



### IMPIEGO

- Utilizzato come stadio di pre-abbattimento in impianti più complessi
- Abbattimento di polveri grossolane
- Impianti dove non è possibile utilizzare filtrazione meccaniche o di altro tipo
- Concentrazione di polveri molto elevate
- Rimozione delle particelle più grossolane che potrebbero danneggiare gli stadi di filtrazione successivi
- Industria della falegnameria, industria del cemento, segherie, raffinerie, industria metalmeccanica

### CARATTERISTICHE

- Disponibili con geometrie a medio ed alto rendimento
- Alte efficienze sul particelle grossolane: efficienza di abbattimento polveri fino al 90% per granulometria non inferiori a 10 µm
- Semplicità nel recupero delle polveri grazie al bidoncino di raccolta polveri (rotovalvole o altri sistemi di scarico a richiesta)
- Apparecchi molto semplici che richiedono poca manutenzione
- Gambe di sostegno

### REALIZZAZIONI



### DATI TECNICI

Modello	PORTATA MAX m <sup>3</sup> /h	INGRESSO mm	Ø USCITA ARIA mm	Ø SCARICO mm	DIMENSIONI (Ø x ht) mm
<b>CICL ZG</b> [Ciclone pre-abbattitore a medio rendimento, in lamiera zincata, con gambe di sostegno]					
<b>CICL/ZG/P/750</b>	4000	350 x 175	400	200	750 x 2350
<b>CICL/ZG/P/1000</b>	6500	400 x 250	500	280	1000 x 3100
<b>CICL/ZG/P/1250</b>	10000	520 x 300	650	350	1250 x 3850
<b>CICL/ZG/P/1600</b>	17000	700 x 400	800	450	1600 x 4400

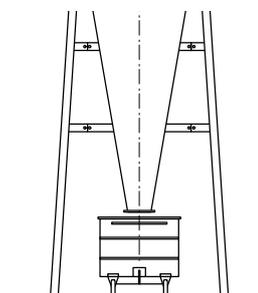
### CICL NGA

[Ciclone pre-abbattitore ad alto rendimento, in lamiera verniciata, con gambe di sostegno]

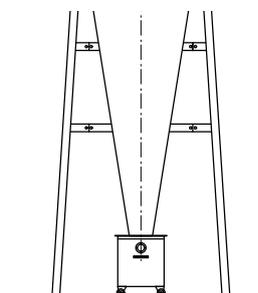
<b>CICL5/NGA</b>	1200 - 2000				Ø 500
<b>CICL6/NGA</b>	1550 - 4150				Ø 600
<b>CICL7/NGA</b>	3000 - 4600				Ø 700
<b>CICL8/NGA</b>	4000 - 5100				Ø 800
<b>CICL9/NGA</b>	5000 - 5800				Ø 900
<b>CICL10/NGA</b>	4350 - 6500				Ø 1000
<b>CICL12/NGA</b>	6200 - 9350				Ø 1200
<b>CICL13/NGA</b>	8500 - 11000				Ø 1300
<b>CICL14/NGA</b>	9500 - 13000				Ø 1400
<b>CICL15/NGA</b>	8650 - 14600				Ø 1500
<b>CICL16/NGA</b>	13000 - 17000				Ø 1600
<b>CICL18/NGA</b>	13500 - 20000				Ø 1800
<b>CICL20/NGA</b>	18000 - 22000				Ø 2000

L'idoneità del tipo di filtro, della portata d'aria e del tipo di pulizia devono essere verificate in funzione di eventuali restrizioni normative vigenti nel luogo di installazione.

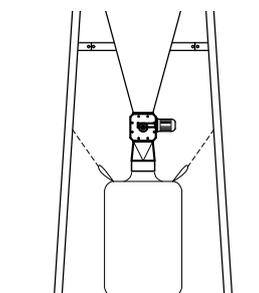
### VERSIONI



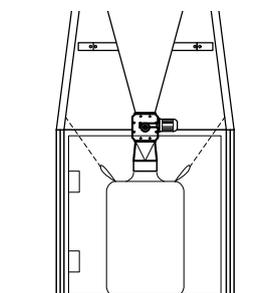
Contenitore ribaltabile  
(750 lt)



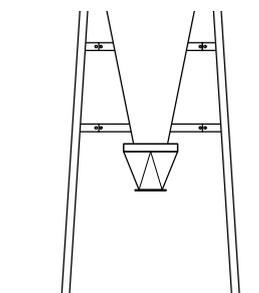
Bidone di raccolta  
(170 lt)



Rotovalvola con scarico  
in big-bag o altro  
contenitore



Chiusura perimetrale anti  
intrusione con barriera  
fotocellule o cancello con micro



Scarico con  
contro cono