

BOQUILLAS AIRMISER (AIRMISER NOZZLES)

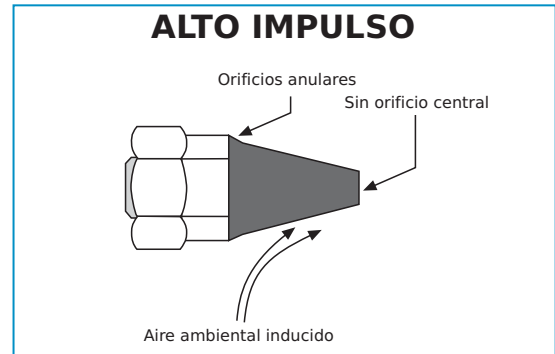
Los Airmisers se pueden montar tanto como parte de un montaje o en cualquier pistola de aire manual que tenga una salida hembra G1/8. El airmiser proporciona un chorro de aire concentrado a alta velocidad, el caudal de aire aumenta 25 veces o más. Sin embargo esto se alcanza con un consumo mínimo. Proporciona de un 30% a un 50% de mayor impulso que otras boquillas con el mismo consumo de aire comprimido. Todos los modelos inducen el aire ambiental en una proporción aproximada de 25 a 1 proporcionando un mayor impulso. Sin orificio central, elimina la presión estática. Util para Pistola de aire, Refrigeración/Soplado, Expulsión de partes, Secado. El caudal suave reduce el ruido al mínimo.

PARA UN MÁXIMO RENDIMIENTO

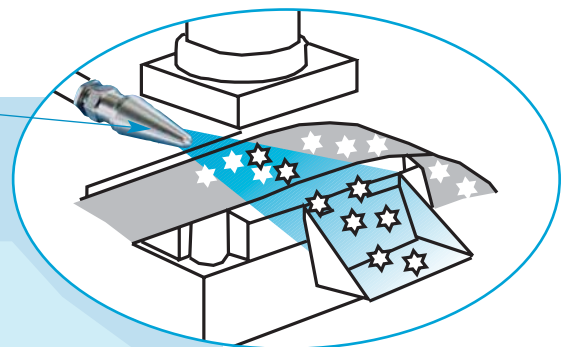
Utilizar aire limpio hasta 10 Bar

Las válvulas y conectores deben ser suficientemente grandes para permitir el flujo completo.

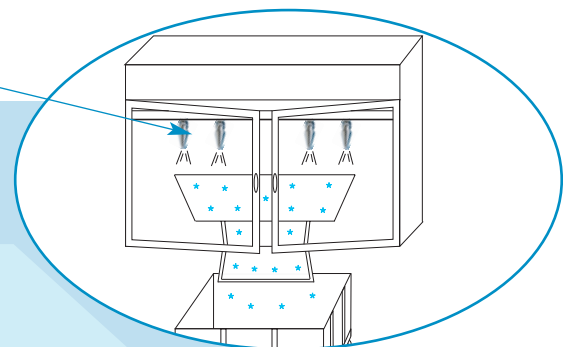
Las válvulas y conectores en líneas de alimentación 'Soplado' deben tener un tamaño de orificio de al menos 5.5mm de diámetro.



TÍPICAS APLICACIONES - BOQUILLAS DE AIRMISER



ESTAMPACIÓN: La colocación meticulosa de esta boquilla airmiser expulsa rápidamente las partes de una prensa de imprenta conservando el aire comprimido.

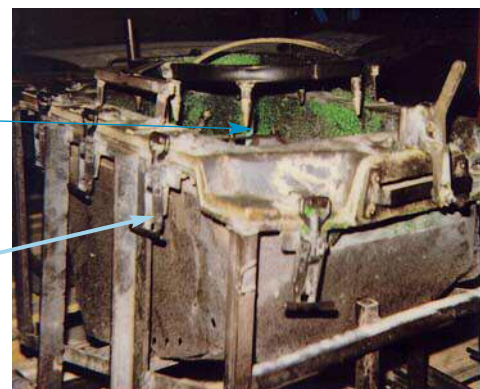


INYECCIÓN: El pequeño tamaño de la boquilla airmiser con su facilidad de encendido y apagado instantáneo hace que sea ideal para máquinas de moldeo. Se puede utilizar como refrigerador y rápido desmoldeador de pequeñas partes.

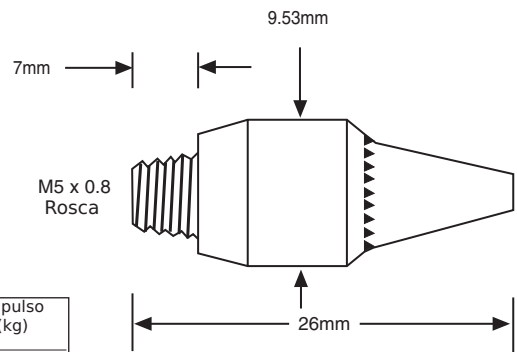


La boquilla airmiser puede enfriar un punto caliente en un molde de plástico.

Para el tema de las bridas rogamos nos consulten.

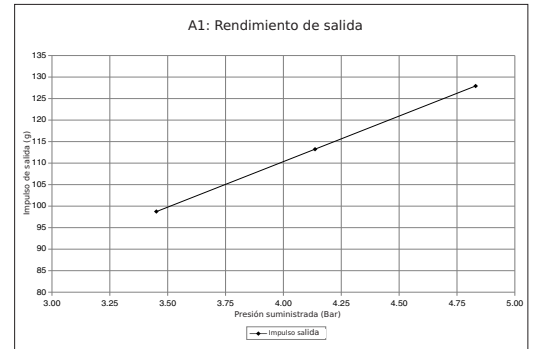
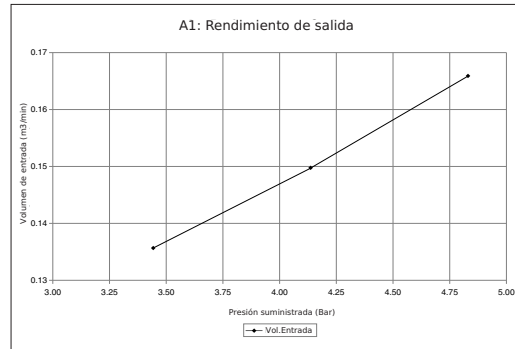


BOQUILLA AIRMISER A1

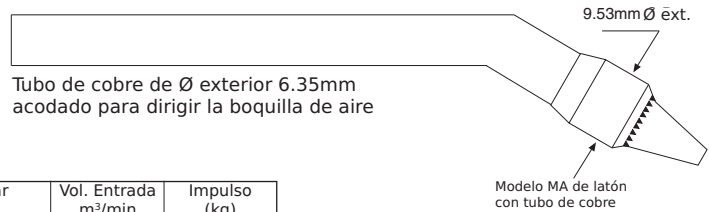
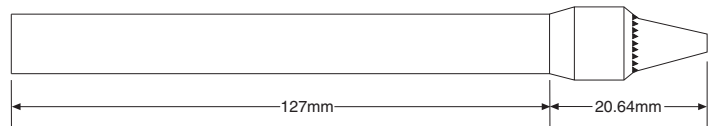
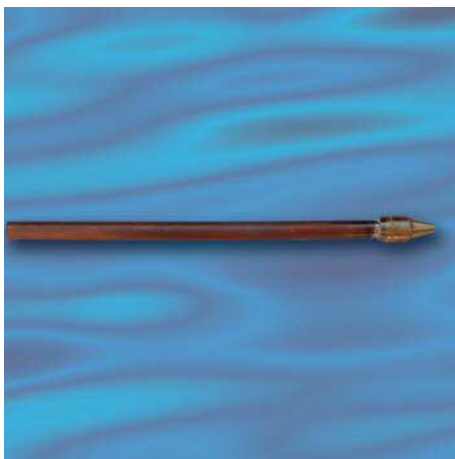


Bar	Vol. Entrada m ³ /min	Impulso (kg)
3.45	0.14	0.1
4.14	0.15	0.11
4.83	0.17	0.13

Material: Latón
Peso: 0.007kg
dB(A) a: 5.5 bar es 68
Rosca de entrada:
 G $\frac{1}{4}$ diam.ext. tubo.

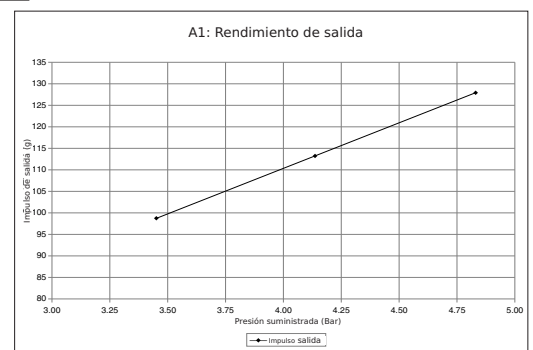
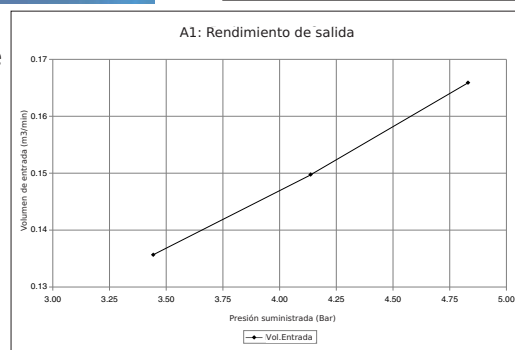


MINI BOQUILLA AIRMISER CON TUBO LARGO DE COBRE A1L

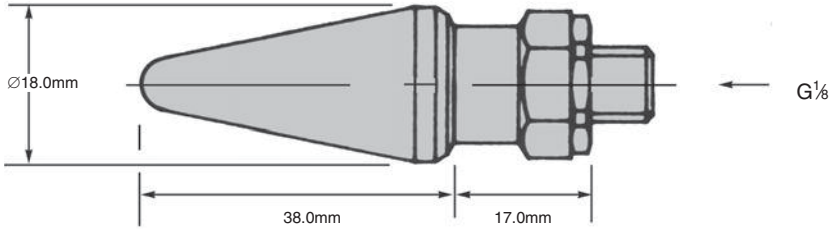


Bar	Vol. Entrada m ³ /min	Impulso (kg)
3.45	0.14	0.1
4.14	0.15	0.11
4.83	0.17	0.13

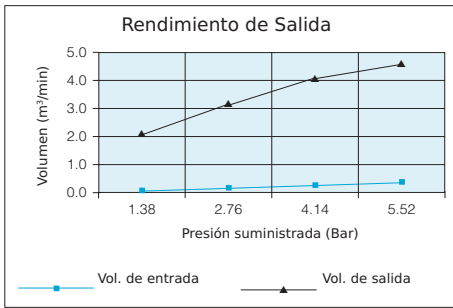
Material: Latón con
 tubo de cobre
Peso: 0.023kg
dB(A) a: 5.5 bar es 68
Rosca de entrada:
 G $\frac{1}{4}$ diam.ext. tubo.



BOQUILLA AIRMISER ESTANDAR A2



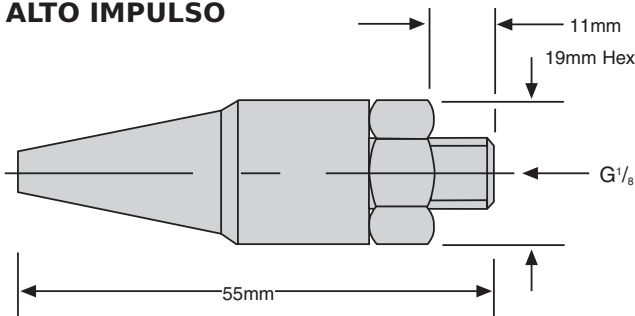
Material: Aleación de aluminio
Peso: 0.025kg
Abertura estándar: 0.15mm
dB(A) a: 5.5 bar es 83
Rosca de entrada: G1/8



Bar	Vol. Entrada m³/min	Vol. Salida m³/min
1.38	0.125	2.265
2.76	0.212	3.256
4.14	0.300	4.106
5.52	0.391	4.672

BOQUILLA AIRMISER AJUSTABLE A3

ALTO IMPULSO

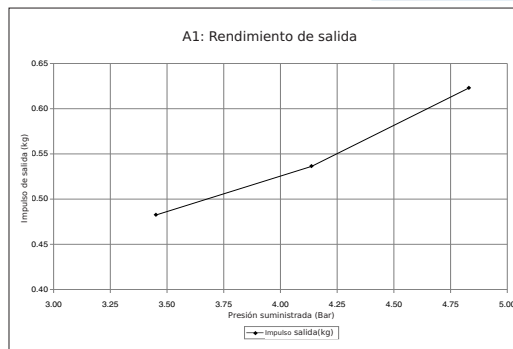
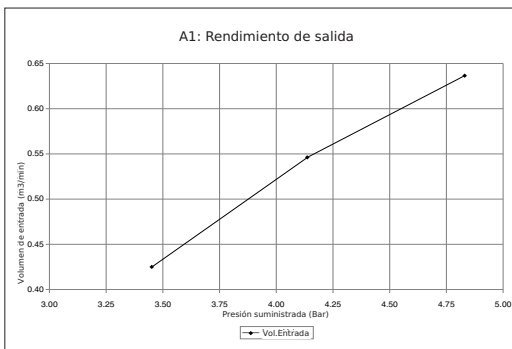


Usos y ventajas

Infinitamente ajustable.
 No se requieren válvulas ni reguladores



Bar	Vol. Entrada m³/min	Impulso (kg)
3.45	0.43 max.	0.48
4.14	0.55 max.	0.54
4.83	0.64 max.	0.62



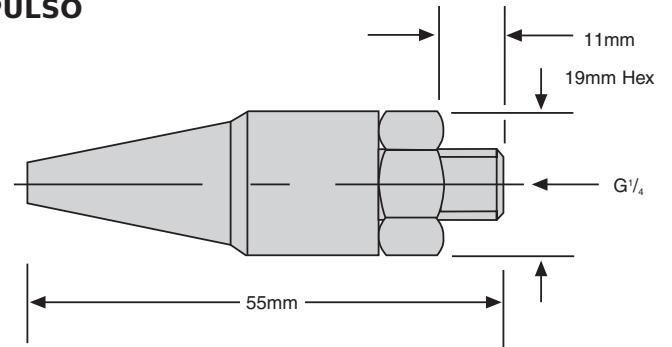
Material: Aluminio
Peso: 0.025kg
dB(A) a: 5.5 bar es 84
Rosca de entrada: G1/8

BOQUILLA AIRMISER DE SOPLADO A4



Material: Aluminio
Peso: 0.025kg
dB(A) a: 5.5 bar es 83
Rosca de entrada: G $\frac{1}{4}$

ALTO IMPULSO



Usos y ventajas

Expulsión de piezas pesadas. Refrigerante y secante. Económico y silencioso.

Bar	Vol. Entrada m ³ /min	Impulso (kg)
3.45	0.43	0.38
4.14	0.52	0.45
4.83	0.61	0.52

