FOLLETO COMERCIAL

K 150

COMPRESOR DE TORNILLO 15 KW 4 EN 1

Compresor, depósito, secador frigorífico y filtración en un solo bastidor, en 15 kW.

Versión 4 en 1: compresor, depósito de 340 L, secador frigorífico y filtración integrados.



15 kW	8 · 10 · 13 bar	2,2 m³/min	68 a 72 ± 2 dB	380 V
POTENCIA DEL MOTOR	PRESIÓN	CAUDAL DE AIRE	NIVEL SONORO	ALIMENTACIÓN TRIFÁSICA / 50 HZ

PUNTOS FUERTES

El mismo compresor que el **S 150**, en versión **4 en 1**: el bloque de tornillo con su **motor de imanes permanentes de tierras raras**, el **depósito**, el **secador frigorífico** y la **filtración** van montados en un mismo bastidor. Una sola máquina que colocar y conectar, con aire seco y filtrado desde la salida.

- Mismo caudal y presiones que el S 150: 8, 10 o 13 bar, a elegir.
- Cada máquina se revisa y se prueba antes del envío.
- Controlador electrónico con pantalla: presión, temperatura, horas de funcionamiento y aviso de mantenimiento.

¿POR QUÉ ELEGIR EL TORNILLO?

El compresor de pistón está hecho para un uso puntual. En cuanto el aire se usa varias horas al día, el compresor de tornillo toma el relevo: funciona todo el día, con menos ruido.

	K 150, COMPRESOR DE TORNILLO	COMPRESOR DE PISTÓN
Ritmo	**Funcionamiento continuo, todo el día**	Uso intermitente, necesita tiempos de descanso
Ruido	**Discreto: puede quedarse en el taller**	Mucho más ruidoso, a menudo relegado al exterior
Aire	**Caudal regular, sin golpes ni pulsaciones**	Presión en dientes de sierra entre dos arranques
Desgaste	**Bloque de tornillo de alto rendimiento, piezas de desgaste estándar**	Válvulas, segmentos y correas exigidos en cada ciclo
Consumo	**Velocidad variable: el motor sigue la demanda y se detiene cuando nada consume aire**	Funciona en todo o nada, a plena potencia

¿PARA QUÉ OFICIOS?

- Taller de chapa y pintura
- Cabina de pintura
- Taller de vehículos pesados
- Carpintería
- Cerrajería y calderería
- Mecanizado CNC
- Maquinaria agrícola
- Transformación de plásticos
- Imprenta y embalaje
- Industria / producción

2 AÑOS

GARANTÍA DE 2 AÑOS

- Cada máquina se controla y se prueba antes del envío
- Documentación y libro de mantenimiento incluidos
- Piezas de recambio disponibles durante 15 años

CARACTERÍSTICAS

Potencia	**15 kW**
Tecnología	**Compresor de tornillo 4 en 1, motor de imanes permanentes, velocidad variable**
Presión máxima	**8, 10 o 13 bar, a elegir**
Caudal de aire (ISO 1217)	**2,2 m³/min a 8 bar; 2,0 m³/min a 10 bar; 1,6 m³/min a 13 bar**
Depósito	**340 L**
Secado y filtración	**Secador frigorífico + filtración integrados**
Alimentación eléctrica	**380 V trifásica / 50 Hz**
Refrigeración	**Por aire**
Nivel sonoro	**68 a 72 ± 2 dB(A)**
Conexión de salida	**G 3/4"**
Dimensiones	**1800 × 730 × 1530 mm (L × An × Al)**
Peso	**400 kg**
Mantenimiento	**500 horas, después cada 1.500 horas (aviso en el controlador)**

CONTACTO
www.airstahl.com
+33 4 82 53 40 02
contact@airstahl.com