# Serie SPC

## Cicloni per abbattimento trucioli e segatura di legno

### Settori di impiego

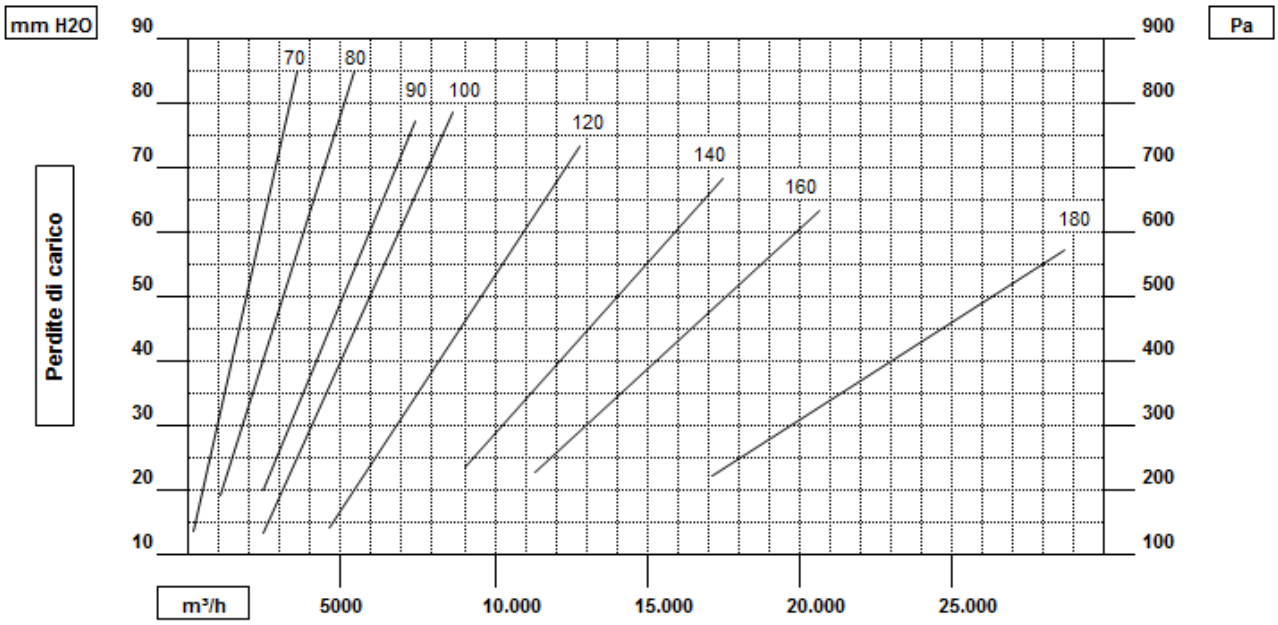
La Serie SPC è stata progettata per risolvere al meglio i problemi derivanti dall'abbattimento di trucioli e segatura di legno.
Possono essere impiegati come pre-filtro per l'abbattimento delle polveri con granulometria superiore a 10 micron.

### Caratteristiche

I cicloni della Serie SPC sono costruiti in robusta lamiera d'acciaio saldata e garantiscono un'efficienza di separazione fino al 90% in rapporto alla portata della miscela di aria e trucioli.

Il tipo di ciclone può essere scelto in base alla portata del ventilatore e potrà essere dotato di cappello anti-pioggia o cinese.
L'installazione può avvenire su silos o altri contenitori adatti.
I cicloni possono essere previsti nelle versioni in lamiera zincata, verniciata, inox 304 e antiusura.

### Grafico delle perdite di carico



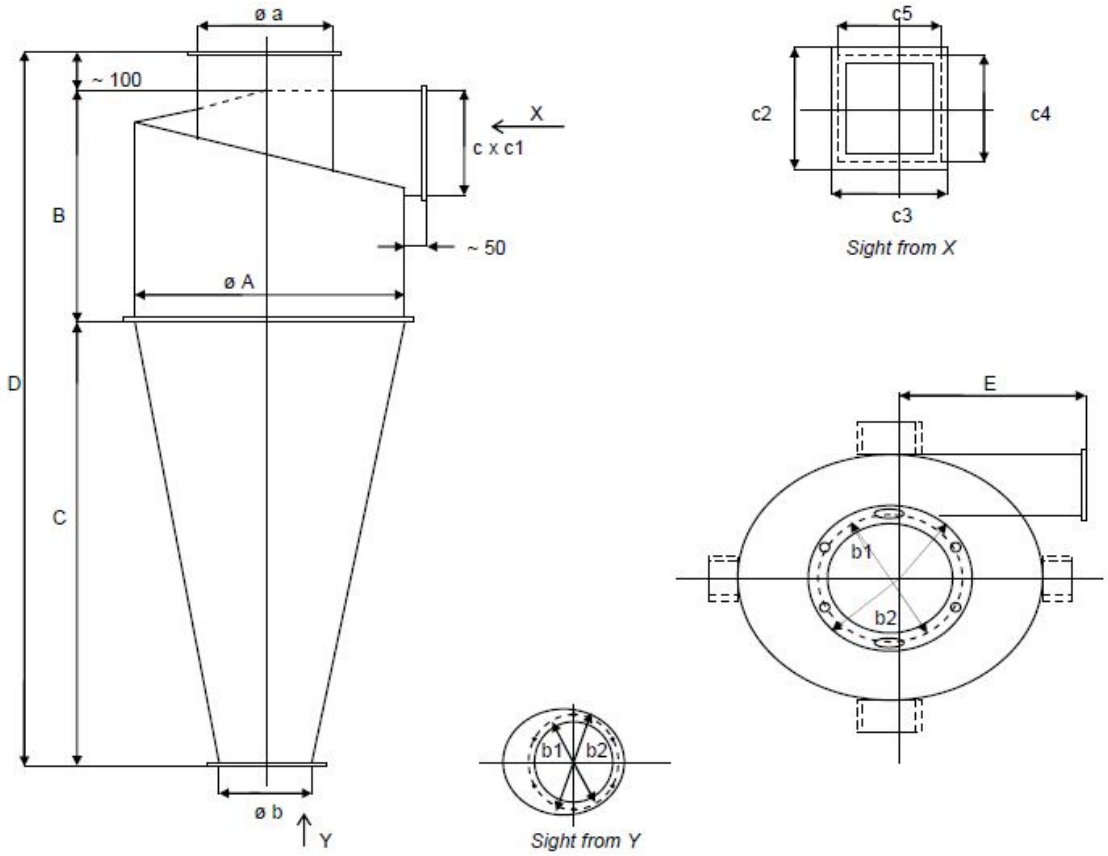

Nota: Progettiamo e costruiamo soluzioni personalizzate



**NOVA VIT S.r.l. - Via Don Magnetti, 12 - 10040 Leinì (TO) -** Tel: (+039) 011.998.12.34 – @: commerciale@novavit.it
Testi, dati tecnici e immagini hanno valore indicativo e non costituiscono impegno contrattuale per Nova Vit Srl

# Serie SPC

## Cicloni per abbattimento trucioli e segatura di legno




## Dati tecnici

| Modello | | SPC-50 | SPC-60 | SPC-70 | SPC-80 | SPC-90 | SPC-100 | SPC-120 | SPC-140 | SPC-160 | SPC-180 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Portata | mc/h | 1.000 | 2.000 | 3.000 | 4.000 | 5.000 | 6.000 | 9.000 | 11.000 | 14.000 | 20.000 |
| fino a | mc/h | 3.000 | 4.000 | 5.000 | 6.000 | 8.000 | 9.000 | 13.000 | 18.000 | 22.000 | 30.000 |
| ø A | mm | 500 | 600 | 700 | 800 | 900 | 1.000 | 1.200 | 1.400 | 1.600 | 1.800 |
| B | mm | 500 | 600 | 700 | 800 | 900 | 1.000 | 1.200 | 1.400 | 1.600 | 1.800 |
| C | mm | 1.000 | 1.100 | 1.200 | 1.450 | 1.600 | 1.800 | 2.200 | 2.300 | 2.400 | 2.600 |
| D | mm | 1.600 | 1.800 | 200 | 2.350 | 2.500 | 2.900 | 3.500 | 3.800 | 4.100 | 4.500 |
| E | mm | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 650 | 750 | 850 | 950 |
| a | mm | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 | 700 | 800 | 900 |
| a1 | mm | 282 | 332 | 382 | 432 | 482 | 532 | 634 | 748 | 848 | 948 |
| a2 | mm | 310 | 360 | 410 | 460 | 510 | 560 | 662 | 784 | 884 | 984 |
| Fori | n° | 6 | 6 | 8 | 8 | 10 | 10 | 14 | 12 | 12 | 14 |
| ø fori | mm | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 11 | 11 | 11 |
| b | mm | 150 | 180 | 200 | 220 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 |
| b1 | mm | 182 | 212 | 232 | 252 | 282 | 332 | 382 | 432 | 482 | 532 |
| b2 | mm | 210 | 240 | 260 | 280 | 310 | 360 | 410 | 460 | 510 | 560 |
| Fori | n° | 4 | 5 | 6 | 6 | 6 | 6 | 8 | 8 | 10 | 10 |
| ø fori | mm | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 |
| c x c1 | mm | 200 x 125 | 220 x 150 | 240 x 175 | 300 x 200 | 330 x 225 | 350 x 250 | 400 x 300 | 430 x 350 | 500 x 400 | 600 x 450 |
| c2 x c3 | mm | 262 x187 | 282 x 212 | 302 x 237 | 362 x 262 | 392 x 287 | 412 x 312 | 462 x 362 | 492 x 412 | 562 x 462 | 662 x 512 |
| c4 x c5 | mm | 234 x 159 | 254 x 184 | 274 x 209 | 334 x 234 | 364 x 259 | 384 x 284 | 434 x 334 | 464 x 384 | 534 x 434 | 634 x 484 |
| ø fori | mm | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 |

Nota: Progettiamo e costruiamo soluzioni personalizzate



**NOVA VIT S.r.l. - Via Don Magnetti, 12 - 10040 Leinì (TO) -** Tel: (+039) 011.998.12.34 – @: commerciale@novavit.it
Testi, dati tecnici e immagini hanno valore indicativo e non costituiscono impegno contrattuale per Nova Vit Srl