



Chicago Pneumatic



**People.
Passion.
Performance.**

Compresor portátil diesel CPS 2.0
Compacto, sencillo y potente

La potencia de la simplicidad

En obras complicadas, la simplicidad significa potencia. El nuevo compresor portátil CPS 2.0 de Chicago Pneumatic se ha diseñado con esta idea en mente. Este equipo compacto pero potente es sencillo de utilizar, transportar y mantener, para que usted pueda concentrarse en el trabajo que tiene que ejecutar.

FUNCIONAMIENTO SENCILLO

Los sencillos controles permiten al operario conectar esta unidad con un sencillo interruptor de arranque, sin necesidad de ajustar válvulas ni accionar interruptores de carga. Los controles y válvulas de salida se han agrupado para hacer aún más sencillo su funcionamiento.

DISEÑO FIABLE

El motor KUBOTA de transmisión directa elimina la necesidad de engranajes y correas, además de reducir el consumo de combustible y el mantenimiento. El depósito de la parte superior también va integrado en el radiador, por lo que carece de mangueras que se puedan soltar o tener fugas.

TRANSPORTE CÓMODO

Incluso con chasis, esta unidad es lo suficientemente compacta como para cargarla lateralmente en una camioneta, ahorrando espacio y costes de transporte. El gran espacio libre hasta el suelo facilita el remolque de unidades por terrenos desiguales. Además, se suministra con una orejeta de elevación de forma estándar, que permite elevar la unidad con una grúa para llegar a distintas zonas en las obras.

MANTENIMIENTO Y SERVICIO QUE AHORRAN TIEMPO

La cubierta es muy ancha y ofrece un fácil acceso a todos los componentes. Características de diseño tales como el elemento separador de aceite refinado, el filtro de aceite del compresor con auto-drenaje y el depósito de combustible desmontable permiten agilizar el servicio más limpiamente sin necesidad de desconectar líneas de control, pernos ni tuercas.

SISTEMA DE COMBUSTIBLE FÁCIL DE USAR

El depósito traslúcido de 28 litros tiene marcas cada 5 litros para que pueda comprobar el nivel de combustible de un vistazo. El gran cuello del depósito acelera y simplifica el llenado de combustible. Además, la bomba eléctrica de combustible posee un filtro de partículas y un sistema de aireación que elimina el aire de las líneas de combustible lo que permite arrancar el equipo rápidamente y funcionar sin problemas.

COMPONENTES RESISTENTES

Un gran bastidor a prueba de derrames evita las fugas de aceites, fluido de refrigeración y combustible y su derrame sobre el suelo. Además, toda la cubierta y el bastidor se han tratado mediante un proceso de protección catódica (KTL) antes de aplicar la pintura en polvo para lograr la máxima protección contra la corrosión.



OPCIONES DISPONIBLES

- Lanza fija de remolque con frenos
- Montura de servicio
- Engrasador de herramientas
- Paquete para trabajos en climas fríos a temperaturas inferiores a -10°C
- Variantes CE homologada para carretera (iluminación de carretera, calzos para las ruedas y cadena de seguridad)





Más de 100 años de experiencia

Desde 1901 el nombre de Chicago Pneumatic ha sido sinónimo de herramientas y equipos de alto rendimiento diseñados para una amplia gama de aplicaciones. En la actualidad, Chicago Pneumatic tiene presencia global y cuenta con centros locales para clientes en todo el mundo. Las herramientas y compresores neumáticos de Chicago Pneumatic se han diseñado para satisfacer las necesidades de los mercados industriales, del servicio automovilístico y de la construcción. Todos los días desarrollamos y fabricamos nuevos productos con la intención de satisfacer sus requisitos actuales y futuros.

APLICACIONES COMUNES El CPS 2.0 suele utilizarse para suministrar energía a las herramientas neumáticas de una obra. Los ejemplos de la derecha se proporcionan como guía del tamaño y número de herramientas para la que es adecuado el CPS 2.0.



Herramienta	Modelo	Cant.
Rompedores neumáticos	CP 1210	1
Martillo picador	FL 0022	1
Martillo picador	CP 0122	1
Martillo picador	CP 0222	1
Martillo cincelador	CP 0012	3
Cinceladores rotativos	CP 0009	3
Escarificador	CP 0006	1

DATOS TÉCNICOS

	CPS 2.0
Entrega de aire m ³ /min	2
Presión nominal de trabajo bares	7
Presión máxima de trabajo bar	8,5
Motor	Kubota D 722
Potencia nominal del motor kW	13,8
Velocidad máxima del motor rpm	3 400
Velocidad mínima del motor rpm	2 400
Capacidad del depósito de combustible L	28
Conexiones neumáticas	2 x G ³ / ₄ "
DIMENSIONES DE LA UNIDAD	
Con barra de remolque regulable (largo x ancho x alto) mm	2 601 – 2 908 x 1 226 x 1 150
Peso operativo kg	455
Unidad de caja (largo x ancho x alto) mm	1 489 x 884 x 818

Si desea obtener más información, póngase en contacto con proveedor de CP:

Usar exclusivamente piezas originales. Los daños o fallos de funcionamiento provocados por el uso de piezas no autorizadas quedan excluidos de la garantía o responsabilidad de producto.