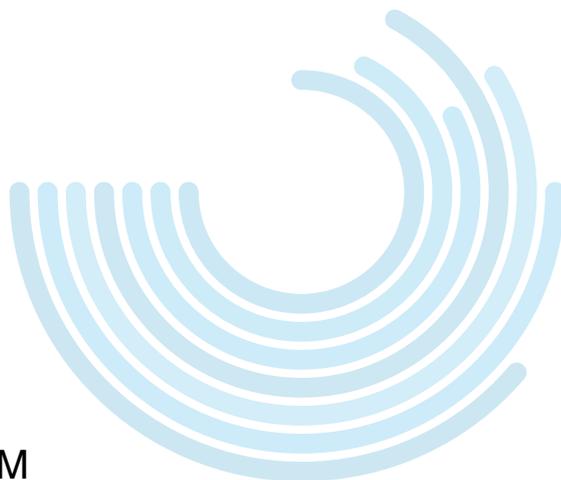


AIRMASTERS

Innovative Compressed Air Solutions



CUCHILLA DE AIRE AIRMASTERS+ 15-381MM

Las cuchillas de aire comprimido Aimasters+ han sido desarrolladas para ser empleadas en cualquier situación que requiera de una fuerza de soplado elevada, garantizando al mismo tiempo una disminución significativa del gasto energético y del nivel de ruido.

Producidas en Italia con maquinaria de altísima precisión y todo el know how necesario, las cuchillas de aire Aimasters+ garantizan un flujo uniforme y una fuerza uniformemente distribuida a lo largo de toda la cuchilla gracias al efecto Coanda que permite utilizar gran parte del volumen de aire que toma de su alrededor. Al sumar esto a una pequeña cantidad de aire comprimido conseguimos generar un flujo conjunto equivalente a 50 veces el flujo creado exclusivamente por el aire comprimido empleado. Todo ello la convierte en la única cuchilla a nivel mundial con una relación de 1:50. De hecho, nuestro diseño exclusivo y patentado permite obtener un transporte del aire circundante superior al que ofrecen las cuchillas tradicionales. Las cuchillas de aire comprimido Aimasters+ están hechas de aluminio anodizado para lograr una mayor duración. Además poseen una capa interna de acero inoxidable y son fáciles de montar y de mantener. Los modelos de acero inoxidable pueden ser empleados en procesos a temperaturas elevadas y en ambientes corrosivos. Las cuchillas de aire comprimido Aimasters+ pueden combinarse entre sí garantizando la uniformidad del flujo. Producto patentado.



[IR AL SITIO](#)

Potencia de soplado a 5 bar

12.6 N

Consumo de aire a 5 bar

66 Nm³/h

Aire amplificación

50:1

Nivel de ruido a 5 bar

67dB(A)

Material

Revestimiento de aluminio

Espesor interno

Acero inoxidable

Dimensiones

381 mm x 44.5 mm x 27.6 mm

Tipo de conexión

Hembra

Conexión trasera

1/4" x 2

Conexión lateral

1/4" x 2

Esquema soplado

Plano

La velocidad a 152 mm

71 m/s

Presión máxima de operación

10 Bar