriador
trasero, NO se requieren permisos de conducir
especiales para conducir CUALQUIER modelo

15% MÁS
PEQUEÑO

11 AÑOS
DE DESARROLLO
CARROCERÍA
HARDHAT®

100%
VALOR DE
RECOMPRA
GARANTIZADO

Catálogo de soluciones de Portable Energy

COMPRESORES DE AIRE

LISTO PARA USAR

- 1-5 m³/min
- 7-12 bar



VERSATILIDAD

- 7-22 m³/min
- 7-20 bar



SOCIO PRODUCTIVO

- 19-116 m³/min
- 10-345 bar



Disponibles versiones diésel y eléctricas.

GENERADORES

EFICACIA

- 1,6-13,9 kVA



MÓVIL

- 9-1250* kVA



INDUSTRIAL

- 10-1250* kVA



*Disponibles múltiples configuraciones para producir energía para aplicaciones de cualquier tamaño.

BOMBAS DE ACHIQUE

ELÉCTRICAS SUMERGIBLES

- 275-16.500 l/min



DIÉSEL CENTRÍFUGA

- 833-9833 l/min



PORTÁTIL PEQUEÑO

- 210-2500 l/min



TORRES DE ILUMINACIÓN

LED



HALOGENURO METÁLICO



ELÉCTRICO



Comprometidos con una productividad responsable

La división Portable Energy de Atlas Copco está comprometida con una visión de futuro. Para nosotros, la productividad sostenible está relacionada con la previsión y anticipación a sus necesidades futuras – siempre en línea con nuestros principios medioambientales. Una perspectiva de futuro y mantenerse en la vanguardia es la única manera en que podemos asegurar ser su socio a largo plazo.

Atlas Copco

www.atlascopco.com