

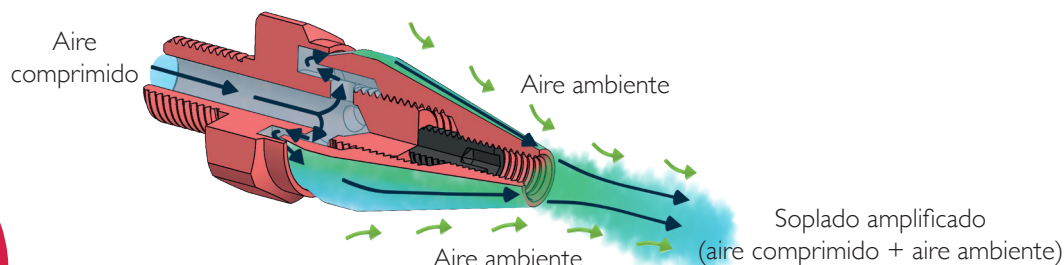
BS12

FICHA TÉCNICA

BOQUILLAS DE SOPLADO A CHORRO REDONDO INDIRECTO



ESQUEMA



INFORMACIONES TÉCNICAS

Económico

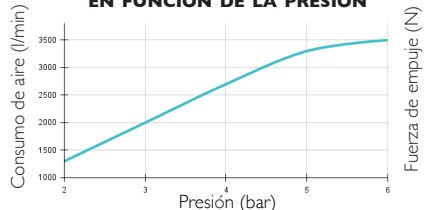
HASTA **-71%** DE CONSUMO DE AIRE

BENEFICIOS DE UTILIZACIÓN DE LA BOQUILLA DE SOPLADO BS12* (en relación con un tubo abierto)		Reducción de consumo de aire (%)		Reducción de ruido (%)		
		Hasta -71%		Hasta -20%		
RENDIMIENTOS BOQUILLA DE SOPLADO BS12*	Presión (bar)	Consumo de aire (l/min)	Fuerza de empuje (N)		Nivel sonoro (dB)	Soplado (l/min)
			a 150mm	a 450mm		
	2	1300	13	10	87,5	4650
	6	3500	31,3	25,5	95	7360
VS TUBO ABIERTO Ø12 INT*		Presión (bar)	Consumo de aire (l/min)		Nivel sonoro (dB)	Soplado (l/min)
		6	4450		110	4450

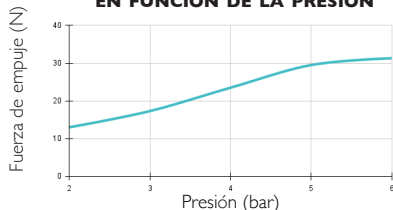
CARACTERÍSTICAS BOQUILLA DE SOPLADO BS12

- Conector : Macho G1/2" • Peso : Aluminio : 130g / Inox 316 L : 390g
- Temperatura maxi de utilización : Aluminio : 150 °C / Inox 316 L : 450 °C • Presión max : 10 bars

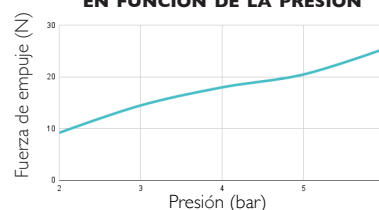
CONSUMO DE AIRE EN FUNCIÓN DE LA PRESIÓN



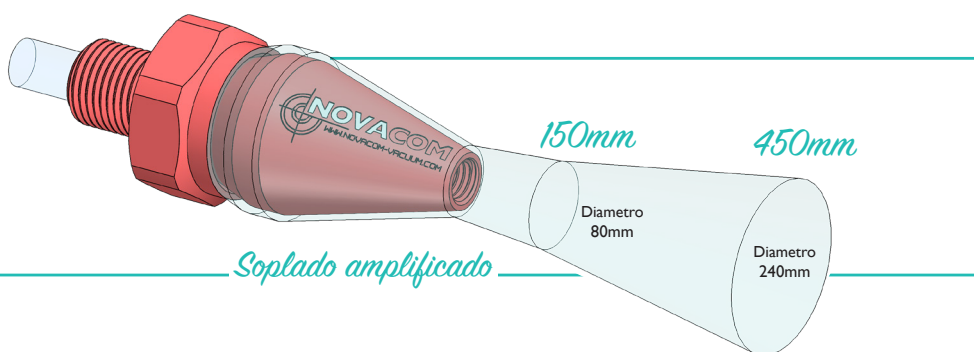
FUERZA DE EMPUJE A 150MM EN FUNCIÓN DE LA PRESIÓN



FUERZA DE EMPUJE A 450MM EN FUNCIÓN DE LA PRESIÓN



Entrada de aire G 1/2"



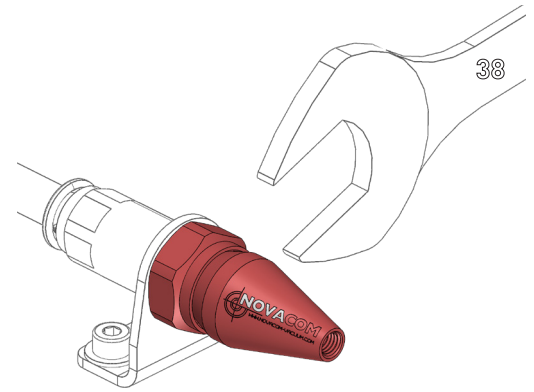
* NOTA: Las medidas presentadas en esta ficha técnica han estado realizadas en laboratorio, en un medioambiente estrictamente controlado. Es importante de notar que las condiciones en un medioambiente industrial real pueden diferir y que la inestabilidad de la presión de un compresor industrial podría generar valores diferentes de esos obtenidos en laboratorio. Estos datos se facilitan solo a título informativo. Para obtener los rendimientos óptimos de la boquilla de soplado, preconizamos un tubo de alimentación en aire comprimido de un diámetro interior de minimum 12 mm.

CONFIGURACIÓN DEL FLUJO DE AIRE

Atención : si la boquilla se afloja demasiado (REP 2), el flujo de aire será ineficaz.

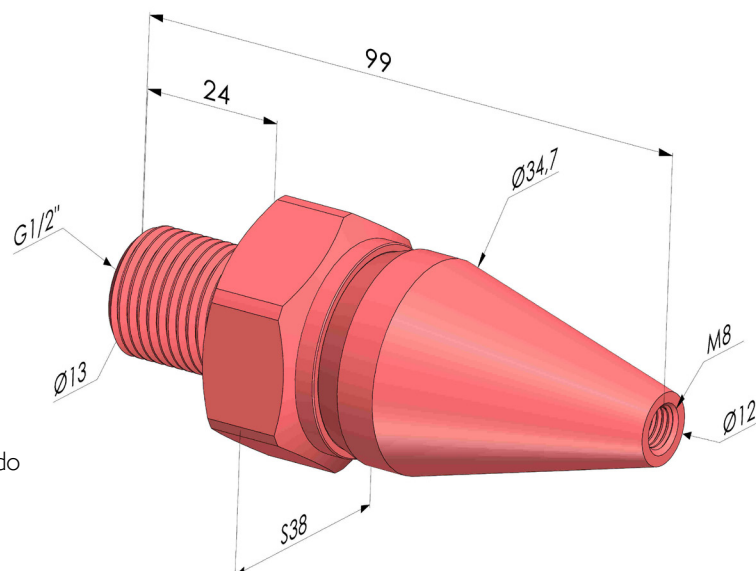
ETAPAS

- A** Desenroscar el tornillo M5 **3** (Llave hexagonal de 2,5 mm).
- B** Girar la boquilla en sentido antihorario **2** «La boquilla puede estar aflojado de 4 giros máximo.» El ajuste mínimo recomendado es de 1 giro. Una vez el flujo de aire adaptado a sus necesidades, apriete el tornillo M5 **3**



- 1 Cuerpo
- 2 Boquilla
- 3 Tornillo M5

DIMENSIONES



BS I2 ■ Aluminio anodizado
BS I2 ACI ■ Inox 316 L

Los valores se indican en milímetros