

LA GAMA UTILITY SERIE 8

¿Qué integra?

Sustainable Productivity

Atlas Copco



La gama Utility serie 8

Todos los compresores de la serie 8 pesan menos de 750 kg y servicio se puede realizar siempre en una hora. Los modelos de la gama Utility ofrecen la posibilidad de integrar de forma opcional nuestro sistema revolucionario PACE. Este sistema le permite controlar la presión y el caudal, maximizando así la versatilidad de las aplicaciones más exigentes. Todos los modelos se presentan con una carrocería categoría C3 con protección anticorrosión.

El término Utility (utilidad) se define en el diccionario como la capacidad de ser útil, rentable o beneficioso y la gama Utility serie 8 incluye equipos compactos y ligeros que ofrecen una combinación de estas tres ventajas. Esta gama no posee ruedas pero gracias a las funciones que integra podemos afirmar con orgullo que se trata de un compresor portátil y sencillo de trasladar: **¿Qué integra?**



Características de la serie 8

Poco peso



Siempre por debajo de 750 kg. Tamaño al menos un 10% más compacto que cualquier otro modelo comparable.

Servicio



Sencillo, rápido y largos intervalos de servicio

Construcción mejorada



Más funciones de forma estándar. Equipo innovador desde el punto de vista de la eficacia.

DATOS TÉCNICOS

Rendimiento		U 130	U 175	U 190	U 190 PACE
Presión normal de trabajo efectiva	bares (g)	7	7	7	5-12
	psi (g)	100	100	100	70-175
Entrega de aire	cfm	130	175	190	70-190
	m³/min	3,7	5	5,4	2-5,4
Temp. ambiente máx. a nivel del mar	°C	50	50	50	50
Temp. mín. de arranque / función de arranque en frío	°C	-10/-20	-10/-20	-10/-20	-10/-20

Motor		U 130	U 175	U 190	U 190 PACE
Modelo		Kubota V 1505	Kubota V 1505 T	Kubota V 1505 T	Kubota V 1505 T
Número de cilindros		4	4	4	4
Entrega de potencia a velocidad de eje normal	kW	26,5	33	33	33
RPM a carga completa	r.p.m.	3 000	3 000	3 000	3 000
RPM de descarga	r.p.m.	1 600	1 600	1 600	1 600

Capacidad		U 130	U 175	U 190	U 190 PACE
Aceite de motor	l	5,5	5,5	5,5	5,5
Aceite del compresor	l	8	8	8	8
Depósito de combustible	l	67	67	67	67
Depósito de combustible ampliado opcional	l	23	23	23	23

Dimensiones (carrocería)		U 130	U 175	U 190	U 190 PACE
Longitud	mm.	1 870	1 870	1 870	1 870
Ancho	mm.	950	950	950	950
Altura	mm.	1 040	1 040	1 040	1 040
Peso	kg	< 750	< 750	< 750	< 750

CARACTERÍSTICAS ESTÁNDAR

- Eficacia de combustible del 8% (ahorro de hasta 1 000 litros de combustible)
- Equipo 10% más compacto
- Desconector de batería y sistema de protección del motor de arranque
- Sistema de arranque "anti-airlock"
- Protección anticorrosión de categoría C3 para entornos de alta humedad
- No se requieren herramientas especiales para el mantenimiento
- Intervalo de servicio de 1 000 horas
- Ranuras de elevación y gancho superior integrados

OPCIONES ADICIONALES

- Sistema PACE (acrónimo de 'Pressure Adjusted thru Cognitive Electronics' o presión ajustada a través de componentes electrónicos cognitivos, en español): usted controla la presión y el caudal
- Opción de generador: convierta su compresor en una máquina multifunción tanto de aire como de potencia
- Depósito de combustible adicional: le permite trabajar dos turnos completos sin repostar
- Y muchas otras opciones más



U130



U175



U190

Catálogo de productos

COMPRESORES DE AIRE

LISTO PARA USAR

- 1-5 m³/min
- 7-12 bares



VERSATILIDAD

- 5,5-22 m³/min
- 7-20 bares



SOCIO PRODUCTIVO

- 19-116 m³/min
- 10-345 bares



Disponibles versiones diésel y eléctricas.

GENERADORES

PORTÁTIL

- 1,6-12 kVA



MÓVIL

- 9-1450* kVA



INDUSTRIAL

- 10-2250* kVA



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

BOMBAS DE ACHIQUE

ELÉCTRICAS SUMERGIBLES

- 250-16 500 l/min



DIÉSEL CENTRÍFUGA

- 833-23.300 l/min



PORTÁTIL PEQUEÑO

- 210-2 500 l/min



TORRES DE ILUMINACIÓN

LED



HALOGENURO METÁLICO



ELÉCTRICO



Comprometidos con la productividad sostenible

La división Power Technique 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 mantenernos en la vanguardia es la única manera en que podemos asegurar ser su socio a largo plazo.

www.atlascopco.com

Atlas Copco