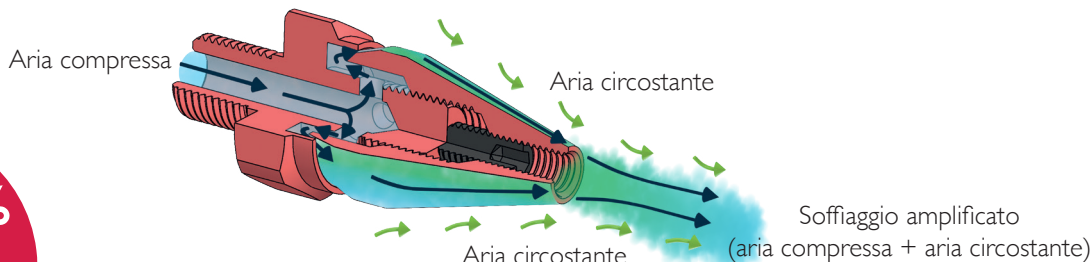


# BS14

## SCHEDA TECNICA UGELLI A GETTO ROTONDO INDIRECTO



### DIAGRAMMA SCHEMATICO



Economico  
FINO AL  
**-79%**  
CONSUMO D'ARIA

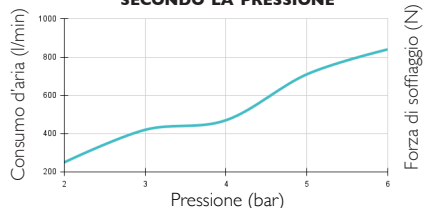
### INFORMAZIONI TECNICHE\*

VANTAGGI DI UTILIZZO UGELLO DI SOFFIAGGIO BS14*		Riduzione del consumo d'aria (%)		Riduzione del rumore (%)		
(rispetto ad un tubo Ø5,5 int)		Fino al <b>-79%</b>		Fino al <b>-31%</b>		
PERFORMANCE DELL'UGELLO BS14*	Pressione (bar)	Consumo d'aria (l/mn)	Forza di soffiaggio (N)		Livello sonoro (dB)	Soffiaggio amplificato (l/min)
			a 150mm	a 450mm		
	2	250	3,1	2,3		
	6	840	7,5	6,6	90	4070
VS TUBO LIBERO Ø5,5 INT*	Pressione (bar)	Consumo d'aria (l/mn)		Livello sonoro (dB)	Soffiaggio amplificato (l/min)	
	6	1200		110	1200	

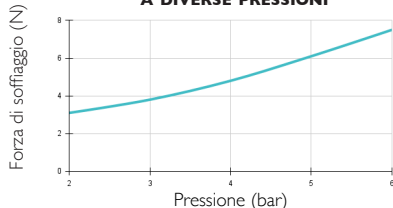
### CARATTERISTICA UGELLO BS14

- Raccordo : Maschio G1/4" • Peso : Alluminio : 19g / Acciaio 316 L : 50g
- Temperatura max. d'utilizzazione : Alluminio : 150 °C / Acciaio 316 L : 450 °C • Pressione max : 10 bar

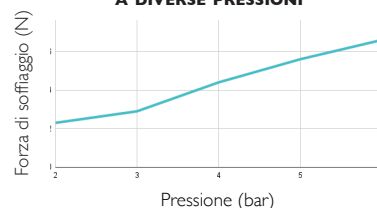
CONSUMO D'ARIA  
SECONDO LA PRESSIONE



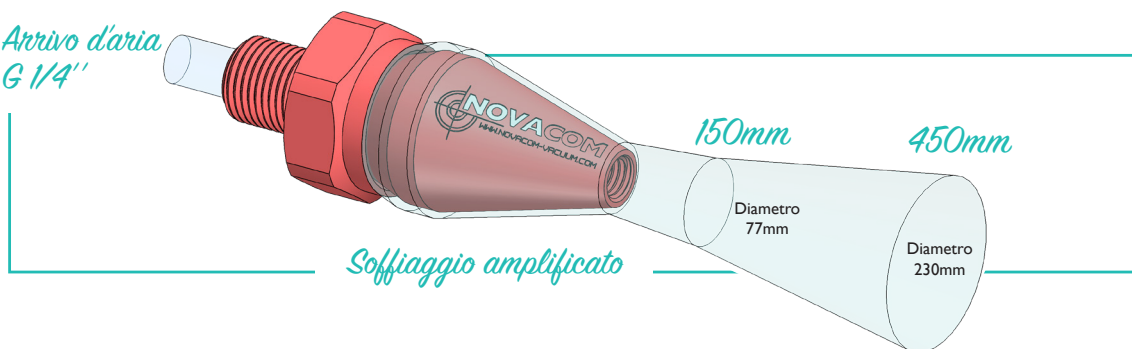
FORZA DI SOFFIAGGIO A 150MM  
A DIVERSE PRESSIONI



FORZA DI SOFFIAGGIO A 450MM  
A DIVERSE PRESSIONI



Arrivo d'aria  
G 1/4"



Soffiaggio amplificato

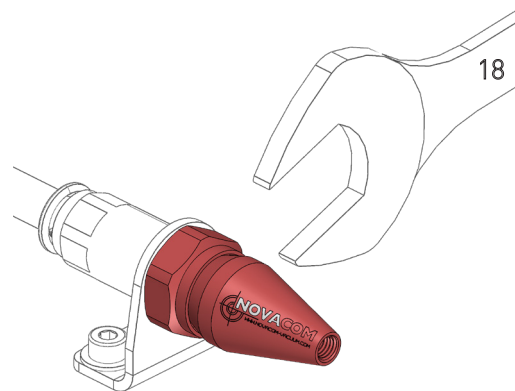
\* NOTA : le misure di questa scheda tecnica sono state fatte in laboratorio, in un ambiente rigorosamente controllato. E' importante tenere conto che in un ambiente industriale, le condizioni sono diverse e che l'instabilità della pressione di un compressore industriale potrebbe dare dei valori diversi di quelli ottenuti in laboratorio. Questi dati sono comunicati a puro titolo informativo. Per ottenere la performance ottimale consigliamo un tubo d'alimentazione d'aria compressa di un diametro interno di 5,5mm minimo

## REGOLAZIONE DEL FLUSSO D'ARIA

**Attenzione : il flusso d'aria può diventare inefficace se l'ugello è troppo svitato**

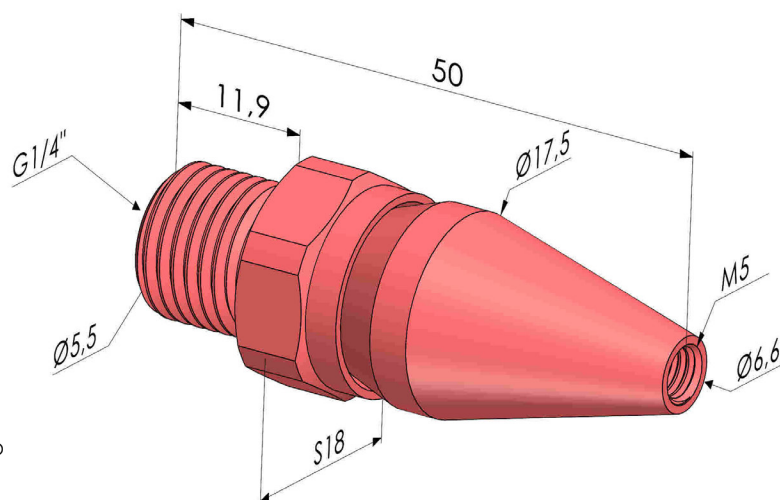
### STADIO

- A** Svitare la vite M5 - (Chiave esagonale di 2.5mm)
  - B** Girare l'ugello nel senso antiorario L'ugello può essere svitato al massimo di 4 giri
- La regolazione minima consigliata è di 1 giro  
Quando il flusso d'aria è adatto, stringere la vite M5



- 1 Corpo
- 2 Ugello
- 3 Vite M5

### DIMENSIONI



**BS 14** ■ Alluminio anodizzato  
**BS 14 ACI** ■ Acciaio 316L