



AMPLIFICADOR DE AIRE COMPRIMIDO AIRMASTERS10

Catálogo completo

www.inviktasystems.com

AMPLIFICADOR DE AIRE COMPRIMIDO AIRMASTERS10

Los amplificadores de aire comprimido son simples, con un diseño que apenas necesita mantenimiento, pueden trasladar gases, humos, materiales ligeros, y mover un gran volumen de aire para aplicaciones de enfriado, secado y soplado. Utiliza el efecto Coanda que impulsa una gran cantidad de aire ambiente usando solo una pequeña cantidad de aire comprimido. Produce una amplificación de aire hasta 30 veces el utilizado (dependiendo del tamaño) con muy bajo nivel de ruido. Usando sólo aire comprimido, la salida de flujo y el vacío son fácilmente controlables abriendo o cerrando la ranura de aire y/o la presión de entrada. Cada extremo del amplificador de aire comprimido puede ser canalizado para abordar toda clase de aplicaciones, desde aplicar aire fresco a un área hasta el de evacuar humos no deseados. El amplificador de aire ha sido fabricado para mejorar el rendimiento y la resistencia frente otros productos semejantes, cuando se utilizan en aplicaciones similares. La salida del volume de aire comprimido se puede ajustar con separadores en acero inoxidable. Recomendamos el modelo estándar de amplificador de aire comprimido para la mayoría de las aplicaciones. En caso de no tener el grabado "Made in Italy" en el producto, ino es un material original con la tecnología y el rendimiento mas avanzados!



Consumo de aire a 5.5 bar

10 Nm³/h

Aire generado

120 Nm³/h

Aire amplificación

12:1

Nivel de ruido a 5 bar

64dB(A)

Material

Zinc

Espesor interno

Acero inoxidable

Diseñado zinc fundido a presión

Si

Diámetro interior

10 mm

Tipo de conexión

Hembra 1/8"

Esquema soplado

Concentrado

Velocidad de aire de salida

115 m/s

Resistente al desgaste y entornos difíciles.

Si

Presión máxima de operación

7 Bar

Tipo de operación

Soplado y succión

Cumple con las directivas de OSHA

Si

Cumple con la Directiva de Máquinas UE

Si

AMPLIFICADOR DE AIRE COMPRIMIDO AIRMASTERS20

Los amplificadores de aire comprimido son simples, con un diseño que apenas necesita mantenimiento, pueden trasladar gases, humos, materiales ligeros, y mover un gran volumen de aire para aplicaciones de enfriado, secado y soplado. Utiliza el efecto Coanda que impulsa una gran cantidad de aire ambiente usando solo una pequeña cantidad de aire comprimido. Produce una amplificación de aire hasta 30 veces el utilizado (dependiendo del tamaño) con muy bajo nivel de ruido. Usando sólo aire comprimido, la salida de flujo y el vacío son fácilmente controlables abriendo o cerrando la ranura de aire y/o la presión de entrada. Cada extremo del amplificador de aire comprimido puede ser canalizado para abordar toda clase de aplicaciones, desde aplicar aire fresco a un área hasta el de evacuar humos no deseados. El amplificador de aire ha sido fabricado para mejorar el rendimiento y la resistencia frente otros productos semejantes, cuando se utilizan en aplicaciones similares. La salida del volume de aire comprimido se puede ajustar con separadores en acero inoxidable. Recomendamos el modelo estándar de amplificador de aire comprimido, para la mayoría de las aplicaciones. En caso de no tener el grabado "Made in Italy" en el producto, ino es un material original con la tecnología y el rendimiento mas avanzados!



Consumo de aire a 5.5 bar

15 Nm³/h

Aire generado

322 Nm³/h

Aire amplificación

22:1

Nivel de ruido a 5 bar

64dB(A)

Material

Zinc

Espesor interno

Acero inoxidable

Diseñado zinc fundido a presión

Si

Diámetro interior

20 mm

Tipo de conexión

Hembra 1/4" BSP

Esquema soplado

Concentrado

Velocidad de aire de salida

130 m/s

Resistente al desgaste y entornos difíciles.

Si

Presión máxima de operación

7 Bar

Tipo de operación

Soplado y succión

Cumple con las directivas de OSHA

Si

Cumple con la Directiva de Máquinas UE

Si

AMPLIFICADOR DE AIRE COMPRIMIDO AIRMASTERS40

Los amplificadores de aire comprimido son simples, con un diseño que apenas necesita mantenimiento, pueden trasladar gases, humos, materiales ligeros, y mover un gran volumen de aire para aplicaciones de enfriado, secado y soplado. Utiliza el efecto Coanda que impulsa una gran cantidad de aire ambiente usando solo una pequeña cantidad de aire comprimido. Produce una amplificación de aire hasta 30 veces el utilizado (dependiendo del tamaño) con muy bajo nivel de ruido. Usando sólo aire comprimido, la salida de flujo y el vacío son fácilmente controlables abriendo o cerrando la ranura de aire y/o la presión de entrada. Cada extremo del amplificador de aire comprimido puede ser canalizado para abordar toda clase de aplicaciones, desde aplicar aire fresco a un área hasta el de evacuar humos no deseados. El amplificador de aire ha sido fabricado para mejorar el rendimiento y la resistencia frente otros productos semejantes, cuando se utilizan en aplicaciones similares. La salida del volume de aire comprimido se puede ajustar con separadores en acero inoxidable. Recomendamos el modelo estándar de amplificador de aire comprimido para la mayoría de las aplicaciones. En caso de no tener el grabado "Made in Italy" en el producto, ino es un material original con la tecnología y el rendimiento mas avanzados!



Consumo de aire a 5.5 bar

32 Nm³/h

Aire generado

968 Nm³/h

Aire amplificación

30:1

Nivel de ruido a 5 bar

84 dB(A)

Material

Zinc

Espesor interno

Acero inoxidable

Diseñado zinc fundido a presión

Si

Diámetro interior

40 mm

Tipo de conexión

Hembra 3/8" BSP

Esquema soplado

Amplio

Velocidad de aire de salida

115 m/s

Resistente al desgaste y entornos difíciles.

Si

Presión máxima de operación

7 Bar

Tipo de operación

Soplado y succión

Cumple con las directivas de OSHA

Si

Cumple con la Directiva de Máquinas UE

Si

AMPLIFICADOR DE AIRE COMPRIMIDO AIRMASTERS75

Los amplificadores de aire comprimido son simples, con un diseño que apenas necesita mantenimiento, pueden trasladar gases, humos, materiales ligeros, y mover un gran volumen de aire para aplicaciones de enfriado, secado y soplado. Utiliza el efecto Coanda que impulsa una gran cantidad de aire ambiente usando solo una pequeña cantidad de aire comprimido. Produce una amplificación de aire hasta 30 veces el utilizado (dependiendo del tamaño) con muy bajo nivel de ruido. Usando sólo aire comprimido, la salida de flujo y el vacío son fácilmente controlables abriendo o cerrando la ranura de aire y/o la presión de entrada. Cada extremo del amplificador de aire comprimido puede ser canalizado para abordar toda clase de aplicaciones, desde aplicar aire fresco a un área hasta el de evacuar humos no deseados. El amplificador de aire ha sido fabricado para mejorar el rendimiento y la resistencia frente otros productos semejantes, cuando se utilizan en aplicaciones similares. La salida del volumen de aire comprimido se puede ajustar con separadores en acero inoxidable. Recomendamos el modelo estándar de amplificador de aire comprimido para la mayoría de las aplicaciones.



Consumo de aire a 5.5 bar

64 Nm³/h

Aire generado

968 Nm³/h

Aire amplificación

15:1

Nivel de ruido a 5 bar

89 dB(A)

Material

Zinc

Espesor interno

Acero inoxidable

Diseñado zinc fundido a presión

Si

Diámetro interior

75 mm

Tipo de conexión

Hembra 1/2"

Esquema soplado

Amplio

Velocidad de aire de salida

34 m/s

Resistente al desgaste y entornos difíciles.

Si

Presión máxima de operación

7 Bar

Tipo de operación

Soplado y succión

Cumple con las directivas de OSHA

Si

Cumple con la Directiva de Máquinas UE

Si

AMPLIFICADOR DE AIRE COMPRIMIDO AIRMASTERS125

Los amplificadores de aire comprimido son simples, con un diseño que apenas necesita mantenimiento, pueden trasladar gases, humos, materiales ligeros, y mover un gran volumen de aire para aplicaciones de enfriado, secado y soplado. Utiliza el efecto Coanda que impulsa una gran cantidad de aire ambiente usando solo una pequeña cantidad de aire comprimido. Produce una amplificación de aire hasta 30 veces el utilizado (dependiendo del tamaño) con muy bajo nivel de ruido. Usando sólo aire comprimido, la salida de flujo y el vacío son fácilmente controlables abriendo o cerrando la ranura de aire y/o la presión de entrada. Cada extremo del amplificador de aire comprimido puede ser canalizado para abordar toda clase de aplicaciones, desde aplicar aire fresco a un área hasta el de evacuar humos no deseados. El amplificador de aire ha sido fabricado para mejorar el rendimiento y la resistencia frente otros productos semejantes, cuando se utilizan en aplicaciones similares. La salida del volumen de aire comprimido se puede ajustar con separadores en acero inoxidable. Recomendamos el modelo estándar de amplificador de aire comprimido para la mayoría de las aplicaciones.



Consumo de aire a 5.5 bar	305 Nm ³ /h
Aire generado	4890 Nm ³ /h
Aire amplificación	16:1
Nivel de ruido a 5 bar	92 dB(A)
Material	Zinc
Espesor interno	Acero inoxidable
Diseñado zinc fundido a presión	Si
Diámetro interior	125 mm
Tipo de conexión	Hembra 3/4"
Esquema soplado	Amplio
Velocidad de aire de salida	44 m/s
Resistente al desgaste y entornos difíciles.	Si
Presión máxima de operación	7 Bar
Tipo de operación	Soplado y succión
Cumple con las directivas de OSHA	Si
Cumple con la Directiva de Máquinas UE	Si

AMPLIFICADOR DE AIRE COMPRIMIDO AIR-AMP00

Los amplificadores de aire comprimido son simples, de diseño económico casi sin mantenimiento que puede trasladar gases, humos, materiales ligeros, y mover un gran volumen de aire para aplicaciones de enfriado, secado y soplado. Usa el "efecto coanda" que arrastra una gran cantidad de aire ambiente usando solo una pequeña cantidad de aire comprimido. El efecto de amplificación de flujo es de 17 veces o más (dependiendo del tamaño) con muy bajo nivel de ruido. Usando sólo aire comprimido, la salida de flujo y el vacío son fácilmente controlables abriendo o cerrando la ranura de aire y/o la presión de entrada. Cada extremo del amplificador de aire comprimido puede ser canalizado para abordar toda clase de aplicaciones, desde traer aire fresco a un área a evacuar humos desagradables. El amplificador de aire ha sido fabricado muy resistente y con un mejor rendimiento que otros productos parecidos, cuando se utilizan en aplicaciones similares. La salida del volume de aire comprimido se puede ajustar con separadores en acero inoxidable. Recomendamos el modelo estándar de amplificador de aire comprimido, para la mayor parte de las aplicaciones.



Consumo de aire a 5.5 bar

10 Nm³/h

Aire generado

150 Nm³/h

Aire amplificación

15:1

Nivel de ruido a 5 bar

73 dB(A)

Material

Aluminio o acero inoxidable

Espesor interno

Acero inoxidable

Diseñado en aluminio.

Si

Diámetro interior

19 mm

Tipo de conexión

Hembra 1/8"

Esquema soplado

Amplio

Velocidad de aire de salida

115 m/s

Resistente al desgaste y entornos difíciles.

Si

Presión máxima de operación

7 Bar

Tipo de operación

Soplado y succión

Cumple con las directivas de OSHA

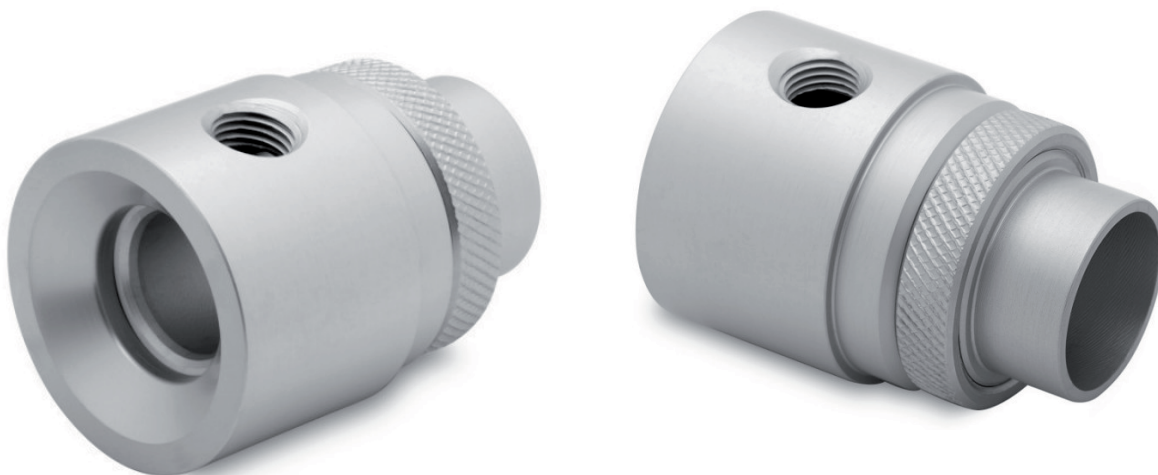
Si

Cumple con la Directiva de Máquinas UE

Si

AMPLIFICADOR DE AIRE COMPRIMIDO AIR-AMP01

Los amplificadores de aire comprimido son simples, de diseño económico casi sin mantenimiento que puede trasladar gases, humos, materiales ligeros, y mover un gran volumen de aire para aplicaciones de enfriado, secado y soplado. Usa el "efecto coanda" que arrastra una gran cantidad de aire ambiente usando solo una pequeña cantidad de aire comprimido. El efecto de amplificación de flujo es de 17 veces o más (dependiendo del tamaño) con muy bajo nivel de ruido. Usando sólo aire comprimido, la salida de flujo y el vacío son fácilmente controlables abriendo o cerrando la ranura de aire y/o la presión de entrada. Cada extremo del amplificador de aire comprimido puede ser canalizado para abordar toda clase de aplicaciones, desde traer aire fresco a un área a evacuar humos desagradables. El amplificador de aire ha sido fabricado muy resistente y con un mejor rendimiento que otros productos parecidos, cuando se utilizan en aplicaciones similares. La salida del volume de aire comprimido se puede ajustar con separadores en acero inoxidable. Recomendamos el modelo estándar de amplificador de aire comprimido, para la mayor parte de las aplicaciones.



Consumo de aire a 5.5 bar

20 Nm³/h

Aire generado

322 Nm³/h

Aire amplificación

15:1

Nivel de ruido a 5 bar

74 dB(A)

Material

Aluminio o acero inoxidable

Espesor interno

Acero inoxidable

Diseñado en aluminio.

Si

Diámetro interior

19 mm

Tipo de conexión

Hembra 1/4" BSP

Esquema soplado

Amplio

Velocidad de aire de salida

120 m/s

Resistente al desgaste y entornos difíciles.

Si

Presión máxima de operación

7 Bar

Tipo de operación

Soplado y succión

Cumple con las directivas de OSHA

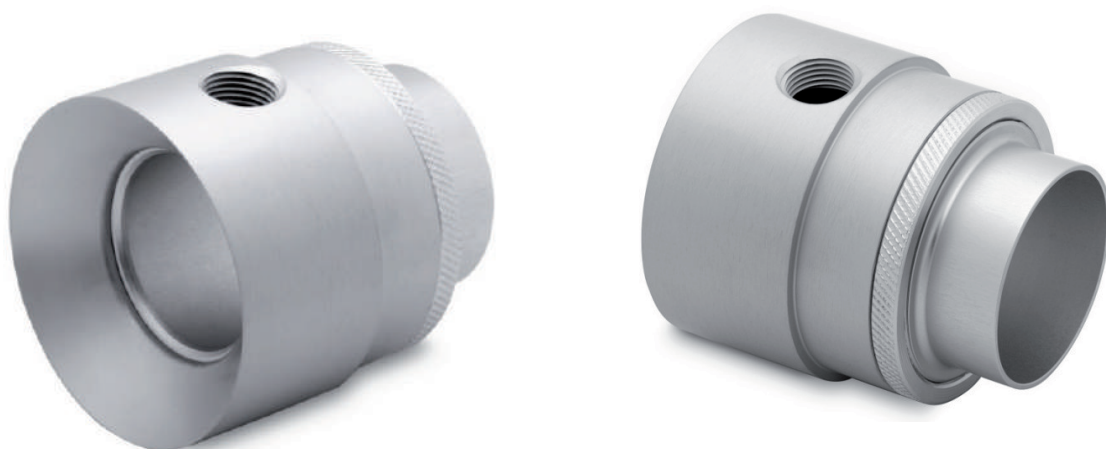
Si

Cumple con la Directiva de Máquinas UE

Si

AMPLIFICADOR DE AIRE AIR-AMP02

Los Amplificadores de Aire son simples, de diseño económico casi sin mantenimiento que puede trasladar gases, humos, materiales ligeros, y mover un gran volumen de aire para aplicaciones de enfriado, secado y soplado. Usa el "efecto coanda" que arrastra una gran cantidad de aire ambiente usando solo una pequeña cantidad de aire comprimido. El efecto de amplificación de flujo es de 17 veces o más (dependiendo del tamaño) con muy bajo nivel de ruido. Usando sólo aire comprimido, la salida de flujo y el vacío son fácilmente controlables abriendo o cerrando la ranura de aire y/o la presión de entrada. Cada extremo del amplificador de aire puede ser canalizado para abordar toda clase de aplicaciones, desde traer aire fresco a un área a evacuar humos desagradables. El amplificador de aire ha sido fabricado muy resistente y con un mejor rendimiento que otros productos parecidos, cuando se utilizan en aplicaciones similares. La salida del volumen de aire comprimido se puede ajustar con separadores en acero inoxidable. Recomendamos el modelo estándar de amplificador de aire, para la mayor parte de las Aplicaciones.



Consumo de aire a 5.5 bar

37 Nm³/h

Aire generado

592 Nm³/h

Aire amplificación

16:1

Nivel de ruido a 5 bar

74 dB(A)

Material

Aluminio o acero inoxidable

Espesor interno

Acero inoxidable

Diseñado en aluminio.

Si

Diámetro interior

51 mm

Tipo de conexión

Hembra 3/8" BSP

Esquema soplado

Amplio

Velocidad de aire de salida

85 m/s

Resistente al desgaste y entornos difíciles.

Si

Presión máxima de operación

7 Bar

Tipo de operación

Soplado y succión

Cumple con las directivas de OSHA

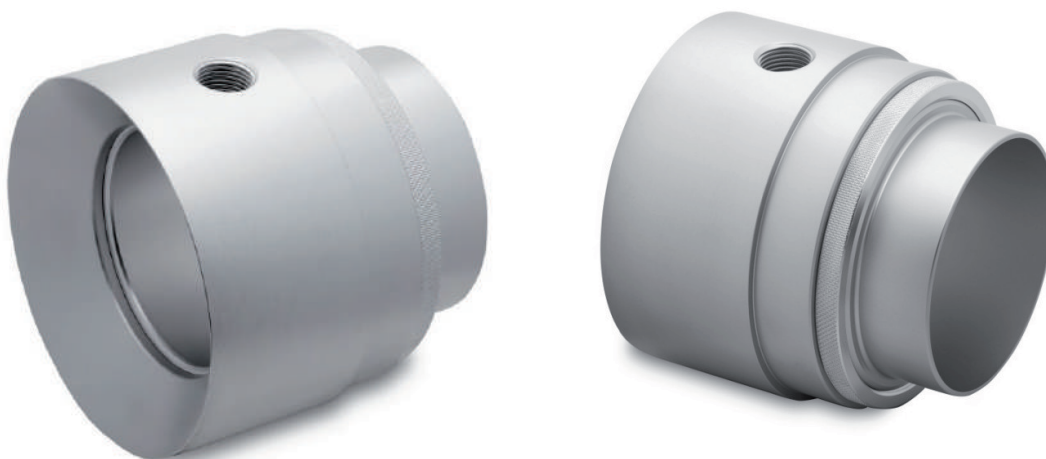
Si

Cumple con la Directiva de Máquinas UE

Si

AMPLIFICADOR DE AIRE COMPRIMIDO AIR-AMP03

Los amplificadores de aire comprimido son simples, de diseño económico casi sin mantenimiento que puede trasladar gases, humos, materiales ligeros, y mover un gran volumen de aire para aplicaciones de enfriado, secado y soplado. Usa el "efecto coanda" que arrastra una gran cantidad de aire ambiente usando solo una pequeña cantidad de aire comprimido. El efecto de amplificación de flujo es de 17 veces o más (dependiendo del tamaño) con muy bajo nivel de ruido. Usando sólo aire comprimido, la salida de flujo y el vacío son fácilmente controlables abriendo o cerrando la ranura de aire y/o la presión de entrada. Cada extremo del amplificador de aire comprimido puede ser canalizado para abordar toda clase de aplicaciones, desde traer aire fresco a un área a evacuar humos desagradables. El amplificador de aire ha sido fabricado muy resistente y con un mejor rendimiento que otros productos parecidos, cuando se utilizan en aplicaciones similares. La salida del volume de aire comprimido se puede ajustar con separadores en acero inoxidable. Recomendamos el modelo estándar de amplificador de aire comprimido, para la mayor parte de las aplicaciones.



Consumo de aire a 5.5 bar

64 Nm³/h

Aire generado

850 Nm³/h

Aire amplificación

16:1

Nivel de ruido a 5 bar

84 dB(A)

Material

Aluminio o acero inoxidable

Espesor interno

Acero inoxidable

Diseñado en aluminio.

Si

Diámetro interior

102 mm

Tipo de conexión

Hembra 1/2"

Esquema soplado

Amplio

Resistente al desgaste y entornos difíciles.

Si

Presión máxima de operación

7 Bar

Tipo de operación

Soplado y succión

Cumple con las directivas de OSHA

Si

Cumple con la Directiva de Máquinas UE

Si



www.inviktasystems.com