



HECHO EN FRANCIA



# MSP

**COMPRESORES MÓVILES**

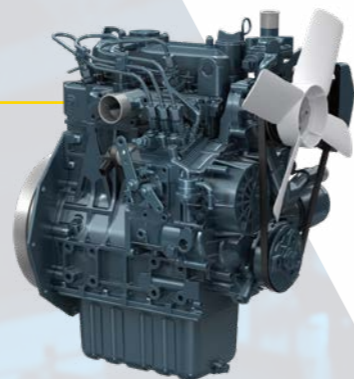
Desde 2 hasta 5m<sup>3</sup>/min - desde 70 hasta 180 cfm

# CARACTERÍSTICAS

## RENDIMIENTO

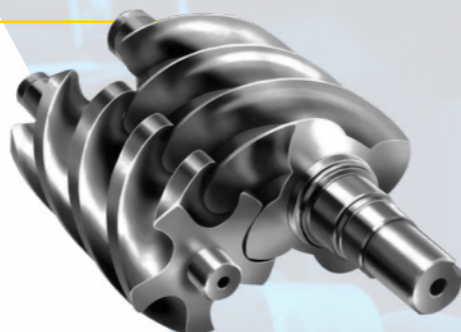
### Motorización

- + Motor **Kubota** diesel
- + **Regulación progresiva de caudal**  
= ajuste automático de la velocidad del motor y de la entrada de aire dependiendo del consumo
- + **Sistema de arranque con las válvulas cerradas**  
= motor con menor incidencia en frío  
= menos ruidoso para el usuario



### Diseño y componentes

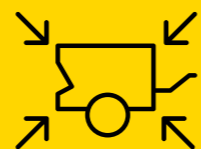
- + El modelo estándar funciona a altas temperaturas
- + **Separación aire-aceite en 3 etapas**  
= calidad superior de aire comprimido
- + **Bomba de gasoil eléctrica**  
= uso completo del tanque  
= cebado automático del circuito de gasoil



## ERGONOMÍA

### La gama más compacta del mercado

- + El **ensamblaje optimizado** de compresores garantiza excelente accesibilidad y altas prestaciones
- + Un **conjunto bien equilibrado sobre ruedas con una buena distribución** de peso para facilitar el manejo en cualquier sitio de trabajo



- + **Dimensiones optimizadas para el transporte y la exportación (hasta 18 MSP por contenedor 20')**



### Fácil mantenimiento

- + **Carrocería rápidamente desmontable** para un fácil acceso a los componentes :
  - Paneles laterales móviles
  - Cubierta articulada por 2 resortes de gas y desmontables



- + **Opciones dispositivos de drenaje de aceite y bancada de retención de líquidos**



### Panel de control optimizado

- + **Rápida comprobación visual de los datos** (temperatura, presión de aceite, batería, gasoil, etc...)
- + **Válvulas posicionadas en la parte trasera para mayor comodidad y seguridad de uso**



## VERSATILIDAD - VERSIÓN PREMIUM



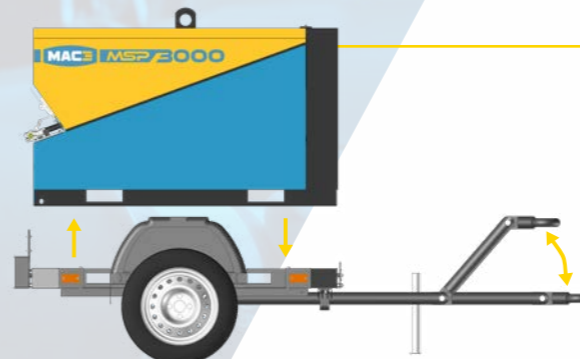
### Compresor sobre chasis

- + Ranuras para la **manipulación por 4 lados** con carretilla elevadora
- + **Posibilidad de apilamiento** para ahorro de espacio y reducción de costos logísticos
- + Ideal para **instalación en un camión o una furgoneta**



### Compresor sobre eje

- + Todos los modelos de compresores MSP cuentan con **un peso inferior a 750 kg**
- + Eje reversible depende del modelo



### Compresor sobre remolque

- + **1 producto = muchos usos :**
  - compresor sobre chasis
  - compresor sobre eje
  - compresor con remolque
- + Sistema patentado para **desacoplar el compresor del remolque en sólo 2 minutos**
- + Remolque desmontable para un uso alternativo

	MSP 2000	MSP 2500	MSP 3000	MSP 5000
--	----------	----------	----------	----------

### OPCIONES

	MSP 2000	MSP 2500	MSP 3000	MSP 5000
CHASIS	SIN FRENO	●	●	●
	CON FRENO	○	○	○
	BARRA DE REMOLQUE DE ALTURA AJUSTABLE	●	●	●
	BASTIDOR ESTACIONARIO	○	○	○
	REMOLQUE MÓVIL	○	○	○
EQUIPOS	BANCADA DE RETENCIÓN	○	○	○
	ANILLA DIN	○	○	○
	ENGANCHE DE BOLA	○	○	○
	COLORES ESPECIALES	○	○	○
	REFRIADOR POSTERIOR DE AIRE COMPRIMIDO	-	-	-
	LUBRICADOR DE LÍNEA	○	○	○
	SEPARADOR DE AGUA INCORPORADO/SUELTO	○	○	○
	CARRETE DE MANGUERA EQUIPADO (20M)	○	○	○
	DISPOSITIVO DE DRENAJE DE ACEITE	○	○	○

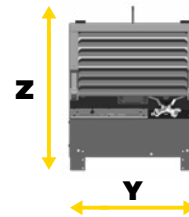
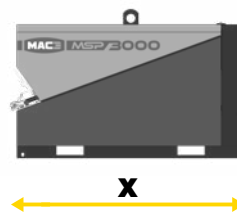
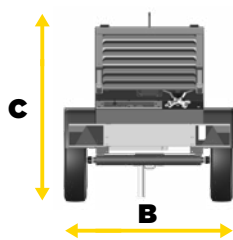
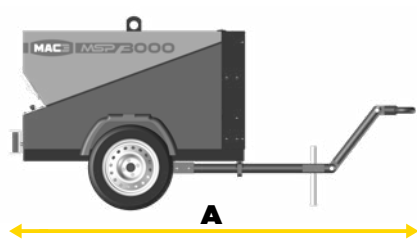
● = estándar ○ = opción

# ESPECIFICACIONES

		MSP 2000	MSP 2500	MSP 3000	MSP 5000				
<b>COMPRESOR</b>									
PRESIÓN DE TRABAJO	bar	7	7	10	7	10	7	8,5	10
	psi	100	100	145	100	145	100	123	145
CAUDAL EFECTIVO	m <sup>3</sup> /min	2,0	2,5	1,8	2,9	2,1	5,0	4,6	3,8
	cfm	70	90	65	105	75	180	165	135
NIVEL DE POTENCIA ACÚSTICA MÁXIMA db(A) LWA		97	98	98	98	98	98	98	98
NÚMERO DE FILTROS AIRE		1	1	2	2	2	2	2	2
CIRCUITO DE ACEITE COMPRESOR L		6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	15	15	15
SALIDAS DE AIRE COMPRIMIDO		2 x G1/2"	2 x G1/2"	2 x G1/2"	2 x G1/2"	2 x G1/2"	1" + 2 x G3/4"	1" + 2 x G3/4"	1" + 2 x G3/4"

<b>MOTOR</b>				
MODELO/TIPO	KUBOTA D1105 StageV	KUBOTA D1105 StageV	KUBOTA D1105 StageV	KUBOTA V1505-T
NÚMERO DE CILINDROS	3	3	3	4
POTENCIA NOMINAL kW - hp	13,0 - 17,4	17,5 - 23,5	18,1 - 24,3	31,2 - 41,8
DEPÓSITO	24	24	24	80

<b>DIMENSIONES</b>				
PESO EN KILO Sobre eje- sobre chasis	490 - 415	505 - 430	521 - 446	728 - 638
LONGITUD MÁXIMA EN MM A - X	2888 - 1550	2888 - 1550	2888 - 1550	2900 - 1820
ANCHURA EN MM B - Y	1190 - 760	1190 - 760	1190 - 760	1326 - 897
ALTURA EN MM C - Z	1290 - 890	1290 - 890	1290 - 890	1425 - 1125



**SOLUCIONES  
DE AIRE COMPRIMIDO**



DISTRIBUIDO POR :

**MAC3**

10 allée du canal  
ZC des Landes  
42160 Saint-Cyprien  
FRANCIA

Tel : +33 (0)4 77 02 13 08  
Fax : +33 (0)4 77 02 20 28  
contact@mac3.fr

