



DCE N1

IMPIEGO

- Aspirazione di fumi in postazioni imprevedibili
- Aspirazione di fumi di saldatura, fumi metallici, gas, vapori, odori, polveri in bassa concentrazione

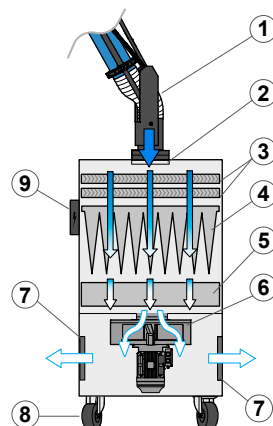
CARATTERISTICHE

- Costruzione robusta in lamiera di acciaio al carbonio saldata e verniciata RAL 7024
- Completo di 2 prefiltri metallici antiscintilla, filtro a tasche MF95/V ad alta efficienza F7 e pannelli di carboni attivi
- Girante in ferro verniciata e bilanciata elettronicamente, in esecuzione antiscintilla
- Pannelli di carbone attivo in lamiera forata
- Disponibile con o senza braccio aspirante
- Interruttore di avviamento con bobina di sgancio
- Facilità d'uso con filtri facilmente accessibili e rapidità nella sostituzione

FUNZIONAMENTO



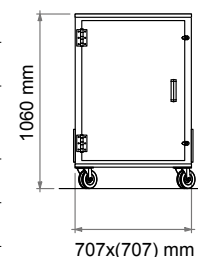
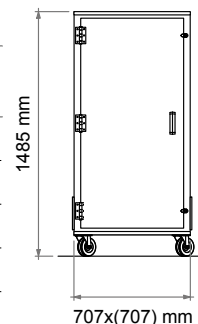
DCE N2



1. Braccio aspirante Elefantino (presente in base ai modelli)
2. Bocca di entrata dell'aria sporca
3. Prefiltri metallici
4. Filtro a tasche ad alta efficienza
5. Filtro assoluto (optional)
6. Ventilatore centrifugo
7. Pannelli di carbone attivo (in numero differente in base ai modelli)
8. Ruote
9. Interruttore ON-OFF

DATI TECNICI

Modello	POTENZA kW	PORTATA MAX m³/h	SUP. FILTRANTE m²	BRACCI n	Ø ASPIRAZIONE mm	CARBONE ATTIVO Kg	RUMOROSITÀ dB(A)	PESO Kg
DCE N [Versione con ventilatore interno, filtro a tasche MF 95/V (ht. 740 mm), 3 pannelli carbone attivo]								
DCEN/22	2,2	1600	8,8	no	150	16	74	135
DCEN/22-1B1	2,2	1600	8,8	1	150	16	74	150
DCEN/22-1B2	2,2	1600	8,8	1	200	16	74	165
DCEN/22-2B1	2,2	1600	8,8	2	2x150	16	74	165
DCE NE [Versione con ventilatore interno, filtro a tasche MF 95/VNE (ht. 280 mm), 2 pannelli carbone attivo]								
DCENE/22	2,2	1600	3,4	no	150	10,5	74	125
DCENE/22-1B1	2,2	1600	3,4	1	150	10,5	74	145
DCE N ATEX [Versione Atex 22 Ex II 3D, ventilatore interno, filtro a tasche MF 95/V (ht. 740 mm), 3 pannelli carbone attivo]								
DCE/N3C/EX	2,2	1600	8,8	no	150	16	74	135
DCE/N1/3C/EX	2,2	1600	8,8	1	150	16	74	150
DCE/N2/3C/EX	2,2	1600	8,8	2 (150) / 1 (200)	150-200	16	73	160



Tensione: 400V trifase.

Dimensioni e peso si intendono senza braccio. Il braccio è da 3,2 metri. Peso: + 23 Kg (braccio 3 m, Ø 150 mm); + 27 Kg (braccio 3 m, Ø 200 mm)

OPTIONAL

- **[CONTAT]** Contatore montato esterno su lato macchina
- **[MAND]** Manometro differenziale a liquido
- **[MN/DG/24VAC]** Manometro digitale di pressione - alimentazione 24VAC. Necessita di predisposizione su quadro elettrico
- **[MN/DG/BATT]** Manometro digitale di pressione a batteria
- **[DIE/F8/30]** Filtro Diedro 30 m² - Efficienza F8
- **[ASS/AP]** Filtro assoluto efficienza 99,95%, H13

RICAMBI

- **[PREF]** Prefiltro acrilico piano, ht 22 mm
- **[SCINT]** Prefiltro metallico piano, ht 22 mm
- **[MF95/V]** Filtro a tasche in fibra di vetro efficienza F7
- **[MF95/VNE]** Filtro a tasche ad alta efficienza F7
- **[CARB/KG]** Carbone AC54 Carbsorb
- **[CAR/N]** Pannello di carbone attivo
- **[RUOTE/F]** Ruote con freno, Ø 100 mm
- **[RUOTE/N]** Ruote senza freno, Ø 100 mm