



moddec
moteurs & solutions pneumatiques



LASTETXE GROUP

Specialist in tools and equipment for:
Heat Exchangers - Boilers - Piping - Power Plants

www.lastetxegroup.es

Safety Air Treatment Box

La unidad neumática de seguridad SAT Box (Safety Air Treatment Box) es, tal y como su nombre lo indica, un dispositivo de seguridad enfocado a la protección del operario y de la máquina frente a posibles averías y accidentes.

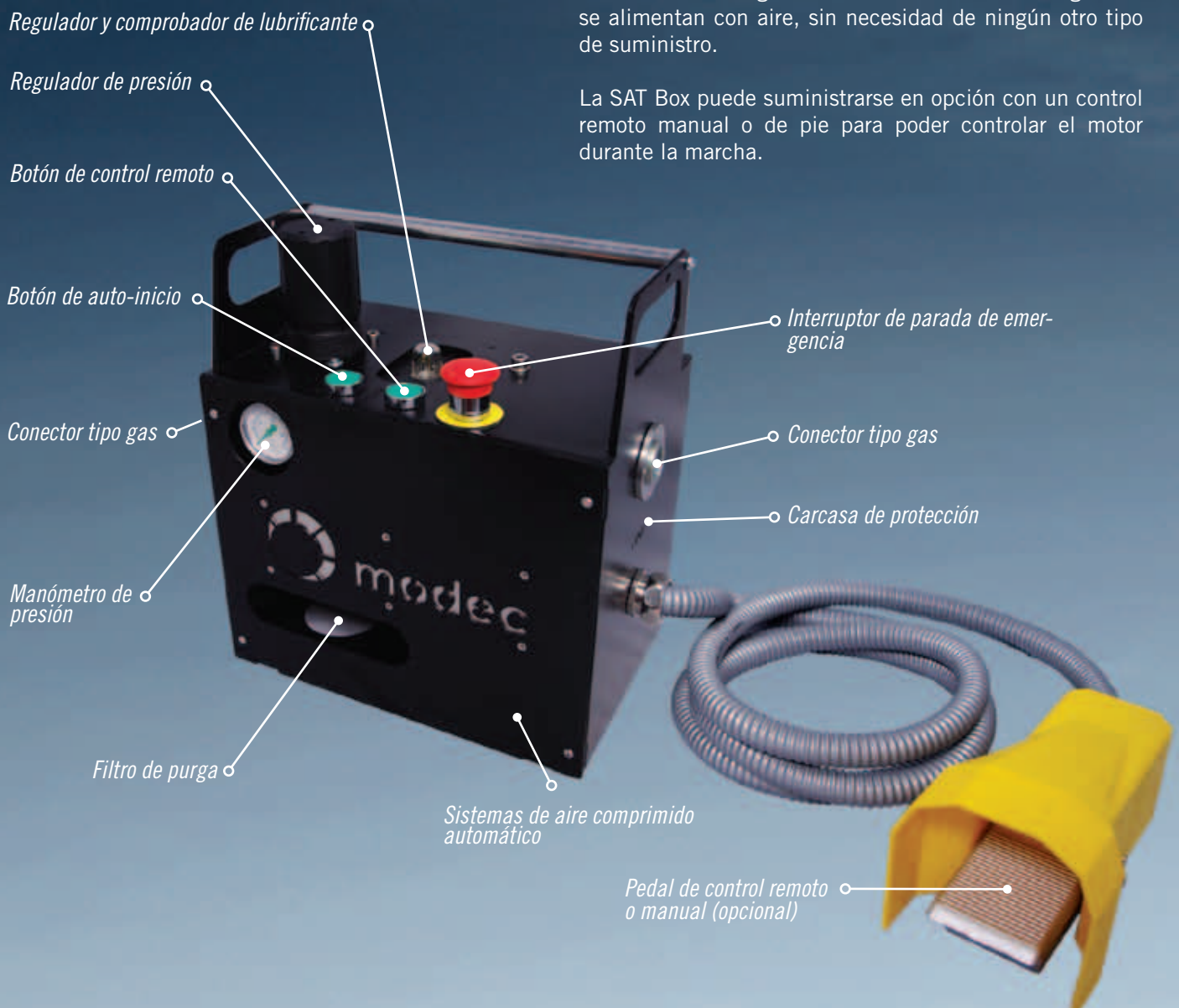
Ubicado antes del accionador neumático (motores, pistones o cualquier otra herramienta portátil neumática).

La SAT Box proporciona importantes medidas de seguridad:

- Interruptor de parada de emergencia
- Llave de bloqueo o de seguridad.
- Salida automática de aire comprimido.

Estos elementos de seguridad proporcionarán una derivación instantánea del aire comprimido cuando se acciona el interruptor de parada de emergencia. Como consecuencia, no existirá ninguna cantidad residual de energía que pueda reiniciar la máquina después de su parada. Además, para reiniciar el equipo uno debe pulsar el botón de auto-inicio o el botón de control remoto (opcional) para restablecer la energía. Todos estos elementos de seguridad se alimentan con aire, sin necesidad de ningún otro tipo de suministro.

La SAT Box puede suministrarse en opción con un control remoto manual o de pie para poder controlar el motor durante la marcha.



Safety Air Treatment Box

FUNCIONES Y CARACTERISTICAS

	SAT BOX 7200	SAT BOX 5600
Interruptor de parada de emergencia	•	•
Llave de bloqueo	option	option
Purga automática	•	•
Botón de auto-inicio	•	•
Manómetro de presión	0 - 12 bars	0 - 12 bars
Filtro	30 µm	25 µm
Deposito de aceite de lubricación	520 cm ³	114 cm ³
Flujo máximo de aire*	7.2 m ³ /min*	5.6 m ³ /min*
Presión de utilización	2 - 8 bars	2 - 8 bars
Dimensiones	360 x 316 x 204	300 x 240 x 170
Peso en vacío	11.5 kg	7.6 kg
Conexiones	G3/4	G1/2
Botón de control remoto	option	option
Control con pie	option	option
Control manual	option	option
Manija y correa de transporte	•	•
Temperatura de funcionamiento	0 - 50°C	0 - 50°C

*Flujo medio de 6 bar expresado en l / min de aire en la atmósfera normal de referencia (ANR) según la norma ISO8778, flujo que conduce a un ΔP de 1bar.

Le recomendamos
 los siguientes **productos complementarios**:

ACEITE DE LUBRIFICACION

Especialmente seleccionado para sus
 motores y actuadores Modec



Aceite sintético
 Viscosidad a 40°C : 22cSt
 Índice de viscosidad : 145
 Densidad : 824 kg/m³
 Punto de inflamación : +210°C
 Punto de fluidez : -55°C
 Rango de temperatura : -55 à 130°C

FLIGHT CASE



Para el transporte, almacenamiento
 y protección de su SATBox.

Dimensiones (l x p x h) :
 392 x 280 x 510 mm (SAT Box 7200)
 360 x 212 x 432 mm (SAT Box 5600)

La SAT Box incluye un filtro unidad FRL para la regulación de presión y lubricación.

Todos los componentes vienen protegidos por una robusta caja permitiendo que pueda ser utilizada en ambientes duros de trabajo tanto en obra como en taller.

Ligera y portátil, permite ser transportada de manera sencilla gracias a su manija y correa de transporte.

Cumple con las directrices
 de 2006/42/EC.

Distribuido por :



LASTETXE GROUP

Specialist in tools and equipment for:
 Heat Exchangers - Boilers - Piping - Power Plants

www.lastetxegroup.es

LASTETXE GROUP S.L.

P.E. Astikene, C/.Orroño 23
 48160 Derio, Bizkaia
 (Spain)

Tel: **(+34) 94.454.46.98**

Fax: **(+34) 94.454.04.36**

E-mail: **lg@lastetxegroup.es**

www.lastetxegroup.es