



PKM 7.5-20

Compresores de tornillo
con inyección de aceite
Transmisión por correa

La solución perfecta para
las pequeñas empresas.



PUSKA[®]
AIRE COMPRIMIDO



»»» PKM 7.5 - 20

El aire comprimido es el motor de la mayoría de las empresas, por lo tanto elegir el compresor adecuado es una de las decisiones más importantes que su empresa puede tomar. Nuestra gama PKM le ofrece un compresor de tornillo con inyección de aceite robusto y fiable con transmisión por correa, un producto de primera clase que puede equiparse fácilmente con depósito de aire, un secador frigorífico, prefiltro, ofreciéndole una solución compacta y completa para su negocio.

La legendaria reputación del PKM ha sido adquirida a lo largo de los años mediante la constante inversión de Puska en nuevas tecnologías y en la mejora de la calidad, lo que le hace ser, en la actualidad, una opción segura de la que usted nunca se arrepentirá.

Lleve aire fresco a su empresa y disfrute de las prestaciones, la sencillez y la fiabilidad que solo Puska le puede ofrecer.

Beneficios para el usuario

Una solución completa

- Diseño todo-en-uno muy compacto.
 - Unidad en formato bancada que necesita menos de un metro cuadrado.
 - Disponible con depósito de aire.
 - También con secador y filtro si es necesario.
- Protección completa para el transporte.
- No se requiere ninguna preparación especial.
- Nivel de vibraciones y ruido muy bajo.
 - Fácil de instalar dentro del taller, muy cerca del punto de consumo de aire.

Fiabilidad legendaria

- Diseño robusto y fiable
- Fabricado con componentes de primera clase
- La nueva generación de tornillo rotativo le permite trabajar en ciclos de servicio continuo al 100 % y en condiciones de trabajo muy duras
- La ventilación sobredimensionada asegura bajas temperaturas internas, lo que hace que su compresor dure más tiempo y funcione mejor
- La unidad completa está diseñada para que funcione en temperaturas ambiente hasta los 46° C/115° F

FÁCIL MANTENIMIENTO Y ACCESIBILIDAD

- Todas las piezas de mantenimiento están situadas en la parte delantera del aparato para un acceso fácil
- Todos los componentes de servicio están estratégicamente ubicados para una accesibilidad inmejorable
- Visor de nivel de aceite en la parte delantera visible sin necesidad de quitar ningún panel
- Revisión fácil y rápida gracias al controlador
- Mantenimiento y limpieza realizable por una sola persona

Rentabilidad

- Diseño fiable
- Bajos costes de mantenimiento
- Largos intervalos de mantenimiento
- Bajo consumo de energía, gracias a los prestigiosos motores IE3 y al avanzado elemento compresor de tornillo
- Sistemas de refrigeración y de lubricación de alto rendimiento



»»» Características de serie y opcionales

DESCRIPTION	Factory	Sales
ACEITE 8000h	✓	✗
ACEITE DE GRADO ALIMENTARIO 10	✓	✗
DEPÓSITO DE AIRE DE 270L	✓	✗
DEPÓSITO DE AIRE DE 500L	✓	✗
DEPÓSITO DE AIRE DE 270L + SECADOR FRIGORÍFICO	✓	✗
DEPÓSITO DE AIRE DE 500L + SECADOR FRIGORÍFICO	✓	✗
DEPÓSITO DE AIRE DE 270L + SECADOR FRIGORÍFICO + PRE-FILTRO	✓	✗
DEPÓSITO DE AIRE DE 500 L + SECADOR FRIGORÍFICO + PRE-FILTRO	✓	✗
PURGADOR TEMPORIZADO EN EL DEPÓSITO DE AIRE	✓	✗
SOPORTES PARA EL TRANSPORTE	✓	✗
CAJÓN DE MADERA	✓	✗

✓ = disponible ✗ = no disponible

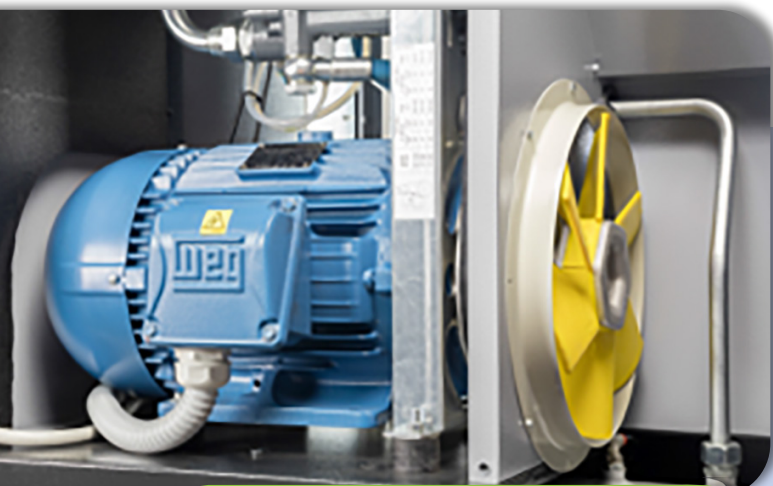


»»» VENTAJAS TÉCNICAS INTELIGENTES



UNA SOLUCIÓN COMPLETA

- Ahorre espacio y dinero con las versiones sobre depósito, que pueden incluir el secador y el filtro.
- Una solución completa que no solo ahorra costes en la instalación, sino que también reduce el riesgo de fugas de aire en su taller.



FIABILIDAD TOTAL

- Preparado para ciclos de servicio continuo al 100 %
- La unidad completa está diseñada para que funcione en temperaturas ambiente hasta los 46 °C/115 °F.
- La ventilación de gran tamaño asegura bajas temperaturas internas, lo que hace que su compresor dure más tiempo y funcione mejor.



COMPRESORES ROBUSTOS Y EFICIENTES

Una nueva generación de compresores que proporciona un alto rendimiento junto con un bajo consumo de energía y una vida útil muy larga para una mejor inversión.



SUMINISTRO DE AIRE DE ALTA CALIDAD

- Las unidades con depósito de aire se pueden equipar con un paquete de tratamiento de aire compuesto por un secador frigorífico así como prefiltro.
- Este paquete de tratamiento de aire garantiza un aire sumamente limpio y seco, ideal para las aplicaciones más exigentes.

LA SOLUCIÓN PERFECTA PARA LAS PEQUEÑAS EMPRESAS

»»» PKM 7.5 – 20

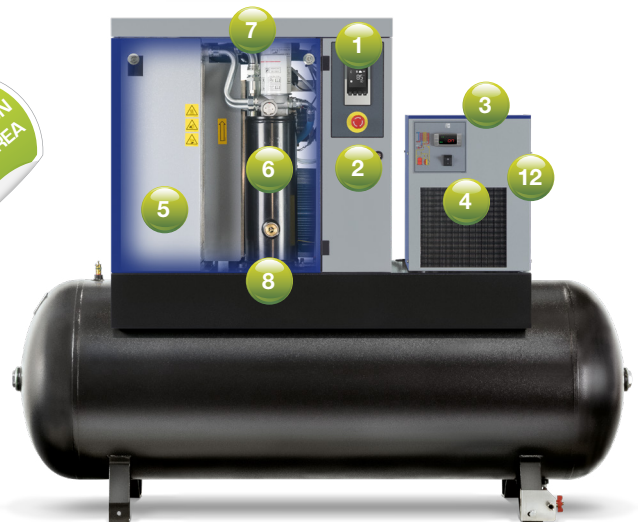
Fácil de usar, eficiente y fiable, la gama PKM satisface las demandas de aire comprimido de talleres de neumáticos, talleres de chapa-pintura, concesionarios de automóviles, centros de mantenimiento y pequeñas industrias en general.

Por su diseño silencioso, el PKM puede instalarse casi en cualquier taller, sin perturbar su entorno de trabajo.

En formato bancada o montado sobre depósito, con o sin secador y filtro, el PKM es una solución completa para su negocio.



»»» Componentes



- 1 Controlador
- 2 Parada de emergencia
- 3 Controlador de punto de rocío
- 4 Interruptor del secador

- 5 Enfriador de aceite
- 6 Depósito separador de aceite
- 7 Filtro de aceite y separador de aceite
- 8 Mirilla de nivel de aceite
- 9 Motor eléctrico

- 10 Sistema de transmisión por correa
- 11 Elemento compresor
- 12 Secador frigorífico
- 13 Válvula de seguridad



»»» Control remoto intuitivo

El controlador ES4000 connect hace que su compresor sea más fácil de manejar, más fiable y rentable. Y gracias a las actualizaciones su compresor mejorará con el tiempo.

- Pantalla fácil de usar
- Conectividad para supervisión y control remotos
- Ahorro de energía avanzado DSS
- Avisos en tiempo real y alarmas de parada
- Estado de servicio, historial y notificaciones
- Detección de fugas
- Ajustes sencillos de la banda de presión a través de la app ICONS
- Actualizaciones de software por aire

»»» Datos técnicos

Modelo	Presión máx. de trabajo	Referencia de presión de trabajo	Potencia del motor		Caudal real suministrado en condiciones de referencia *			Nivel de ruido **	Peso			
	Bar	Bar	kW	hp	m ³ /h	l/s	cfm	dB(A)	Montado en base	Depósito de 270L	Depósito de 270L Secador	Depósito de 270L Secador y filtro
PKM 7,5	8	7,5	5,5	7,5	50,8	14,1	29,9	64	160	207	242	247
	10	9,5			41,8	11,6	24,6					
PKM 10	8	7,5	7,5	10	68,4	19,0	40,3	65	170	217	250	255
	10	9,5			59,8	16,6	35,2					
	13	12,5			46,8	13,0	27,5					
PKM 15	8	7,5	11	15	97,2	27,0	57,2	69	185	232	265	270
	10	9,5			85,0	23,6	50,0					
	13	12,5			69,1	19,2	40,7					
PKM 20	8	7,5	15	20	111,6	31,0	65,7	71	200	247	280	285
	10	9,5			100,8	28,0	59,3					
	13	12,5			79,9	22,2	47,0					

* Rendimiento de la unidad medido de acuerdo con ISO 1217, Anexo C, última edición.

** Nivel de ruido medido según ISO 2151 con ISO 9614/2.

Variantes montadas sobre depósito de 500L. Peso = 50kg extra.

Todas las conexiones de salida de aire = G 3/4"



»»» Dimensiones

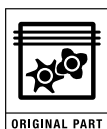
	Longitud mm	Anchura mm	Altura mm
BASE	855	675	980
270L	1545	645	1340
500L	1935	645	1470

Compresores de tornillo con inyección de aceite, transmisión por correa: PKM

PUSKA[®]
AIRE COMPRIMIDO



- Un producto de alta calidad que le ofrece una tecnología en la que puede confiar.
- Nuestros productos son fáciles de usar y garantizan una alta fiabilidad.
- La cercanía de los distribuidores le garantiza tanto la disponibilidad de los productos como el servicio de asistencia técnica.
- Elegir nuestros productos de alto rendimiento implica una alianza que impulsará su negocio
- Salvaguardar la productividad a largo plazo a través de un óptimo mantenimiento y el uso de piezas originales.



Cuidado. Confianza. Eficiencia.

Atención.

Un servicio profesional realizado por personas cualificadas, utilizando piezas originales de alta calidad garantiza el cuidado del equipo.

Confianza.

La confianza se gana cumpliendo nuestras promesas: un rendimiento ininterrumpido y fiable junto con una larga vida útil del equipo.

Eficiencia.

Un mantenimiento regular garantiza la eficiencia del equipo. La eficiencia en la organización, el servicio y las piezas originales marcan la diferencia.

© 2023, Puska. Todos los derechos reservados. Todas las marcas, nombres de producto, nombres de compañías, marcas registradas y marcas de servicio aquí mencionadas son propiedad de sus respectivos propietarios. Estamos constantemente desarrollando y mejorando nuestros productos. Por lo tanto, nos reservamos el derecho de modificar las especificaciones del

6999420021



Póngase en contacto con su distribuidor más cercano.

www.puska.es