

Compresores de alta eficiencia. El diseño de entrada de aire axial reduce la fuerza de compensación radial. Esta revolución trae muchas ventajas:

- * Utiliza completamente la longitud efectiva del tornillo
- * Tiene una alta eficiencia de compresión.
- * Variador de frecuencia para adaptar la presión y la potencia a las necesidades eléctricas y de suministro de aire.
- * Controlador wifi español e inglés.
- * Protección de motor: IP55.
- * Eficiencia energética IE4.



PRESIÓN MÁXIMA 16 BARES	AIR-30-2 (AIR-30-16)
Potencia	22KW / 30CV
Presión bar (bar)	8 - 3,20 10 - 3,10 -
Flujo de aire (m3/min.)	13 - 2,30 16 - 2,20
Voltaje	380V

PRESIÓN MÁXIMA 13 BARES	AIR-10-2 (AIR-10-13)	AIR-15-13	AIR-20 (AIR-20-13)	AIR-40 (AIR-40-13)	AIR-75 (AIR-75-13)
Potencia	7.5KW / 10 CV	11 KW / 15 HP	15KW / 20 CV	30KW / 40CV	55KW / 75CV
Presión bar (bar)	8 - 1,04.	8 - 1,52	8 - 2,10	8 - 5,00	8 - 8,74
- Flujo de aire (m3/min.)	10 - 0,85.	10 - 1,33	10 - 1,90	10 - 4,10	10 - 8,10
Voltaje	380V	380V	380V	380V	380V



PRESIÓN MÁXIMA 10 BARES	AIR-5-10	AIR-7.5-10	AIR-75-10
Potencia	3.7KW / 5 CV	5.5KW / 7.5CV	55KW / 75 CV
Presión bar (bar)	6 bar - 0.405 8 bar - 0.400	6 bar - 0,633 8 bar - 0,630	6 - 9,880 8 - 8,740
- Flujo de aire (m3/min.)			
Voltaje	380V	380V	380V

DEPÓSITO SK-D300 / SK-D500

Los depósitos acumuladores de aire comprimido son necesarios en cualquier instalación neumática, como complemento a cualquier compresor, permitiéndole los descansos (si fueran necesarios) para su correcto funcionamiento. Sus ventajas principales son:



- Estabilización de la presión
- Almacenamiento para gestionar un alto consumo de aire.
- Mejora la vida útil, la fiabilidad y la funcionalidad de su compresor.
- Accesorios incluidos: válvula de seguridad, manómetro y tapones.

	SK-D300/13	SK-D300/16	SK-D500/13	SK-D500/16
CAPACIDAD (L)	300	300	500	500
PRESIÓN MÁX. (BAR)	13,7	16,8	13,7	16,8
PRESION DE TRABAJO (BAR)	13	16	13	16
TEMPERATURA MÁX. (°C)	110	150	110	150
TEMPERATURA DE TRABAJO (°C)	≤100	≤100	≤100	≤100
DIÁMETRO (mm)	550	550	550	550
ALTURA (mm)	1.530	1.532	2.330	2.332
KG	89	109	135	164
TIPO DE INSTALACIÓN	VERTICAL	VERTICAL	VERTICAL	VERTICAL

SECADORES SK-DR

Secadores de tipo "refrigerado" para eliminar la humedad que se produce a la salida del compresor, debido a la temperatura de aire aspirado. Esta humedad se produce ya que a la salida del compresor el aire se encuentra en su nivel de saturación de vapor de agua. Para evitar que su utilización en esas condiciones dañe la instalación y equipos, es preciso secarlo .

Además, el uso del secador mejora la calidad del aire, elimina agentes contaminantes mediante el sistema de drenado, puede evitarle daños como corrosión o daños en las conexiones neumáticas es un accesorio imprescindible para alargar la vida y eficiencia de los compresores.



	SK-DR-5	SK-DR-10	SK-DR-15	SK-DR-20	SK-DR-30	SK-DR-50	SK-DR-75
TASA DE FLUJO DE AIRE (l/min)	600	1.000	2.000	2.500	3.800	7.000	10.500
PRESIÓN MÁX. DE TRABAJO (bares)	16	16	16	16	13	13	13
TEMP. ENTRADA DE AIRE	55 ° C	55 ° C	55 ° C	55 ° C	55 ° C	55 ° C	55 ° C
TEMP. AMBIENTE	40 ° C	40 ° C	40 ° C	40 ° C	40 ° C	40 ° C	40 ° C
TIPO REFRIGERACIÓN	R134A	R134A	R134A	R134A	R404A	R404A	R404A
POTENCIA (KW)	0.24	0.60	0.63	0.37	0.74	1.09	1.58