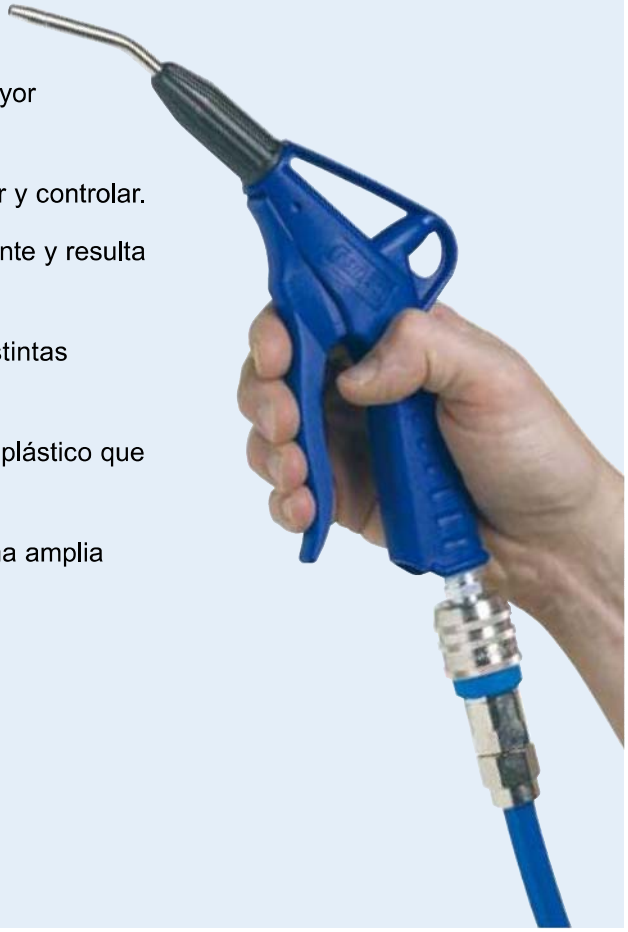
Pistolas de aire que ofrecen confort y alto rendimiento

Las pistolas de aire de la serie 208 de CEJN ofrecen un excelente rendimiento y facilidad de uso.

Su sobresaliente diseño se caracteriza por lo siguiente:

- ***Gran caudal de aire*** – Genera un caudal de aire mucho mayor que el de modelos comparables.
- ***Diseño ligero*** – Hace que la pistola de aire sea fácil de usar y controlar.
- ***Estilo ergonómico y versátil*** – Se manipula confortablemente y resulta perfecta tanto para zurdos como diestros.
- ***Fácil de colgar*** – Puede colgarse convenientemente en distintas posiciones.
- ***Cómoda para el usuario*** – Gracias a su mango de acetato plástico que es confortable y aísla del frío.

Las pistolas de aire de la serie 208 están disponibles con una amplia gama de boquillas, tubos y otros accesorios.



Pistola de aire

SERIE 208

- ***Gran caudal de aire***
- ***Caudal infinito de fácil regulación***
- ***Controles ergonómicos y confortables***

La serie 208 de Pistolas de aire incorpora una nueva válvula que permite su utilización tanto con aire comprimido como con fluidos acuosos no inflamables. Dicha serie incluye diferentes modelos, entre los que destacan la versión estándar de máximo caudal, la Star-Tip amortiguadora de ruido y la versión de seguridad con regulador de presión. Esta serie dispone asimismo de un variado surtido de tubos y boquillas para adaptarse a todo tipo de aplicaciones.

Consulte con su distribuidor CEJN para aplicaciones de fluidos específicas.

Esta serie incluye productos de seguridad.
Para obtener información sobre otros productos de seguridad, vea las páginas 67 a 74.

Datos técnicos

Caudal de aire..... 500 l/min. (18 CFM)
Presión máx. de trabajo..... 16 bares (232 PSI)*
Presión mín. de rotura..... 64 bares (928 PSI)
Conexiones..... Rosca hembra 1/4"
Peso..... 112 gr. (3,6 oz)*
Material..... POM (cuerpo), latón (válvula, tubo)
Material de estanqueidad..... NBR (elastómero de nitrilo)
Escala de temperaturas..... -20°C a +60°C (-4°F a +140°F)
** Versión con tubo estándar de 90 mm*

Star-Tip – Incorpora seis salidas separadas, lo que produce un efecto silencioso, y cumple con las normas de seguridad OSHA.

PISTOLAS DE AIRE	Referencia	Tubo	Conexión	Caudal de aire	Presión máx. de trabajo
Pistola de aire con tubo de 90 mm	11 208 0100	Tubo fijo	G 1/4"	500 l/min (18 CFM)	16 bar (232 PSI)
	11 208 0150	Tubo fijo	NPT 1/4"	500 l/min (18 CFM)	16 bar (232 PSI)
	11 208 0200	Tubo desmontable	G 1/4"	500 l/min (18 CFM)	16 bar (232 PSI)
	11 208 0250	Tubo desmontable	NPT 1/4"	500 l/min (18 CFM)	16 bar (232 PSI)
Pistola de aire con tubo de 90 mm, Star-Tip	11 208 3100	Tubo fijo	G 1/4"	190 l/min (7 CFM)	16 bar (232 PSI)
	11 208 3150	Tubo fijo	NPT 1/4"	190 l/min (7 CFM)	16 bar (232 PSI)
	11 208 3200	Tubo desmontable	G 1/4"	190 l/min (7 CFM)	16 bar (232 PSI)
	11 208 3250	Tubo desmontable	NPT 1/4"	190 l/min (7 CFM)	16 bar (232 PSI)
	Nivel de sonido con una presión de entrada de 6 bares (87 PSI): 79 dB(A)				
Pistola de aire con regulador	11 208 0300	Tubo desmontable	G 1/4"	250 l/min (9 CFM)	8 bar (116 PSI)
	11 208 0350	Tubo desmontable	NPT 1/4"	250 l/min (9 CFM)	8 bar (116 PSI)
	Presión máx. de salida en caso de bloqueo: 2 bares (29 PSI)				
Pistola de aire básica para ser utilizada con tubos de extensión	11 208 0000	G 1/4"			
	11 208 0050	NPT 1/4"			

La capacidad de caudal se mide con una presión de entrada de 6 bares (87 PSI), y la caída de presión a 0,5 bares (7 PSI). Las conexiones de rosca se enumeran de acuerdo con las normas ISO (para más información, vea la página 78). Para obtener información sobre disponibilidad y precios, consulte con un distribuidor CEJN autorizado.

Accesorios
DESMONTABLES

Todos los productos marcados con el símbolo "OK" cumplen con la especificación STD 1-13.1 de la norma OSHA: "...cuando se produce una obstrucción de salida, la presión estática en el orificio principal no debe exceder de 30 PSI [2 bares]."

Todos los productos marcados con el símbolo de "oreja" tienen un nivel de sonido inferior a 85 dB(A) y cumplen con la Directriz para maquinaria §1.5.8. de la UE sobre exigencias de reducción de ruido.

ACCESORIOS		Referencia
Boquilla con punta de goma Se conecta directamente al tubo. Para uso en superficies sensibles. Apropiada para presurización; por ejemplo, en caso de fugas o al probar un cilindro. La boquilla está disponible en tres tamaños, individualmente y como un conjunto.	Ø 14 mm (1/2") Ø 25 mm (1") Ø 35 mm (1 1/3") Conjunto de 3 piezas	11 208 9956 11 208 9957 11 208 9958 11 208 9960
Boquilla con punta de goma Se conecta directamente a las roscas del cuerpo de la pistola de aire. Apropiada para aplicaciones en que el espacio es limitado y cuando se desea una punta y obturación de orificio más dinámicos.		11 208 9964
Boquilla "venturi" Se conecta directamente al tubo. Aspira el aire ambiental para aumentar significativamente el caudal. Incrementa el caudal de aire en un 100%. Apropiada para quitar astillas de madera ligeras y desviar el aire en caso de bloqueo, reduciendo la presión de salida a menos de 2 bares (29 PSI).		11 208 9963
Boquilla "by-pass" Se conecta directamente al tubo. En caso de bloqueo, libera (o desvía) la presión a través de las salidas laterales, reduciendo la presión de salida máxima a menos de 2 bares (29 PSI).		11 208 9961
Boquilla "cortina de aire" Se conecta directamente al tubo. Crea una cortina de aire protectora, apropiada para quitar virutas ligeras o fluidos, y desvía el aire en caso de bloqueo, reduciendo la presión de salida a menos de 2 bares (29 PSI).		11 208 9954
Escudo transparente Se conecta directamente al tubo. Protege a los operarios de las virutas que saltan. Puede colocarse en cualquier parte del tubo. Tiene un casquillo de nitrilo que facilita el montaje. Diámetro del escudo transparente: 100 mm (4")		11 208 9955

ACCESORIOS		Referencia
Silenciador Se conecta directamente al tubo. Reduce el ruido de forma efectiva cuando se requiere un bajo nivel de ruido. Nivel de sonido: 82 dB(A).		11 208 9962
Boquilla silenciadora Se conecta directamente a las roscas del cuerpo de la pistola de aire. Apropiada para aplicaciones en que el espacio es limitado.		11 208 9965
Tubo: 90 mm (4") Se conecta directamente a las roscas del cuerpo de la pistola de aire. Caudal de aire: Normal – 500 l/min. (18 CFM). Star-Tip* – 190 l/min. (7 CFM).	Normal Star-Tip*	11 208 0215 11 208 3215
Regulador de tubo: 90 mm (4") Se conecta directamente a las roscas del cuerpo de la pistola de aire. Reduce la presión de salida a un nivel seguro en caso de bloqueo del tubo u obstrucción de la salida.		11 208 0216
Tubo de extensión: 300/500 mm (12"/20") Se conecta directamente a las roscas del cuerpo de la pistola de aire. Facilita el acceso a lugares difíciles de alcanzar. Caudal de aire 380 l/min. (13 CFM)	300 mm (12") 500 mm (20")	11 208 0219 11 208 0220
Tubo de extensión Star-Tip: 300/500 mm (12"/20") Se conecta directamente a las roscas del cuerpo de la pistola de aire. Facilita el acceso a lugares difíciles de alcanzar e incorpora un silenciador y otras características OSHA. Caudal de aire 180 l/min. (6 CFM)	300 mm (12") 500 mm (20")	11 208 3219 11 208 3220
Tubo de extensión flexible: 400 mm (16") Se conecta directamente a las roscas del cuerpo de la pistola de aire. Puede doblarse y ajustarse para realizar tareas en lugares de difícil acceso. Tubo flexible de cobre recubierto de 6 mm (1/4"). Caudal de aire 120 l/min. (4 CFM)		11 208 0222

Para obtener información sobre disponibilidad y precios, consulte con un distribuidor CEJN autorizado.