

Lame d'aria AiRTX tipo HURRICANE

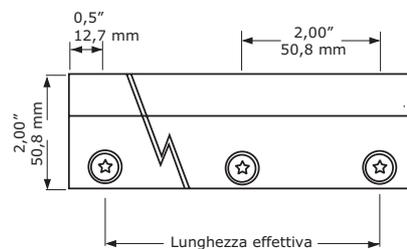
Raddoppiate il volume di aria mossa rispetto alle altre lame d'aria
Ottenete un'amplificazione dell'aria di 50 volte (50:1)



▲ Lama d'aria AiRTX HURRICANE (Alluminio) Modello 86006

Usatele per:

- Rimuovere acqua e polvere da fogli di plastica e metallo
- Soffiaggio di parti, trucioli e sfridi
- Pulizia di superfici prima della verniciatura
- Creazione di un "velo d'aria" tra diversi processi
- Raffreddamento di pezzi estrusi e stampati
- Raffreddamento di fogli di metallo e plastica caldi
- Raffreddamento e pulizia di nastri trasportatori



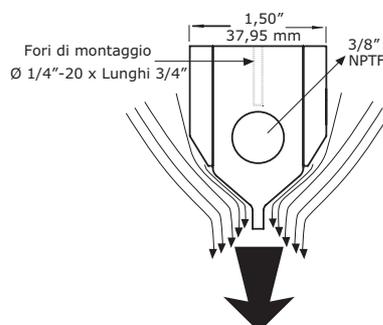
▲ Vista laterale della lama d'aria Hurricane

AMPLIFICAZIONE ARIA

Lame d'aria AiRTX - Vantaggi

Amplificazione aria di 50 volte (50:1)

- Superficie di soffiaggio larga per soffiaggio e raffreddamento, con minore rumore
- Rimpiazzate i getti aperti con le lame d'aria AiRTX
- Basso costo iniziale - Basso rumore
- Fino al 70% di aria compressa in meno rispetto ai tubi forati longitudinalmente
- Flusso e forza facili da controllare
- Attivazione e disattivazione immediata
- Non hanno pezzi e accessori in rotazione e movimento
- Non necessitano di manutenzione
- Non hanno elettricità e non hanno rischio esplosione
- Neon causano interferenze

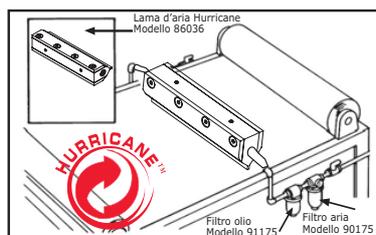
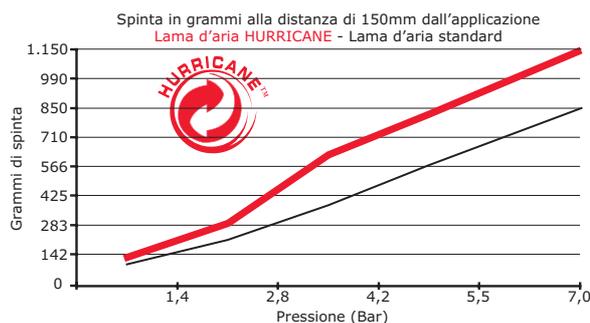


Movimentazione dell'aria da entrambe le facce della lama d'aria rispetto alle lame d'aria convenzionali ad una sola faccia
(Amplificazione aria 50:1 nelle lame d'aria HURRICANE)

▲ Vista trasversale della lama d'aria Hurricane

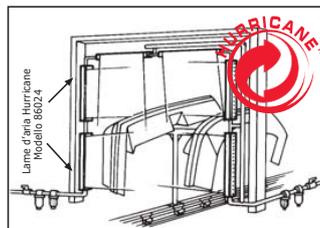
Tabella delle prestazioni delle lame d'aria Hurricane

	Pressione (Bar)				
	1,4	2,8	4,2	5,5	7,0
Consumo aria compressa (Per ogni pollice di lunghezza) con spessori da 0,002"					
Litri/min	82	82	82	82	82



Tessile

La lama d'aria HURRICANE modello 86036 è l'ideale per pulire e asciugare larghi rotoli di tessuto.



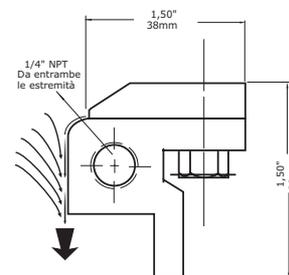
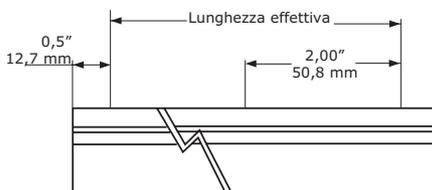
Asciugatura e finitura

La lama d'aria HURRICANE modello 86024 asciuga le superfici ed elimina la polvere dai paraurti di un'auto, prima della verniciatura e di altre lavorazioni. La lama d'aria necessita di una frazione dell'aria compressa precedentemente usata ed è silenziosa ed efficiente.

Formula di conversione: 1 Metro/secondo = 2,237 miglia all'ora

Lame d'aria AiRTX a getto singolo

Perchè accettare soluzioni meno soddisfacenti delle migliori?

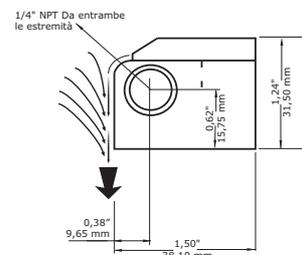
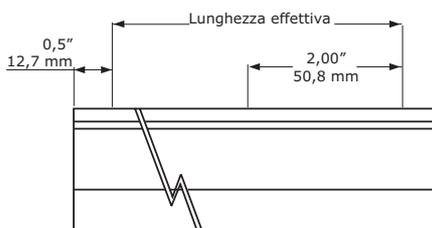


Amplificazione dell'aria e aria movimentata rispetto ai tubi perforati longitudinalmente (Amplificazione aria 25:1)

▲ Lama d'aria a getto singolo Modello 85012 (Alluminio)

▲ Vista laterale della lama d'aria a getto singolo in alluminio

▲ Vista trasversale della lama d'aria a getto singolo in alluminio



Amplificazione dell'aria e aria movimentata rispetto ai tubi perforati longitudinalmente (Amplificazione aria 25:1)

▲ Lama d'aria a getto singolo Modello 80012 (Inox)

▲ Vista laterale della lama d'aria a getto singolo in inox

▲ Vista trasversale della lama d'aria a getto singolo in inox

Tabella delle prestazioni delle lame d'aria a getto singolo

	Pressione (Bar)				
	1,4	2,8	4,2	5,5	7,0
Consumo aria compressa (Per ogni pollice di lunghezza con spessori da 0,002")					
Litri/min	62	85	99	122	153

La lunghezza totale è sempre 1" (25,4 mm) maggiore della lunghezza effettiva, per permettere la connessione d'aria a ciascuna estremità.

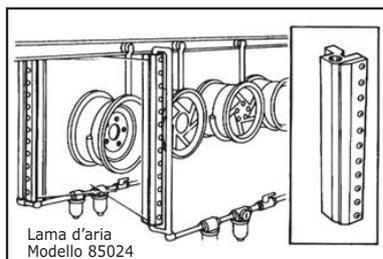
Le lame d'aria con lunghezza maggiore di 18" (450 mm) dovrebbero avere l'alimentazione dell'aria compressa da entrambe le estremità.

Le lame d'aria in inox sono adatte ad essere usate in applicazioni con molto calore.

Sono disponibili lame d'aria della lunghezza richiesta dal cliente.

Spessori

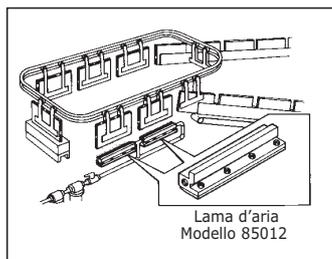
E' possibile incrementare il flusso di aria compressa montando spessori addizionali da 0,002" (0,05 mm).



Lama d'aria Modello 85024

Coating

La lama d'aria modello 85024 raffredda cerchi d'auto all'uscita di un forno dopo il processo di coating.



Lama d'aria Modello 85012

Stampa e rilegatura

La rilegatura ad alta velocità richiede un'asciugatura veloce della colla in modo che i libri possano essere indirizzati al nastro per il completamento del lavoro. La lama d'aria ad alto volume Modello 85012 velocizza l'asciugatura della colla e il nastro trasportatore può lavorare alla velocità massima.

AMPLIFICAZIONE ARIA

Formula di conversione: 1 Watt = 0,8605 kcal/h = 3,413 BTU/h

Lame d'aria AiRTX tipo SLIMLINE

Profilo più sottile - Costi contenuti - Adattabile a spazi ristretti



SlimLine

Vantaggi delle lame d'aria AiRTX tipo SLIMLINE

Costi più contenuti - Risparmiate dal 20 al 25% sui costi rispetto alle lame d'aria convenzionali

Meno consumo di aria compressa - Risparmiate il 30% dell'aria compressa con amplificazione invariata 25:1

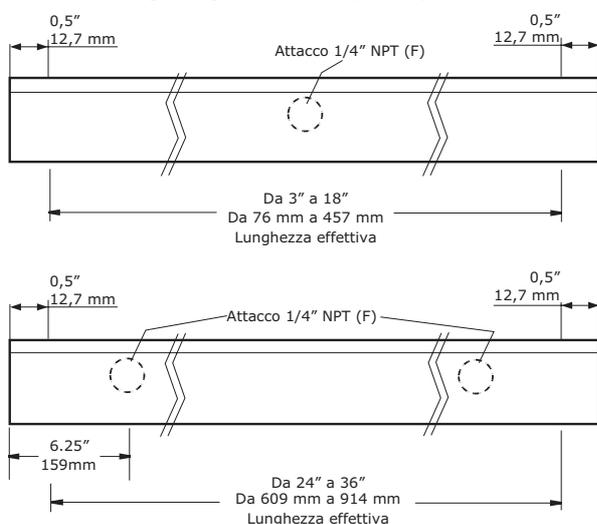
Connessione per l'aria compressa posteriore - Molto comoda per molteplici applicazioni

Silenziosa

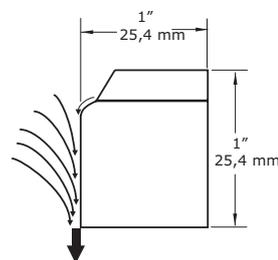
AMPLIFICAZIONE ARIA

Formula di conversione: 1 Spanna = 9 Pollici = 0,2286 Metri

▲ Lama d'aria a getto singolo tipo SLIMLINE (Alluminio)



▲ Vista laterale della lama d'aria a getto singolo tipo SLIMLINE



Amplificazione dell'aria e aria movimentata rispetto ai tubi perforati longitudinalmente (Amplificazione aria 25:1)

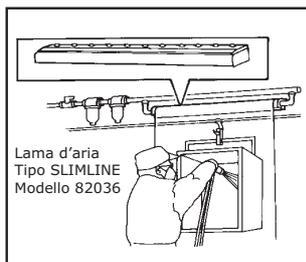
▲ Vista trasversale della lama d'aria a getto singolo tipo SLIMLINE

Tabella delle prestazioni delle lame d'aria SLIMLINE

	Pressione (Bar)				
	1,4	2,8	4,2	5,5	7,0
Consumo aria compressa (Per ogni pollice di lunghezza) con spessori da 0,002"					
Litri/min	28	42	59	85	102

Usatele per:

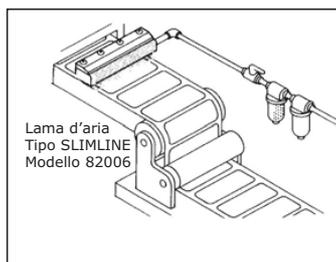
La lama d'aria SLIMLINE fornisce una soluzione perfetta per aree di lavoro ristrette



Lama d'aria Tipo SLIMLINE Modello 82036

Verniciatura

La lama d'aria da 36" (900 mm) tipo SLIMLINE modello 82036, equipaggiata con un filtro, crea una barriera d'aria e crea un ambiente di lavoro sicuro per il lavoratore, che non viene raggiunto da vapori e polveri della verniciatura. La costruzione del tipo SLIMLINE assicura una facile pulizia e una lunga durata.



Lama d'aria Tipo SLIMLINE Modello 82006

Stampa etichette

La lama d'aria da 36" (900 mm) tipo SLIMLINE modello 82006, raffredda l'adesivo delle etichette e ne tiene bassa l'estremità fino a che non raggiungono il rullo. Questa operazione riduce i danneggiamenti delle etichette e migliora la qualità.

20 Tel 070.825588 - Numero Verde 800.22.38.22 - Cell. 348.6000541