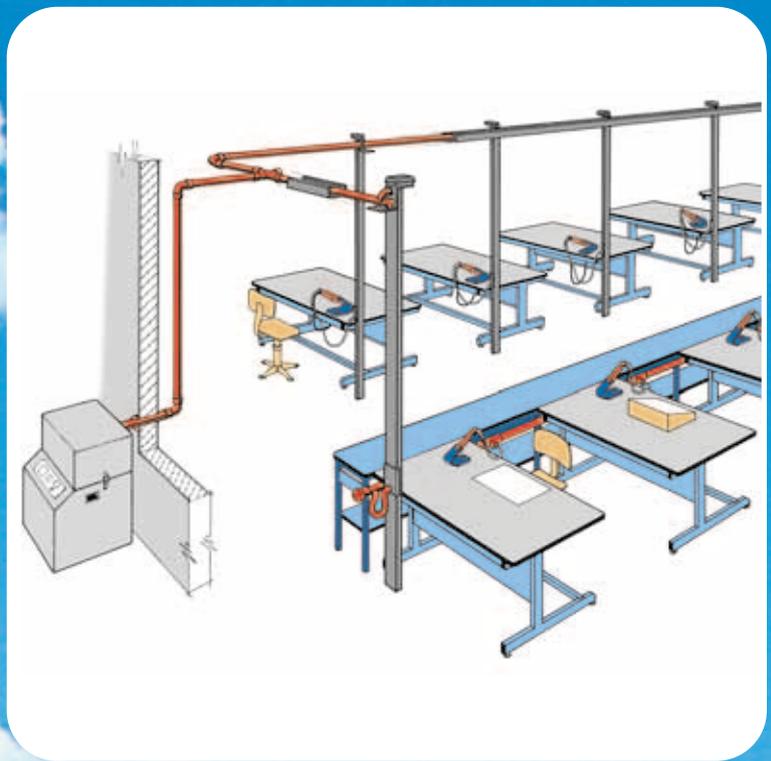
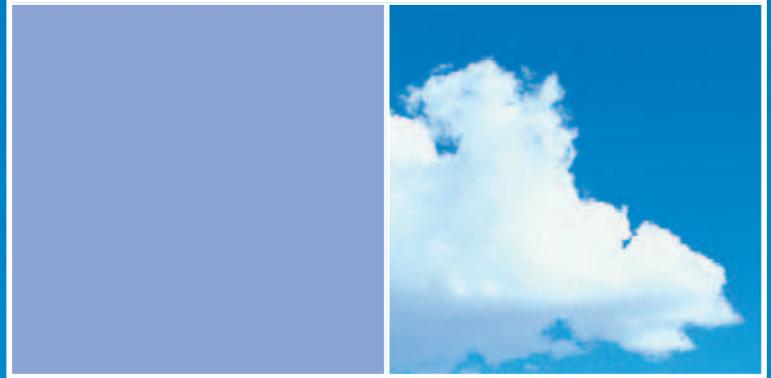


Sistemi per la pulizia dell'aria



NUOVA
CONSUL

**Aspirazione fumi ad Alta prevalenza**

Presentazione	pagina 2
Mangiafumo per saldatore	4
Microcappetta aspirante	5
Gruppi aspiranti ad alta prevalenza	
Gruppo portatile Biposto per Mangiafumo	8
Gruppo portatile Biposto-s per microcappetta	7
Gruppi Compac e Minicompac per piccoli impianti	8
Gruppi Everest 5000	9
Impianti per sistemi ad alta prevalenza	
Particolari per impianto base	10

**Aspirazione fumi a Bassa prevalenza**

Presentazione	12
Gruppi aspiranti a bassa prevalenza	
Gruppo 4001	14
Aspiratori filtranti Midi	15
Gruppi Everest	16
Impianti per sistemi a bassa prevalenza	
Particolari per impianto base	18
Accessori	
Bocchetta aspirante braccio flessibile	20
Tubo di collegamento	20
Cappetta per forni a rifusione	20
Bocchetta aspirante braccio snodato	21
Bocchetta rettangolare	21
Bocchetta conica	21
Prolunga	21
Tubo di collegamento	21
Cabina aspirante	21
Rivelatore saturazione filtri DARSF	21

Alta

Aspirazione fumi ad alta prevalenza

Nuova Consul, avvalendosi di una lunga esperienza nei sistemi di aspirazione dei fumi di saldatura a stagno, realizza e installa su tutto il territorio nazionale impianti per qualsiasi lay-out. Dai gruppi aspiranti portatili mono o biposto, a quelli per piccoli impianti, sino ai grandi impianti centralizzati.

Gli impianti hanno lo scopo di catturare i fumi di saldatura ovunque si sprigionino eliminando le tradizionali cappette di aspirazione, troppo spesso ingombranti, di grande dispendio energetico e rumorose.

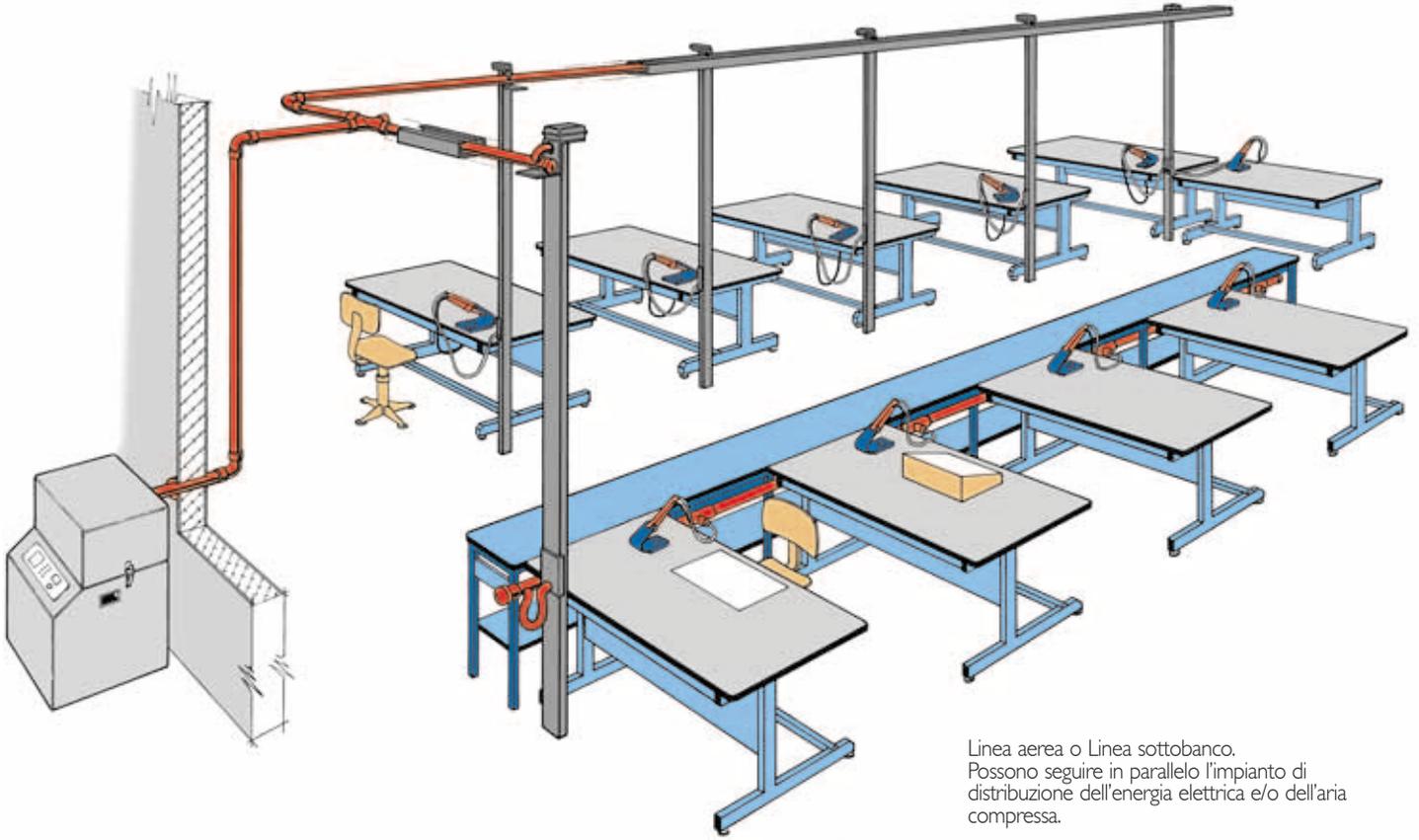
La nuova concezione dei Mangiafumo e delle Microcappette aspiranti, li rende indispensabili in tutte le applicazioni in cui i punti da saldare sono in una posizione difficilmente accessibile e non alla portata dei tradizionali sistemi di aspirazione.

Ogni impianto può essere integrato alle strutture già esistenti senza creare problemi di spazio e rumorosità garantendo un'efficienza alla captazione dei fumi del 95%. I vari tipi di filtri consentono la depurazione dell'aria dai più comuni inquinanti. Il controllo della loro saturazione può avvenire in tempo reale applicando il dispositivo opzionale DARSF.

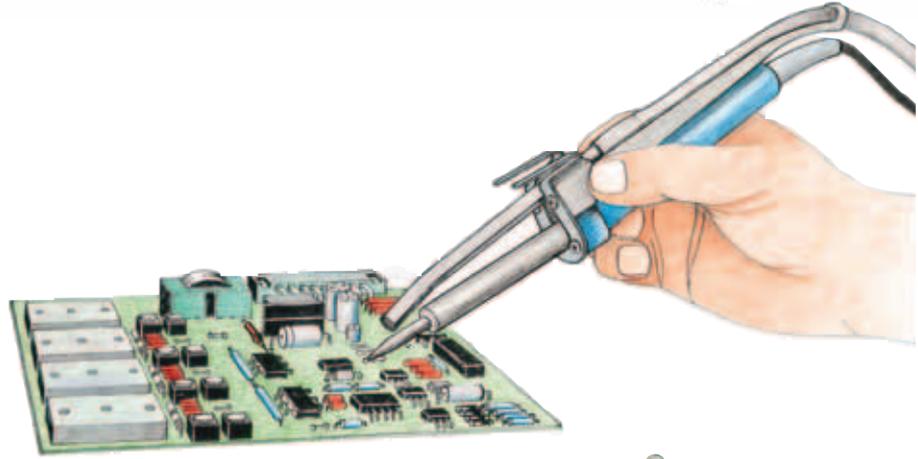
Nuova Consul garantisce ai suoi prodotti un'efficacia costante nel tempo con consumi ridotti.

Gli impianti possono essere forniti completi di installazione oppure in kit di montaggio.

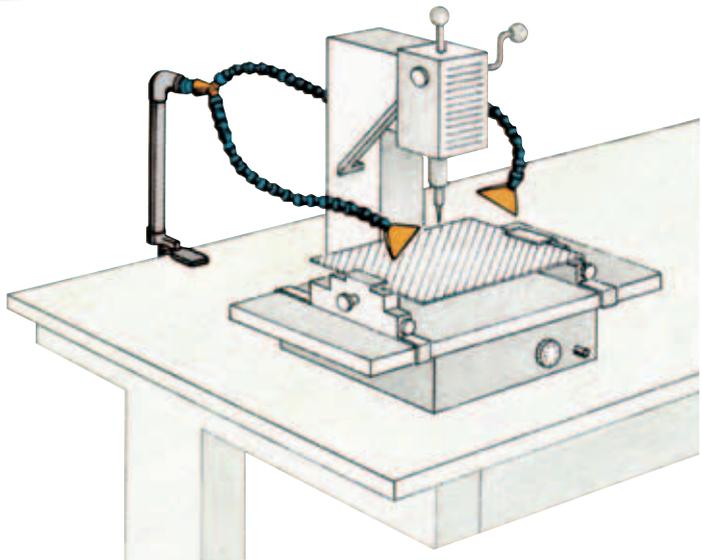
prevalenza



Linea aerea o Linea sottobanco.
Possono seguire in parallelo l'impianto di distribuzione dell'energia elettrica e/o dell'aria compressa.



Mangiafumo aspirante da applicare alla punta del saldatore.



Microcappette da tavolo applicate a tubi flessibili autoportanti.

Mangiafumo

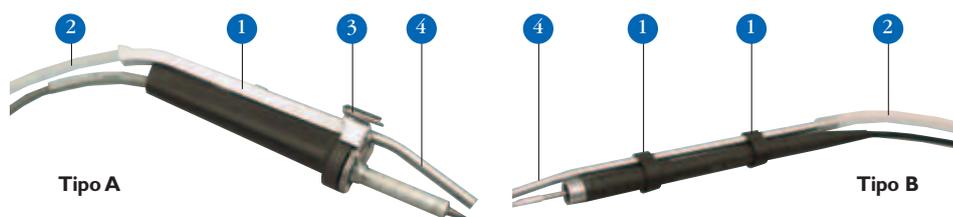
Mangiafumo per saldatore

La soluzione radicale all'aspirazione dei fumi di saldatura è stata ottenuta da Nuova Consul con un sistema semplice ed efficace per mezzo di un tubo aspirante che si applica direttamente sulla punta del saldatore. L'aspirazione del fumo avviene direttamente nel punto in cui nasce e resta continua anche quando il saldatore è a riposo sul portasaldatore.

L'aspiratore non occupa spazio sulle linee e sui tavoli di produzione, inoltre, l'esigua portata d'aria richiesta in aspirazione si traduce in un tangibile risparmio energetico.

Kit composto da tubetto aspirante applicabile in punta a qualsiasi saldatore e da giunto per il collegamento al sistema centrale.

Può essere collegato ai gruppi aspiranti Compac, Everest 5000 e al gruppo portatile Biposto.



Modello saldatore		Posizione 1	Posizione 2	Posizione 3	Posizione 4
Supporto tipo A	Kit completo	Supporto	Tubetto silicone	Staffa	Tubetto inox ø 7^(*)
Weller	800.100	700.023	202.017	830.010	830.185
Solbest Tpc	800.235	830.534	202.017	830.533	830.048
New weller LR-21	800.107	830.046	202.017	830.011	830.048
New weller W100	800.150	830.046	202.017	830.011	830.186
Dissaldatore Weller Wsa-Wha-Whd	800.228	830.046	202.017	830.524	830.525
Pace	090.036	830.041	202.017	124.087	830.032
Dissaldatore Pace	090.037	830.043	202.017	830.000	830.033
Ersa 50 - 80 - 150W	090.049	830.042	202.017	124.083	830.184
Etneo Stat 50/100	800.151	700.023	202.017	830.160	830.185
Jbc Pulmatic	800.167	830.074	202.017	830.161	830.185
Leister	800.230	840.037	830.565	830.494	830.591 ^(*)
Supporto tipo B	Kit completo	Supporto	Tubetto silicone	Staffa	Tubetto inox ø 5
Metcal	800.229	810.168	830.529	-	830.530
Ersa Digit 60 - 80 W	800.236	810.169	830.529	-	830.531
Wsp 80 - Weller Mir 21 - Mir 20	800.237	810.169	830.529	-	830.532
Jbc 25 - 50W	800.239	810.171	830.529	-	830.536
Stilo 2045 Jbc	800.241	810.169	830.529	-	830.537
Pace Sp 2a	800.242	810.172	830.529	-	830.538
Ersa 30 w - Multitip 230	800.246	810.171	830.529	-	830.550
Ersa Tip 260	800.247	810.169	830.529	-	830.551
Ok Sai 640 - 570	800.249	810.172	830.529	-	830.557
Pace Ps 80	800.252	810.172	830.529	-	830.558
Stilo 2010 Jbc	800.267	810.168	830.529	-	830.594

Giunto di collegamento al sistema compreso nel Kit Codice 338.002

(*) ø 10 mm

(**) Tubetto ridotto ø 5 mm aggiungere al codice /R

Per ogni particolare quantità minima di fornitura 10 pezzi

Microcappetta

Microcappetta aspirante

Le Microcappette aspiranti da tavolo, applicate a tubi autoportanti e flessibili, rappresentano la migliore soluzione per l'aspirazione dei fumi e delle esalazioni nocive generate da lavorazioni a banco. La loro flessibilità permette la migliore posizione per la captazione dei fumi, è ideale per i punti più angusti interferendo minimamente sull'ergonomia del posto di lavoro.

Microcappetta dotata di uno o due tubi snodati con beccuccio.

Può essere collegata ai gruppi aspiranti **Compac**, **Everest 5000** e al gruppo portatile **Biposto-s**.

Dotazioni standard:

- Bracci snodati L 600 mm.
- Beccucci a papera L 75 mm.
- Supporto girevole da tavolo.
- Attacco con portagomma \varnothing 16 mm.

Microcappetta con due beccucci

Codice 810.148



Microcappetta con un beccuccio

Codice 810.149



Accessori per Mangiafumo

Per tipo A
Supporto saldatore
e portaspugna

Codice 090.031



Per tipo A
Confezioni di spugne

Confezione da 10 spugne

Codice 815.022

Confezione da 10 portaspugna

Codice 815.023



Per tipo B
Ghiera supporto
saldatore

Codice 850.038



Gruppi

Gruppo portatile Biposto per Mangiafumo

Il suo utilizzo è indicato per uno o due saldatori dotati di Mangiafumo.

Dimensioni

H 220, L 250, P 330 mm.

Dotazioni standard:

● Due condotti flessibili in PVC, L 1.800 mm.

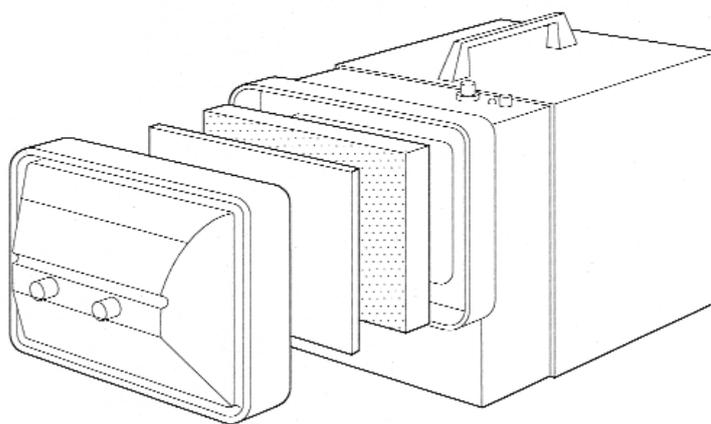
● Regolatore di aspirazione da 1 a 2 mc/h.

● Filtro di ritenzione fumi di colofonia e piombo inorganico efficienza 95%.

● Filtro a carboni attivi composto da allumina attivata con pergamano di potassio da 0,5 Kg.



Codice	800.030	800.031
Filtro carboni attivi	No	Si
Aspirazione mc/h max	4	4
Rumorosità DB(A) a 1m	59	59
Alimentazione V/KW	220/0,35	220/0,35
Peso Kg	7	8



Gruppi

Gruppo portatile Biposto-s per Microcappetta

Il suo utilizzo è indicato per una o due Microcappette.

Dimensioni

H 220, L 250, P 330 mm.

Dotazioni standard:

Un condotto flessibile in PVC, \varnothing 16, L 2.000 mm.

Regolatore di aspirazione.

Filtro di ritenzione fumi di colofonia e piombo inorganico efficienza 95%.

Filtro a carboni attivi composto da allumina attivata con pergamanato di potassio da 0,5 Kg.

Codice	800.231	800.232
Filtro carboni attivi	No	Si
Aspirazione mc/h max	15	15
Rumorosità DB(A) a 1m	62	62
Alimentazione V/KW	220/0,45	220/0,45
Peso Kg	7	8

Filtri e ricambi per Gruppi Biposto

Spazzole per motore (carboncini)

Coppia spazzole

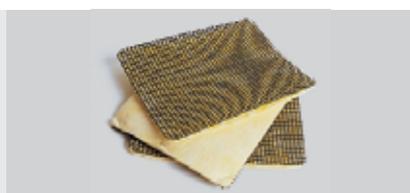
Codice **822.257**



Filtro per colofonia

Confezione tre filtri

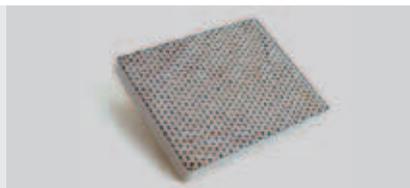
Codice **800.224**



Filtro a carboni attivi

Solo per biposto 800.031 e 800.232

Codice **090.660**



Accessori per Gruppi Biposto

Comando a pedale

Dispositivo per il comando

Codice **810.135**

Pedale a pulsante

Codice **800.214**

Pedale a interruttore

Codice **800.215**

Con l'ausilio di un dispositivo consente l'attivazione dell'aspirazione tramite pedale a pulsante o ad interruttore.



Gruppi

Gruppi Compac e Minicompac per piccoli impianti

Un gruppo Compac è la soluzione più compatta ed economica per l'aspirazione e la filtrazione centralizzata dei fumi da saldatura a stagno.

Dimensioni
H 800, L 400, P 650 mm.

Sono disponibili tre versioni con potenze diverse per impianti da 5 a 40 posti lavoro.

Dotazioni standard:

Box insonorizzato.

Motoaspiratore dotato di salvamotore.

Filtro fumi efficienza 90% ASHRAE.

A richiesta:

Filtro a carboni attivi.

Rivelatore di saturazione filtri DARSF applicabile sulla macchina o in posizione remota (a pag 22).



Compac



Minicompac

Collettori	Punti aspiranti		Rumorosità	Alimentazione	Peso	Codice
ø mm	Tipo A	Tipo B ^(*)	DB(A) a 1m	V/KW	Kg	
40	10	15	60	380/0,20	40	805.209
40	15	23	60	380/0,55	48	805.201
50	25	37	62	380/0,80	52	805.202
50	40	60	64	380/1,10	55	805.203

● Solo per Minicompac

(*) Vedi tipo Mangiafumo pag 4

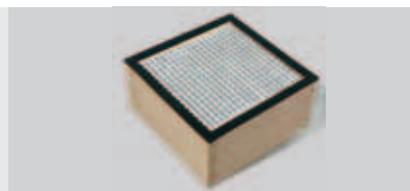
Filtri e ricambi per Gruppi Compac

Filtro standard

Setto in carta di microfibre di vetro.
Separatori in alluminio corrugato.
Telaio H 150 mm in conglomerato di legno.
Efficienza 90% ASHRAE-colorimetrico.

Codice

815.036

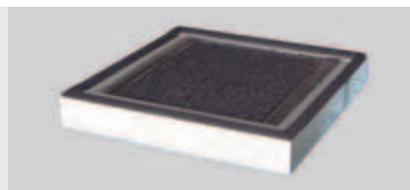


Filtro a carboni attivi

Composto da carbone di legna attivato fisicamente.
Portata max 110 m³/h.
Superficie specifica 850 mq/gr (bet).
Indice d'assorbimento test benzolo 24x100 g.

Codice

810.230



Gruppi

Gruppi Everest 5000 per grandi impianti

Questi gruppi aspiranti risolvono i problemi di distanza e di portata d'aria che si possono riscontrare negli impianti centralizzati su aree estese.

Sono disponibili tre versioni con potenze diverse per impianti da 25 a 120 posti lavoro.

Dimensioni

H 1540, L 680, P 660 mm.

Dotazioni standard:

- Box insonorizzato.
- Motoaspiratore dotato di salvamotore.
- Filtro fumi efficienza 90% ASHRAE.

A richiesta:

- Filtro a carboni attivi.
- Rivelatore di saturazione filtri DARSF applicabile sulla macchina o in posizione remota (a pag 22).



Collettori	Punti aspiranti	Rumorosità	Alimentazione	Peso	Codice
Asp/Scar ømm		DB(A) a 1m	V/KW	Kg	
75	25÷60	63	380/1,50	105	805.214
75	40÷80	67	380/2,2	140	805.215
75	65÷120	69	380/4	170	805.216

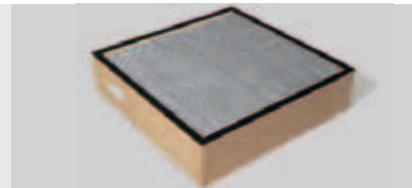
Filtri e ricambi per Gruppi Everest 5000

Filtro standard

Setto in carta di microfibre di vetro.
Separatori in alluminio corrugato.
Telaio H 150 mm in conglomerato di legno.
Efficienza 90% ASHRAE-colorimetrico.

Codice

810.104

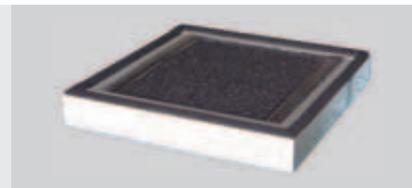


Filtro a carboni attivi

Composto da carbone di legna attivato fisicamente.
Portata max 600 m³/h.
Superficie specifica 850 mq/gr (bet).
Indice d'assorbimento test benzolo 24x100 g.
Peso 4 Kg.

Codice

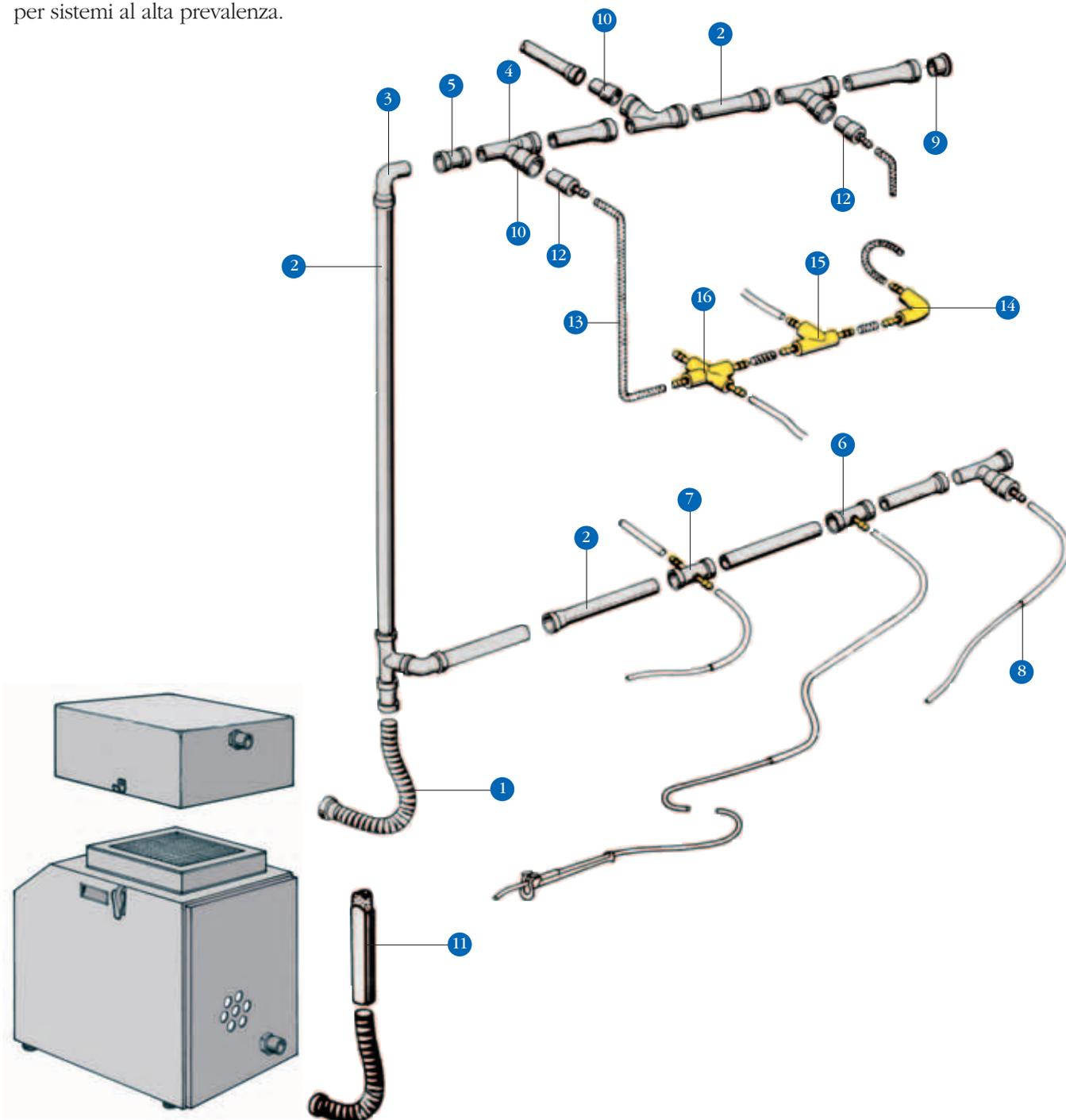
810.231



Impianti

Impianti per sistemi ad alta prevalenza

Particolari per impianto base di una linea aerea o sottobanco per sistemi al alta prevalenza.



Giunto flex M. F. (1)

ø 40, L 1100	824.119
ø 50, L 1100	824.006



Tubo (2)

ø 40, L 1000	824.102
ø 40, L 2000	824.103
ø 40, L 3000	824.104
ø 50, L 1000	824.001
ø 50, L 2000	824.002
ø 50, L 3000	824.005



Curva (3)

ø 40	824.105
ø 50	824.000



Giunto a T (4)

ø 40	824.108
ø 50	824.004



Bigiunto (5)

ø 40	824.100
ø 50	824.003



Tubo e portagomma radiale (6)

ø 40, ø 9	800.123
ø 50, ø 9	800.113



Tubo e 2 portagomma radiali (7)

ø 40, ø 9	800.127
ø 50, ø 9	800.114



Tubetto flessibile (8)

ø 9 - 5	824.115
---------	---------



Tappo (9)

ø 40	824.034
ø 50	824.035



Riduzione/aumento (10)

ø 50/40	824.008
---------	---------



Silenziatore (11)

15p/25p	810.030
---------	---------



Tubo e portagomma assiale (12)

ø 40 e ø 16	800.147
ø 50 e ø 16	800.149



Tubo flessibile (13)

ø 16	824.121
ø 20	824.122



Raccordo (14)

ø 16 - 9	800.119
ø 20 - 9	800.121



Raccordo a T (15)

ø 9 - 20 - 9	800.138
ø 9 - 16 - 9	800.139
ø 16 - 9 - 16	800.118
ø 20 - 9 - 20	800.120
ø 20 - 9 - 16	800.141
ø 16 - 20 - 16	815.010
ø 16 - 16 - 16	800.142
ø 20 - 16 - 20	800.122



Raccordo a croce (16)

ø 16 - 9 - 16 - 9	800.133
ø 16 - 9 - 9 - 9	800.136
ø 20 - 16 - 20 - 16	800.126
ø 20 - 16 - 16 - 16	800.131
ø 20 - 9 - 20 - 9	800.132
ø 20 - 16 - 20 - 9	800.134
ø 20 - 16 - 16 - 9	800.135
ø 20 - 16 - 9 - 9	800.137



Misure in mm

■ Aspirazione fumi a bassa prevalenza

Negli ambienti di lavoro dove si rende necessario aspirare grandi volumi d'aria, per esempio da forni, saldatrici o cabine, Nuova Consul e Omp distribuzione propongono sistemi specifici con capacità di grande portata a bassa prevalenza.

Gli impianti possono essere forniti in kit di montaggio o installati in modo completo.

Gli impianti, opportunamente dimensionati, si integrano alle strutture già esistenti senza creare problemi di spazio e di rumorosità.

I sistemi possono essere personalizzati con componenti e accessori appropriati in grado di soddisfare qualsiasi esigenza.

I vari tipi di filtri consentono la depurazione dell'aria dai più comuni inquinanti. Il controllo della loro saturazione può avvenire in tempo reale applicando il dispositivo opzionale DARSF.

Cappetta aspirante

La Cappetta aspirante, montata su bracci autoportanti e orientabili, rappresenta la migliore soluzione tecnica per l'aspirazione dei fumi e delle esalazioni nocive provocate dalle lavorazioni a banco. La sua flessibilità permette il posizionamento più adeguato sul posto di lavoro.

Cabina aspirante

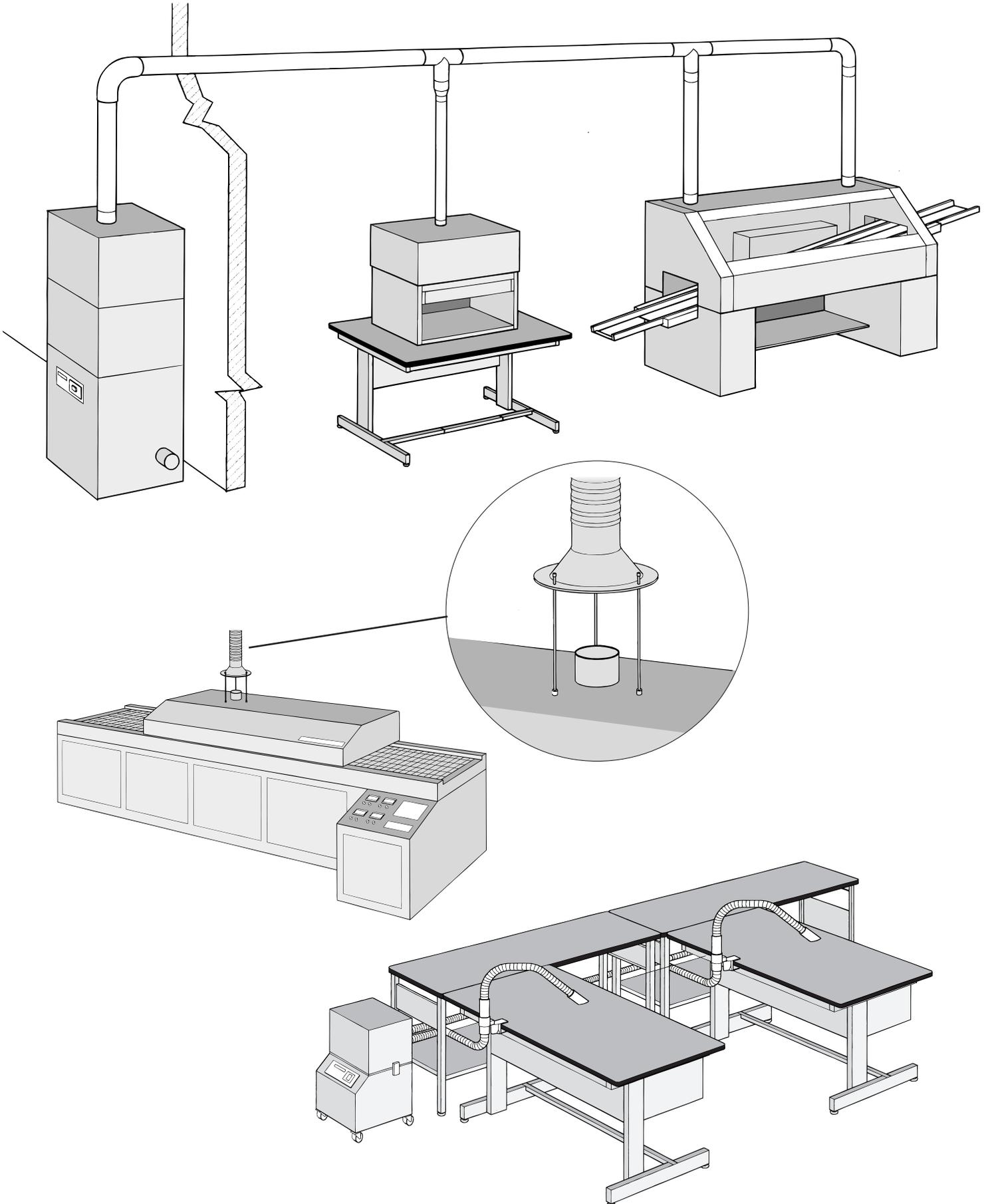
La cabina aspirante è la soluzione all'aspirazione di fumi e gas altamente inquinanti generati da lavorazioni particolari (impregnazione, lavaggi, etc.). La cabina, ad altezza regolabile e con apertura trasparente, viene utilizzata nei luoghi dove è necessaria la completa protezione dell'operatore e dell'ambiente.

Cappa per forni

Nei forni di rifusione, in particolare quelli a convezione, viene utilizzato un sistema a cappa per non alterare i parametri termici interni.



prevalenza



Gruppi Gruppo 400I

Gruppo aspirante filtrante indicato per aspirazioni contenute e piccoli impianti come: cabine aspiranti, piccole saldatrici, forni o impianti con bocchette aspiranti per 4-6 postazioni di lavoro.

Filtro di serie con efficienza ponderale UNI-7832 93% G-4.

Dimensioni

H 960, L 400, P 649 mm.

- A richiesta:
 - Filtri per soddisfare tutte le esigenze di impiego.
 - Rivelatore di saturazione filtri DARSF (a pag 22).
 - Versione per esterni.
- Versione 220V monofase.



KW	Aspirazione		Collettori	Rumorosità	Codice
	min mc/h	max mc/h	ø mm	dB(A)	
0,37	250	550	110	67	805.220
0,55	400	700	110	68	805.278

NB: Con inserita la cella per carboni attivi il Gruppo 400I risulterà più alto di 39 cm.

Filtri e ricambi per Gruppo 400I e Gruppo Midi

Prefiltri e filtri

Media filtrante non tessuto poliestere autoestinguente.

Telaio in lamiera d'acciaio con rete di rinforzo. Efficienza ponderale UNI 7832 93% G-4.

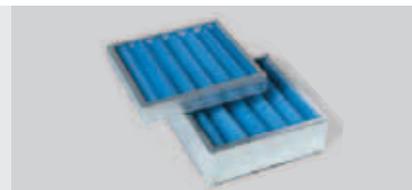
Confezione da 3 pezzi.

H 50 mm, portata aria max 900 mc/h

Codice **815.049**

H 100 mm, portata aria max 500 mc/h

Codice **815.035**



Filtri ad alta efficienza

Setto in carta di microfibra di vetro.

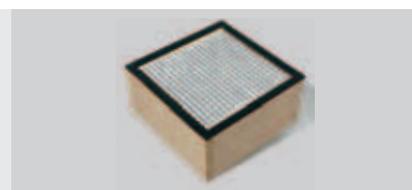
Separatori in alluminio corrugato.

Telaio in conglomerato di legno.

Efficienza atmos. EN 779 90% F-8.

H 150 mm, portata aria max 500 mc/h

Codice **815.036**



Cella a 4 cartucce con filtro ai carboni attivi^(*)

Composto da carbone di legna attivato fisicamente.

Superficie specifica mq/gr (bet) 850.

Indice d'assorbimento test benzolo 24 x 100 g.

H 300 mm, Kg 14

Codice **810.195**

^(*)NB. porre un filtro ad alta efficienza prima del gruppo a carboni attivi.



Ricambi ai carboni attivi

Cartucce cilindriche in rete di acciaio inox.

Una cartuccia, H 300 mm

Codice **810.196**



Filtro a carboni attivi

solo per Midi

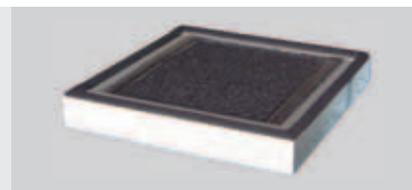
Codice **810.232**

Composto da carbone di legna attivato fisicamente. Portata max 300 m³/h.

Superficie specifica 850 mq/gr (bet).

Indice d'assorbimento test benzolo 24x100 g.

Peso 2 Kg.



Gruppi Aspiratori filtranti Midi

Ideati per l'aspirazione di fumi o vapori tramite bocchette aspiranti.

Sono possibili sei combinazioni aspirazione - espulsione.

Possono essere forniti con diversi tipi di filtro, la versione di serie è dotata di filtro assoluto 90% ASHRAE.

Dimensioni

H 730, L 400, P 530 mm.

Aspirazione min e max di esercizio 100 - 400 mc aria/ora.

Rumorosità circa 62 dB(A) a 1 m.

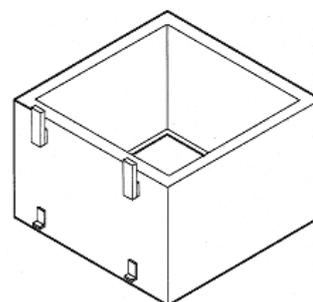
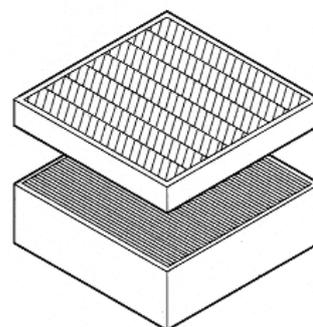
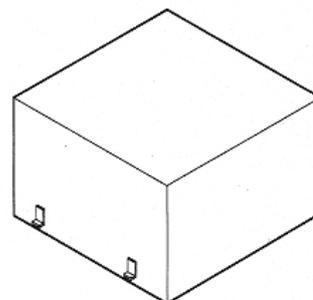
Motore ad induzione trifase.

Alimentazione

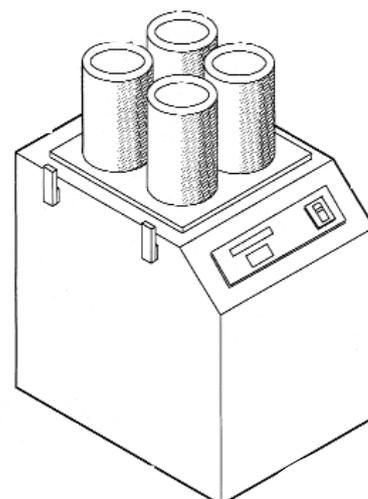
220 Vac. monofase 0,25 KW.

A richiesta:

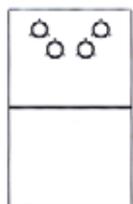
Rivelatore di saturazione filtri DARSF applicabile sulla macchina o in posizione remota (a pag 22).



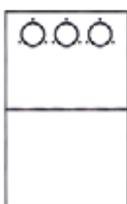
Aspirazione	Espulsione per interni con silenziatore	Espulsione per esterno ø 110
4 bocchette ø 50 flex	800.013/01	800.013/11
3 cappette ø 63 flex	800.013/02	800.013/12
impianto ø 110 rigido	800.013/03	800.013/13



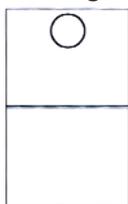
Aspirazione:
4 bocchette
ø 50 flex



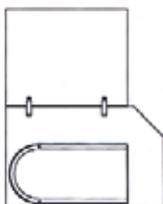
3 cappette
ø 63 flex



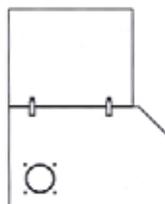
impianto
ø 110 rigido



Espulsione:
per interni con
silenziatore



per esterno
ø 110



Gruppi Gruppi aspiranti filtranti Everest

Gruppi aspiranti filtranti montanti all'interno di un box insonorizzato dotato di ruote pivottanti.

I pannelli asportabili facilitano l'inserimento o la sostituzione dei filtri e consentono l'ispezione interna.

Sono indicati per impianti centralizzati dove è richiesto un grande volume d'aspirazione, sia per l'estensione della tubatura che per il numero e il tipo di punti di captazione.

L'elettroaspiratore, alimentato a 380 Vac. trifase con diverse potenze d'esercizio, è protetto con un'opportuno salvamotore.

Disponibili in due versioni:

- Standard, con filtro efficienza 93% ponderale, classe G-4.
- Con cella per filtri ai carboni attivi.

A richiesta:

- Filtri per soddisfare tutte le esigenze d'impiego.
- Rivelatore di saturazione filtri DARSF (a pag 22).
- Versione per esterni.
- Versione 220 V monofase.

L'ufficio tecnico di Nuova Consul è a vostra disposizione per chiarimenti e/o progettazioni di impianti aspiranti per l'asservimento a saldatrici, a forni, a cabine o a posti lavoro su tavoli.

NB: Con inserita la cella per carboni attivi il gruppo Everest risulterà più alto di 50 cm.

Codice	KW	Aspirazione		Collettore Ø mm ⁽³⁾	Misure ingombri cm	Peso Kg
		min mc/h ⁽¹⁾	max mc/h ⁽²⁾			
800.264	0,75	800	1500	200	60 x 75 x h 150	117
800.263	1,10	1000	2000	200	60 x 75 x h 150	120
800.261	1,50	1200	2500	250	60 x 75 x h 150	127
800.260	2,20	1400	3200	250	60 x 75 x h 150	131
800.295	4,00	1300	3700	250	80 x 76 x h 155	165

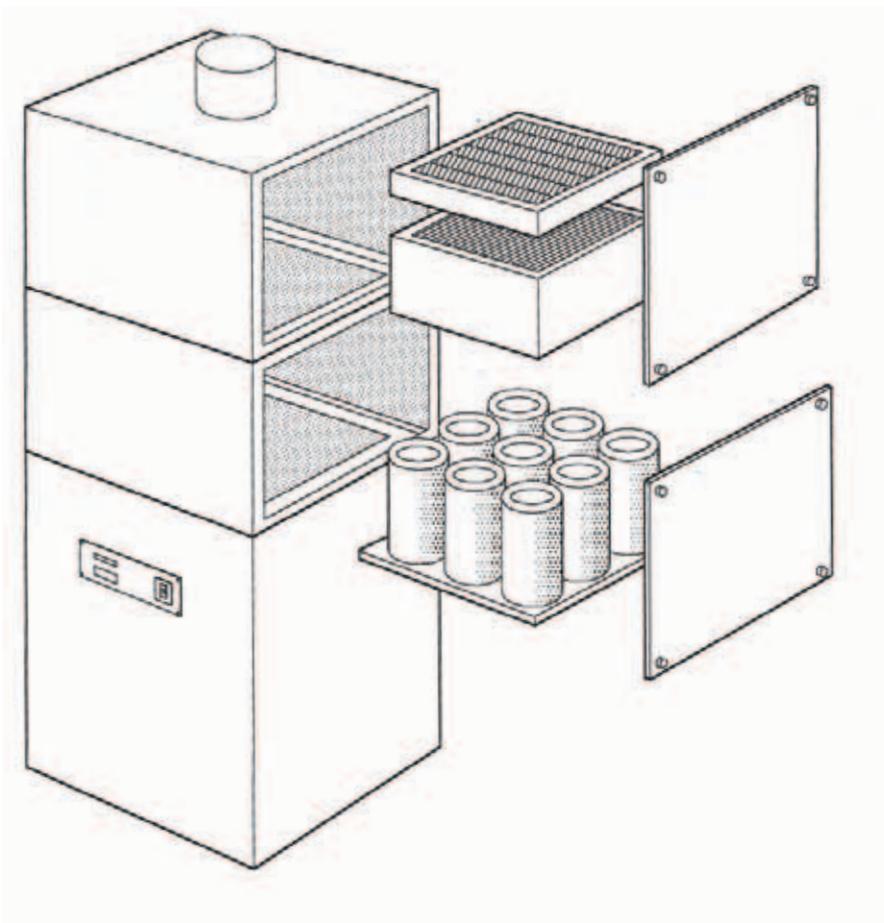
1. Portata reale su impianto medio di circa 15 m. e con filtri parzialmente occlusi

2. Portata nominale a bocca aperta dell'elettroaspiratore

3. Misura riferita anche al diametro del tubo per la dorsale principale dei circuiti di aspirazione ed espulsione

NB: Se presente filtro a carboni attivi la portata reale diminuirà ulteriormente del 10%





Filtri e ricambi per Gruppi Everest

Prefiltri e filtri

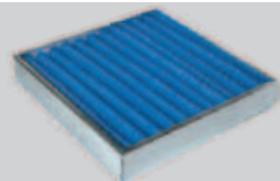
Media filtrante in tessuto non tessuto di fibre sintetiche autoestinguenti e atossiche.
Telaio in lamiera d'acciaio con rete di rinforzo.
Efficienza ponderale UNI 7832 93% G-4.

**H 50 mm, portata aria max 2.500 mc/h,
confezione da 3 pezzi**

Codice **810.087**

**H 100 mm, portata aria max 3.600 mc/h,
confezione da 1 pezzo**

Codice **810.106**



Filtri ad alta efficienza

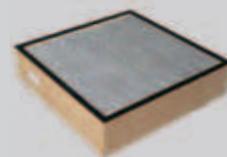
Setto in carta di microfibre di vetro.
Separatori in alluminio corrugato.
Telaio in conglomerato di legno.
Efficienza atmos. EN 779 90% F-8.

H 150 mm, portata aria max 2.000 mc/h

Codice **810.104**

H 300 mm, portata aria max 3.000 mc/h

Codice **810.111**



Cella a 9 cartucce con filtro ai carboni attivi^(*)

Composto da carbone di legna attivato
fisicamente.
Superficie specifica 850 mq/gr (bet).
Indice d'assorbimento test benzolo 24 x 100 g.

**H 300 mm, 31 Kg,
portata aria max 2.500 mc/h**

Codice **810.192**

**H 400 mm, 40 Kg,
portata aria da 2.000 a 3.600 mc/h**

Codice **810.191**

(*)N.B. porre un filtro ad alta efficienza prima
del gruppo a carboni attivi.



Ricambi ai carboni attivi

Cartucce cilindriche in rete di acciaio inox.

Una cartuccia, H 300 mm

Codice **810.196**

Una cartuccia, H 400 mm

Codice **810.197**





Tubo (1)	ø 75	ø 110	ø 160	ø 200	ø 250
L 1000	824.016	824.181	824.235	824.225	824.325
L 2000	824.017	824.182	824.236	824.224	824.326
L 3000	824.018	824.183	824.237	-	-



Curva (2)					
90°	824.026	824.185	824.238	824.226	824.327
45°	824.060	824.189	824.239	824.234	824.328



Braga (3)					
90°	824.027	824.184	824.241	824.247	-
45°	824.167	824.190	824.240	824.227	824.330
Riduzione ø 5	824.086	824.191	-	-	-



Bigiunto (4)					
	824.028	824.180	824.242	824.246	824.386



Riduzione (5)	ø 7,5/5	ø 11/7,5	ø 16/11	ø 20/16	ø 25/20
	824.019	824.179	824.244	824.228	824.329



Saracinesca (6)					
	800.201	800.159	800.210	824.209	-



Silenziatore (7)					ø 25
	824.168	824.169	824.248	824.229	824.409



Spiralato alluminio (8)					
L 2500	-	824.177	824.219	-	-



Tubo flex Pvc (9)					
	800.165	-	-	-	-



Tappo (10)					
	824.087	824.188	824.215	-	-



Misure in mm

I tubi di ø 75 e ø 110 sono in polipropilene grigio autoestinguente ad innesto con anello elastico

I tubi di ø 160 e ø 200 sono in Pvc grigio autoestinguente ad incollaggio

Accessori

Accessori

Bocchetta aspirante a braccio flessibile

La bocchetta aspirante è semplice da installare sul tavolo di lavoro e facilmente smontabile per la pulizia interna.

La congiunzione tra il braccio flessibile e il gruppo aspirante avviene per mezzo del tubo di collegamento.

Dotazioni standard:

Braccio \varnothing 55 mm flessibile in termoplastico conduttivo spiralato autoportante.

Lunghezza complessiva 1.000 mm.

Bocchetta di aspirazione ad unghia in alluminio.

Supporto girevole completo di morsetto di fissaggio.



Versione standard \varnothing 50 mm, portata aria 80÷100 mc/h

Codice 810.162

Versione standard \varnothing 32 mm, portata aria 50÷70 mc/h

Codice 810.179

Versione per vapori isopropilici \varnothing 50 mm, portata aria 80÷100 mc/h

Codice 810.173

Tubo di collegamento tra bocchetta e gruppo aspirante

Tubo flessibile rinforzato in PVC \varnothing 58 mm.

Lunghezza complessiva 1.400 mm.

Completo di giunzione e curva.



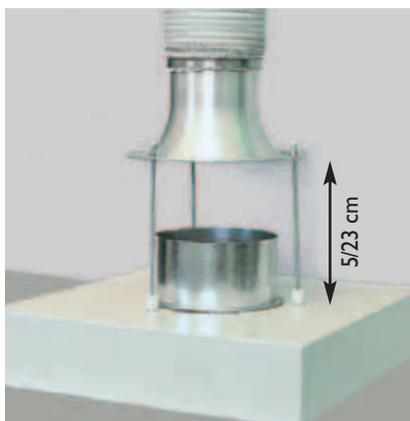
Codice 824.307

Cappetta per forni a rifusione

Realizzata in alluminio naturale.

Treppiedi con piedini in gomma.

Regolazione in altezza da 50 a 230 mm.



Modello mini, esterno \varnothing 250 mm, collettore \varnothing 100 mm

Codice 810.166

Modello maxi, esterno \varnothing 300 mm, collettore \varnothing 140 mm

Codice 810.198

Bocchetta aspirante a braccio snodato

Le parti costituenti il braccio, le bocchette e gli elementi snodati del tubo, sono montate a pressione consentendo con facilità la pulizia interna, l'intercambiabilità e l'ampliamento del sistema.

Dotazioni standard:

Braccio snodato lungo 600 mm, \varnothing 63 mm, in termoplastico antistatico conduttivo autoportante.

Bocchetta rettangolare o conica.

Supporto girevole completo di morsetto di fissaggio e cavetto di collegamento ESD.



Versione con bocchetta conica, 35x20 mm, portata aria 50÷70 mc/h

Codice

810.214



Versione con bocchetta rettangolare, 150x88 mm, portata aria 110÷160 mc/h

Codice

810.216

Bocchetta rettangolare

Dimensioni: 150 x 88 mm.



Codice

810.221

Bocchetta conica

Dimensioni: 35 x 20 mm.



Codice

810.220

Prolunga

Dimensione: \varnothing 63.



L 300 mm

Codice

810.215

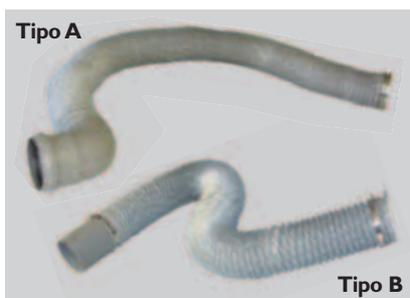
L 200 mm

Codice

810.233

Tubo di collegamento

Tubo PAD flessibile \varnothing 75 mm, L 1500 mm, con raccordo a 90° (Tipo A) o diritto (Tipo B) completo di stringitubo.



Raccordo a 90° Tipo A

Codice

824.395

Raccordo diritto Tipo B

Codice

824.404

Supporto a parete per braccio snodato



Codice

830.682

Cabina aspirante per impianto centralizzato

Piano di lavoro e pareti interne in acciaio inox.

Apertura a saliscendi con vetro di sicurezza equilibrato da contrappesi che ne permettono la regolazione costante a qualsiasi altezza.

Luce interna fluorescente 18 W.

Dimensioni

H 920, L 1.020, P 730 mm.

Zona interna di lavoro

L 900, P 660 mm.

Collettore di aspirazione

Ø 110 mm.

Aspirazione consigliata:

max 350 mc/h, min 200 mc/h.



Codice

805.191

Rivelatore saturazione filtri DARSF

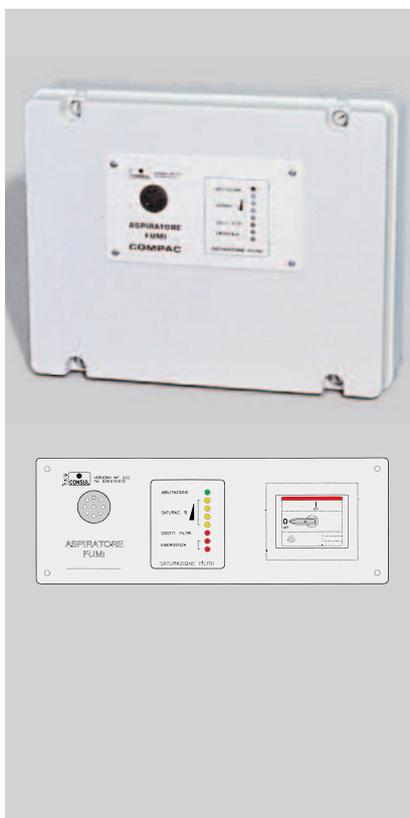
DARSF è un dispositivo automatico di rilevamento saturazione filtri che consente la verifica in tempo reale dello stato di saturazione dei filtri tramite led luminosi.

È applicabile a richiesta, sui gruppi aspiranti o in postazione remota.

Quattro led gialli indicano la percentuale in crescendo, della saturazione del filtro fino ad un massimo del 75%.

Un led rosso indica il superamento del 75% di saturazione e quindi la necessità della sostituzione del filtro.

Un segnale acustico e i corrispondenti led rossi indicano lo stato d'emergenza.



Versione A, applicato a bordo del gruppo aspirante

Codice

810.049

**Versione B, applicato in posizione remota
Modello standard**

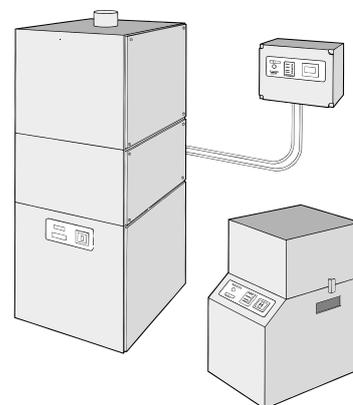
Codice

810.088

Modello con salvamotore

Codice

810.088/s



Dal 1983 Nuova Consul offre soluzioni standard o personalizzate dedicate alle aziende che operano nell'ambito delle attrezzature per l'industria elettronica e per l'informatica.

Lo studio tecnico di Nuova Consul è in grado di formulare la proposta più adeguata per ogni tipo di azienda, dal semplice consiglio sino all'analisi dei casi più complessi, il tutto senza ulteriori costi aggiuntivi.

Le produzioni di Nuova Consul: Scrivanie EDP per l'informatica; Postazioni di lavoro composte da tavoli adatti a laboratori o a unità di produzione; Postazioni di lavoro dedicate composte da tavoli ad angolo o in linea, modulari e affiancabili; Linee di movimentazione automatiche programmabili, semiautomatiche o manuali, con diversi tipi di trasportatori: a nastro, a rullo o a sfere; attrezzature per la movimentazione e lo stoccaggio con contenitori porta bobine, carrelli di movimentazione con porta strumenti a due ripiani o universali a più funzioni; Sistemi completi per la pulizia dell'aria, aspiratori per fumi applicabili ai posti di lavoro, a saldatrici e a forni di rifusione.

La vasta gamma delle proposte di Nuova Consul prevede diversi gruppi per l'illuminazione localizzata del posto di lavoro che si possono integrare con le fonti luminose già esistenti, unendo l'indispensabile adeguamento alle normative vigenti con la necessaria funzionalità ergonomica.

Ogni soluzione è corredata da un'ampia gamma di accessori di complemento ed è realizzabile in varie versioni con protezione ESD.

Tutte le proposte di Nuova Consul possono essere personalizzate in base alle esigenze del cliente.

Le produzioni e i cataloghi Nuova Consul



Scrivania EDP per l'informatica



Postazioni da lavoro e laboratorio



Linee di movimentazione



Sistemi per la pulizia dell'aria



Note tecniche



Per ricevere ulteriori informazioni sulle produzioni di Nuova Consul, per ricevere i cataloghi o per conoscere il rivenditore di zona più vicino:

Nuova Consul srl
via Volta 26/28
Verderio Inferiore 23879 (Lecco) Italy
telefono +39.039.510015
telefax +39.039.513904
e-mail info@nuovaconsul.it
sito www.nuovaconsul.it



Nuova Consul srl
via Volta 26/28
Verderio Inferiore 23879 (Lecco) Italy
telefono +39.039.510015
telefax +39.039.513904
e-mail info@nuovaconsul.it
sito www.nuovaconsul.it

