

CENTRALE ASPIRANTE

Serie: DUSTER SYSTEM

***Mod. DA1 TZ 10 TF
DA1 TZ 10
DA1 TZ 20
DA1 TZ 30***

INDICE:

Condizioni di Garanzia	2
1 Informazioni generali	
1.1 Avvertenze generali.....	3
1.2 Segnaletica di sicurezza	3
1.3 Corrispondenza con il costruttore	4
1.4 Identificazione centrale aspirante.....	4
1.5 Descrizione della centrale aspirante	5
1.6 Modalità di attivazione.....	5
1.7 Disegno della centrale con descrizione delle parti	6
1.8 Dati tecnici.....	7
1.9 Dimensioni della centrale	8
1.10 Consigli per l'uso.....	8
2 Informazioni per l'installazione	
2.1 Movimentazione e disimballo	9
2.2 Luogo di installazione.....	10
2.3 Modalità di installazione	10
2.4 Collegamento tubazioni.....	12
2.5 Collegamento elettrico	13
2.6 Pannello plug con segnalazione di controllo	14
2.7 Collegamento linea prese aspiranti alla presa plug	14
2.8 Funzionamento pannello plug con segnalazione di controllo.....	15
3 Manutenzione, ricerca guasti e messa fuori servizio	
3.1 Manutenzione.....	18
3.2 Svuotamento contenitore polveri.....	18
3.3 Rigenerazione della cartuccia filtrante	20
3.4 Manutenzione della cartuccia filtrante.....	21
3.5 Sostituzione cartuccia filtrante	21
3.6 Ricerca guasti	22

CONDIZIONI DI GARANZIA

CONDIZIONI DI GARANZIA

Sul certificato di garanzia è riportato il nome del concessionario autorizzato per l'assistenza che va consultato per ogni irregolarità di funzionamento, per l'eventuale manutenzione periodica e per ogni intervento sull'aspirapolvere centralizzato.

1. INFORMAZIONI GENERALI

1.1 AVVERTENZE GENERALI

Il manuale d'installazione, d'uso e manutenzione costituisce parte integrante ed essenziale della centrale aspirante monofase e deve essere consegnato all'utilizzatore. Va conservato con cura e consultato attentamente in quanto contiene indicazioni importanti per la sicurezza degli operatori, per il funzionamento e per una corretta manutenzione. La centrale deve essere destinata solo all'uso per la quale è stata espressamente prevista; ogni altro uso è da considerarsi improprio e quindi pericoloso.

E' esclusa qualsiasi responsabilità contrattuale ed extra contrattuale del costruttore per i danni causati da errori nell'uso e nell'installazione della centrale o comunque da inosservanza delle istruzioni date dal costruttore stesso.

Il costruttore si riserva il diritto di modificare il prodotto e la relativa documentazione tecnica senza incorrere in alcun obbligo nei confronti di terzi.

1.2 SEGNALETICA DI SICUREZZA

La presente segnaletica viene utilizzata all'interno del manuale per evidenziare tutte quelle operazioni che devono essere osservate scrupolosamente dall'operatore per garantire la sicurezza della centrale aspirante e delle persone.



PERICOLO: indica che bisogna prestare attenzione, in maniera da non incorrere in eventi che potrebbero provocare incidenti gravi alle persone o danni alla salute.



PERICOLO DI SCHIACCIAMENTO

Si raccomanda in fase di spostamento e installazione della centrale aspirante di utilizzare mezzi idonei per il sollevamento e di effettuare il fissaggio come descritto, onde evitare la caduta accidentale della centrale.



PERICOLI DI NATURA ELETTRICA

Accertarsi che la centrale aspirante sia collegata mediante il relativo cavo ad un impianto di messa terra a norma. Togliere completamente tensione alla centrale aspirante per operazioni di manutenzione.



PERICOLO DANNI ALLA CENTRALE

Rispettare le indicazioni d'uso riportate, in maniera da non incorrere in delle conseguenze che potrebbero portare al danneggiamento della centrale.



INALAZIONE DI ELEMENTI NOCIVI E POLVERI

Proteggere gli organi di respirazione mediante l'utilizzo di maschere protettive durante lo svuotamento del contenitore polveri e nella sostituzione della cartuccia filtrante, per evitare di respirare le polveri raccolte. La centrale aspirante, è corredata di maschera e guanti di protezione.



SENSIBILITA' ALLE POLVERI: indica che bisogna utilizzare obbligatoriamente una protezione per le mani onde evitare danni ad operatori sensibili all'azione delle polveri raccolte.



SMALTIMENTO, SMANTELLAMENTO E DEMOLIZIONE: Le norme che regolano lo smaltimento, lo smantellamento e la demolizione dei componenti, dei materiali, dei liquidi e delle sostanze inquinanti, variano secondo le legislazioni dei paesi di utilizzazione del prodotto. Si raccomanda di rispettare le norme vigenti in materia emanate dagli Organi ed Enti preposti.

1.3 CORRISPONDENZA CON IL COSTRUTTORE

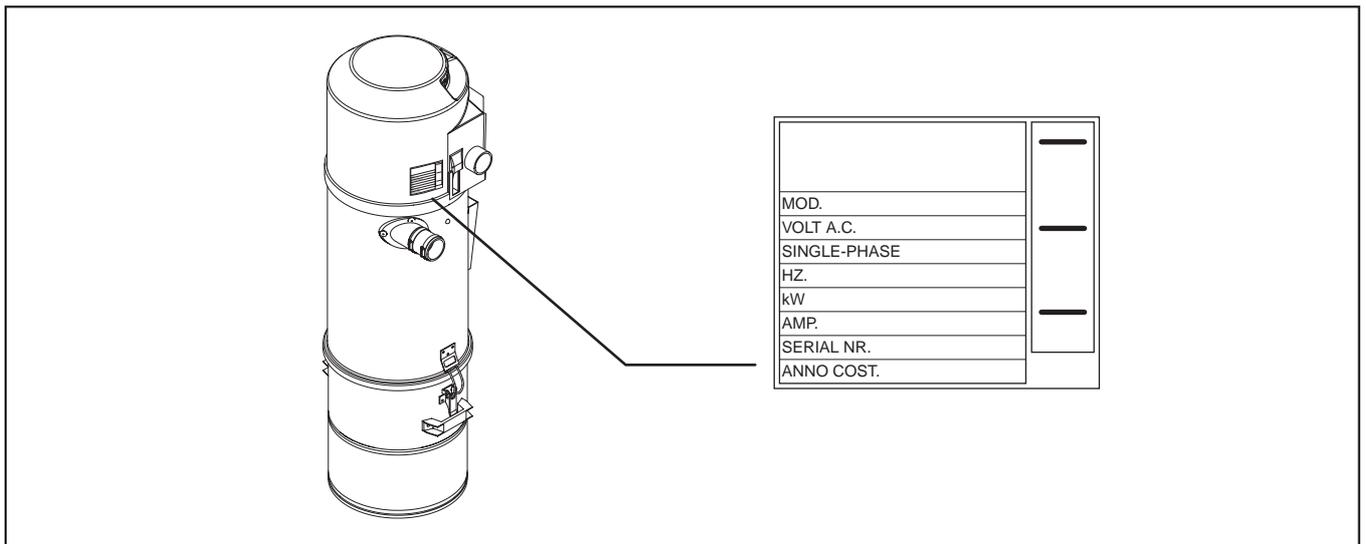
Per qualsiasi comunicazione relativa alla centrale aspirante, si raccomanda all'utilizzatore di fornire sempre i seguenti dati:

- a - modello della centrale aspirante
- b - numero di matricola
- c - anno di fabbricazione
- d - data di acquisto
- e - indicazioni dettagliate sui problemi riscontrati.

Per la sostituzione delle parti di ricambio della centrale aspirante si raccomanda l'utilizzo di ricambi originali; Il costruttore declina ogni responsabilità riguardo eventuali peggioramenti delle prestazioni o per danni alla centrale dovuti all'uso di pezzi di ricambio non originali.

1.4 IDENTIFICAZIONE CENTRALE ASPIRANTE

La targa di identificazione di questi modelli è situata sulla parte superiore della centrale aspirante sotto la scheda elettronica. Essa contiene il modello, il numero di matricola, l'anno di fabbricazione e i dati tecnici della centrale stessa.

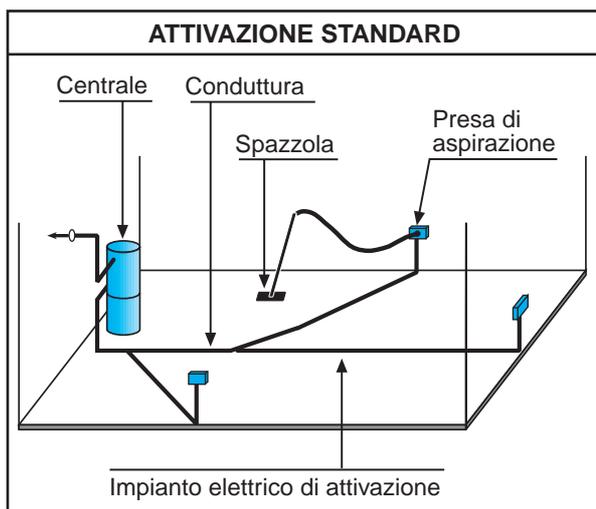
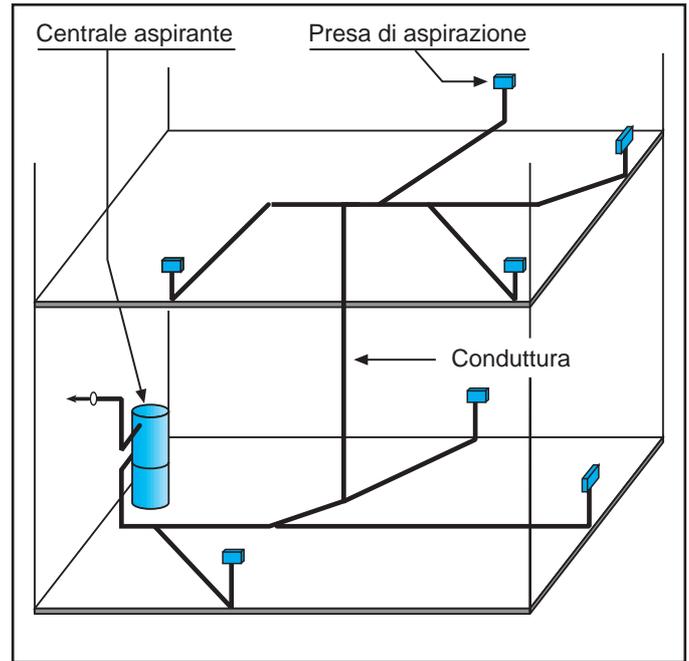


1.5 DESCRIZIONE DELLA CENTRALE ASPIRANTE

La centrale aspirante, è stata progettata e costruita per essere installata in impianti aspirapolvere centralizzati di edifici civili. Questa centralina è collegata alla tubazione che si dirama nei vari locali. Alle estremità di tali tubazioni vengono installate delle prese di aspirazione alle quali si collegano gli accessori per la pulizia.

La centrale serve per aspirare esclusivamente polvere o corpi solidi di minuscole dimensioni.

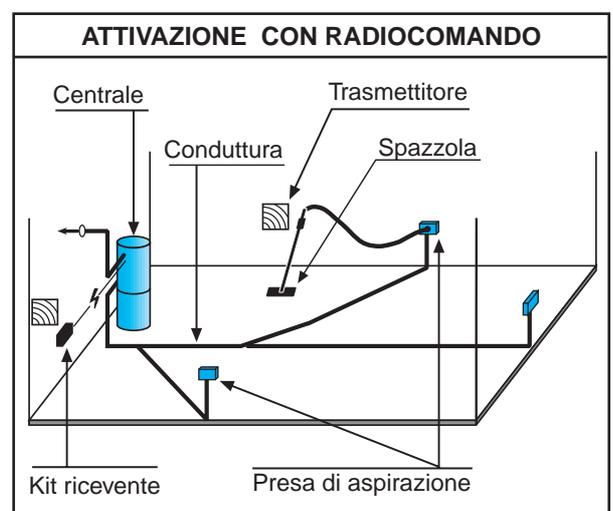
Non deve essere usata per aspirare materiale rovente, tessuti, materiali umidi, ecc. che possano occludere le tubazioni o danneggiare la centrale.



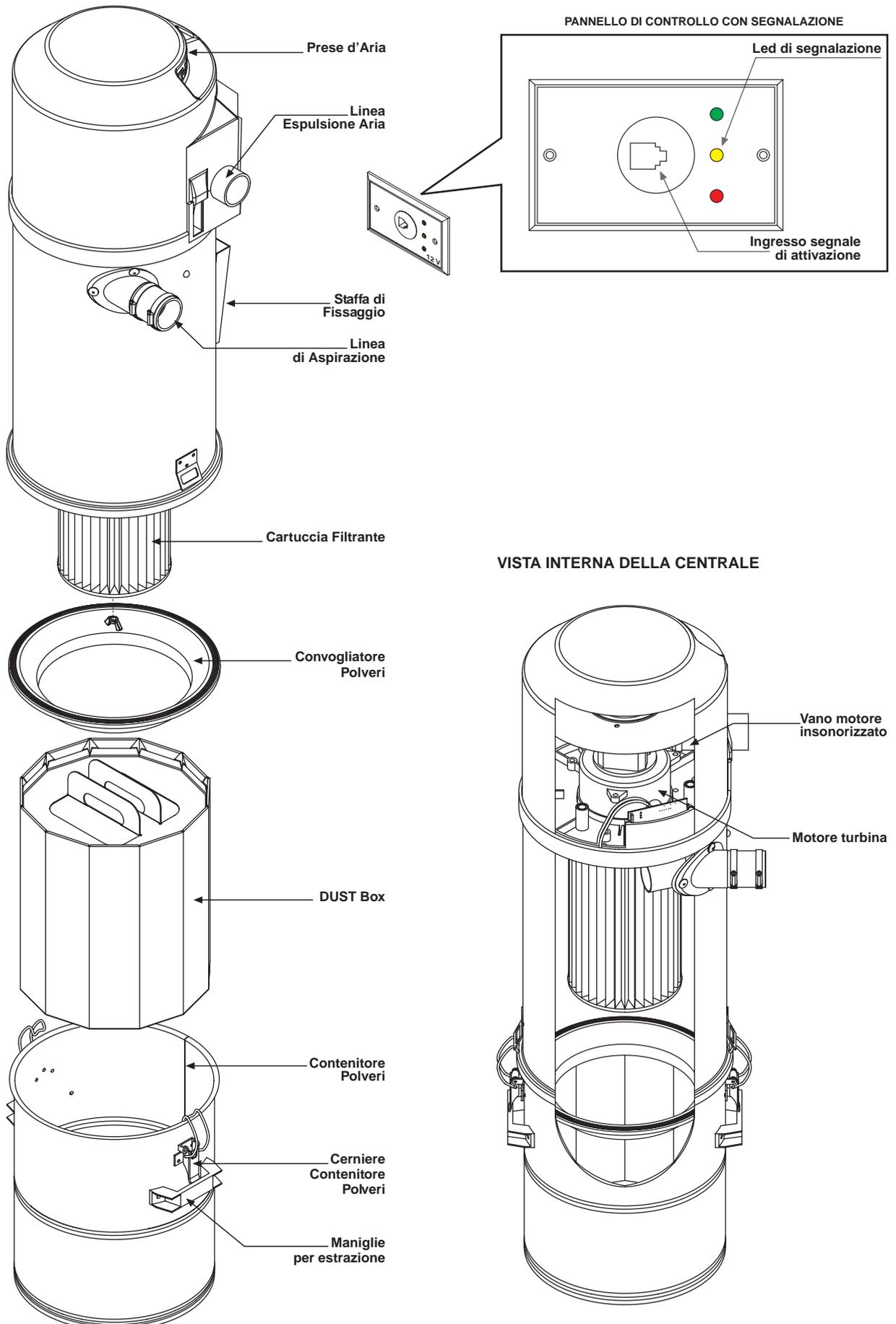
Se l'impianto di aspirazione è sprovvisto del circuito elettrico, è prevista una centrale aspirante predisposta per l'attivazione e disattivazione tramite radiocomando.

1.6 MODALITA' DI ATTIVAZIONE

L'attivazione e la disattivazione della centrale, avviene all'inserimento o disinserimento del raccordo tubo presa in una delle prese di aspirazione. È necessario predisporre un circuito elettrico di collegamento ad ogni presa di aspirazione.



1.7 DISEGNO DELLA CENTRALE CON DESCRIZIONE DELLE PARTI



1.8 DATI TECNICI

La tabella fornisce i dati delle centrali aspiranti monofase.

CARATTERISTICHE		DA 1 TZ 10 TF *	DA 1 TZ 10	DA 1 TZ 20	DA 1 TZ 30
Alimentazione	Volt	230	230	230	230
Potenza motore	kW	1,46	1,33	1,40	1,58
Giri motore	rpm	26.000	23.557	21.590	24.600
Stadi turbina	n.	2	2	3	3
Alimentazione prese	Volt	12	12	12	12
Portata aria	mc/h	200	218	175	170
Depres. max.	mmH ₂ O	▲ 2.500	▲ 2.396	▲ 2.983	■ 3.700
Superficie filtrante	m ²	0,7	0,7	1,8	1,8
Materiale cartuccia filtro		poliestere	poliestere	poliestere	poliestere
Capacità contenitore	litri	28	28	28	28
Altezza	cm.	88	88	118	118
Diametro	cm.	32	32	32	32
Peso	Kg.	14	19	19	27
Contenitore		Metallo	Metallo	Metallo	Metallo
Cupola		Plastica	Plastica	Plastica	Plastica
Superficie di utilizzo	m ²	0 - 180	0 - 180	180 - 350	350 - 600
Dispositivo Remote		SI	SI	SI	SI
Avviam. Soft Start		SI	SI	SI	SI

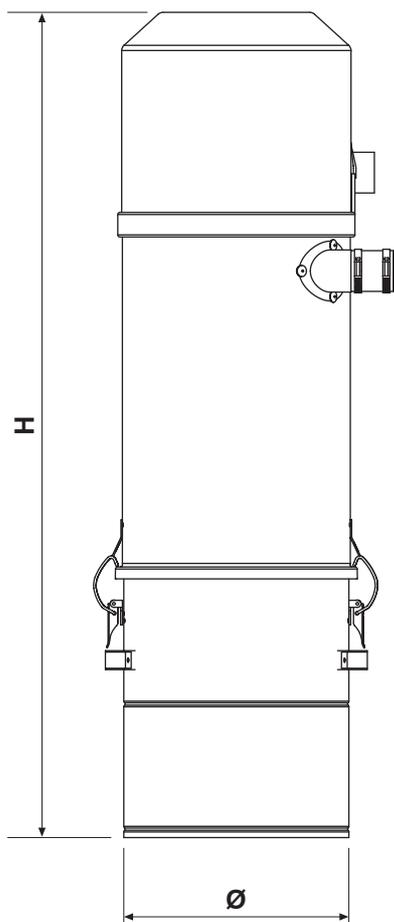
* Centrale aspirante senza espulsione convogliata all'esterno

N.B. : I dati tecnici relativi ai motori sono forniti dalla casa produttrice.

▲ Valori misurati con alimentazione a 230 V, frequenza 50Hz.

■ Valori misurati con alimentazione a 240 V, frequenza 60Hz.

1.9 DIMENSIONI DELLA CENTRALE



MODELLO	ALTEZZA (H in mm)	DIAMETRO (Ø in mm)
DA1 TZ 10 TF	880	322
DA1 TZ 10	880	322
DA 1 TZ 20	1180	322
DA 1 TZ 30	1180	322

1.10 CONSIGLI PER L'USO



Al fine di evitare rischi per le persone ed un cattivo funzionamento della centrale, rispettare le seguenti indicazioni:

- Non aspirare tessuti, o materiale pesante o umido.
- Non aspirare materiale incandescente.
- Non aspirare liquidi. Questo tipo di aspirazione si può effettuare solo con l'uso di un apposito accessorio.
- Non permettere ai bambini di giocare con le prese di aspirazione.
- Non utilizzare contemporaneamente più prese di aspirazione.
- Non utilizzare la centrale in assenza di cartuccia filtrante.
- Non ostruire le tubazioni di scarico dell'aria.
- Non ostruire le prese d'aria per il raffreddamento del motore elettrico.
- Scollegare i cavi di alimentazione prima di eseguire qualsiasi intervento di manutenzione
- Non mettere a contatto con parti del corpo gli accessori per l'aspirazione.
- Utilizzare gli indumenti di protezione individuale (mascherina e guanti) prima di eseguire lo scarico della polvere, sostituzione/pulitura filtro.
- In caso di incendio, non utilizzare acqua per spegnerlo.
- Non lasciare in funzione inavvertitamente la centrale quando non si usa.
- Non lasciare la centrale collegata all'alimentazione elettrica nel caso in cui sia previsto un lungo periodo di non attività.

2. INFORMAZIONI PER L'INSTALLAZIONE

2.1 MOVIMENTAZIONE E DISIMBALLO

La centrale aspirante monofase viene consegnata dentro un imballo di cartone per facilitarne il trasporto. Si raccomanda di non togliere l'imballaggio fino al momento della messa in funzione per urti o danneggiamenti.



Usare mezzi idonei per la corretta movimentazione.

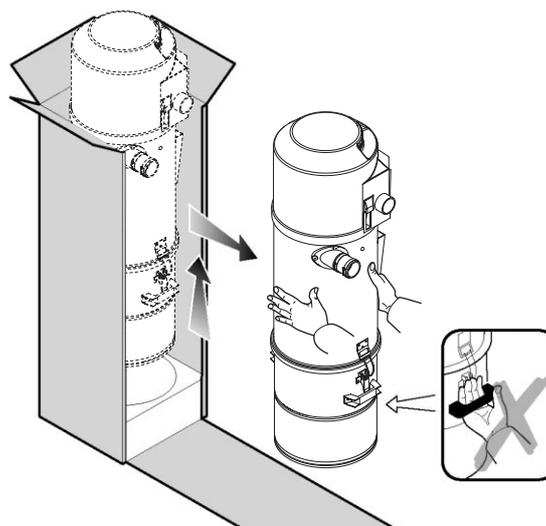
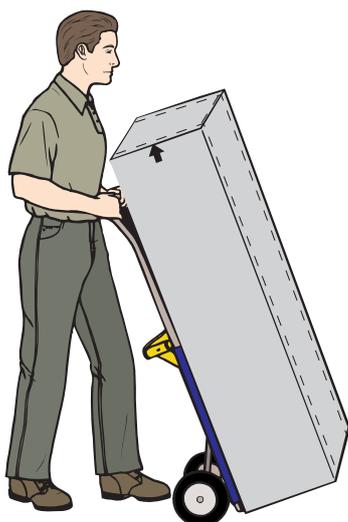
Per il disimballo della centrale aspirante seguire le indicazioni riportate sull'imballo.

Controllare che il prodotto non sia danneggiato e che all'interno del contenitore polveri ci sia tutta la dotazione di serie come da foglio allegato all'imballo.



ATTENZIONE

L'imballaggio della centrale aspirante deve essere mantenuto nella posizione indicata dalle avvertenze presenti sull'involucro esterno per evitare il capovolgimento e l'uscita dei componenti interni della centrale. Il costruttore declina ogni responsabilità per eventuali danni a persone o cose derivanti da una errata apertura dell'imballaggio.



RISPETTO DELL'AMBIENTE

Gli elementi dell'imballaggio che accompagnano la centrale aspirante alla consegna, costituiscono rifiuti solidi inerti che devono essere smaltiti secondo le norme vigenti in materia.



Si raccomanda di rispettare le norme in vigore che disciplinano il trattamento e lo smaltimento di questi componenti.

2.2 LUOGO DI INSTALLAZIONE

La centrale deve essere installata in locali di servizio (es. ripostiglio o garages) che siano protetti dalle intemperie, umidità o sbalzi di temperatura. L'ambiente di installazione deve essere sufficientemente spazioso e illuminato da garantire agevolmente qualsiasi intervento sulla centrale. Per l'installazione dei modelli con lo scarico dell'aria in ambiente, è necessario che sia garantita un'areazione adeguata.

2.3 MODALITA' DI INSTALLAZIONE

Il fissaggio può essere eseguito:

- con staffa a muro (Rif. A).
- con tasselli ad espansione M6Ø12 (Rif. B).

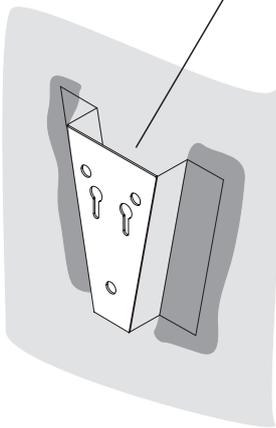
Le illustrazioni qui di seguito evidenziano i due tipi di fissaggio.

La centrale deve essere fissata alla parete ad un'altezza che consenta di eseguire comodamente lo svuotamento del contenitore polvere e la sostituzione della cartuccia.

A tale scopo il costruttore fornisce una maschera di foratura con le altezze minime e massime, per eseguire correttamente questa operazione.

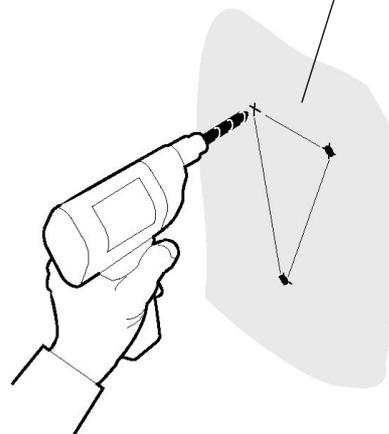
CON STAFFA

1A - Installare la staffa nel muro

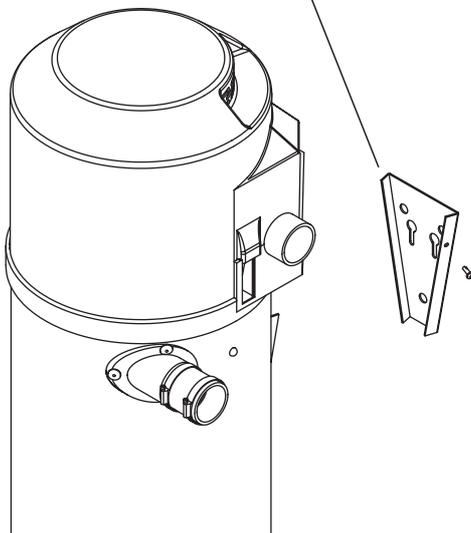


CON TASSELLI AD ESPANSIONE

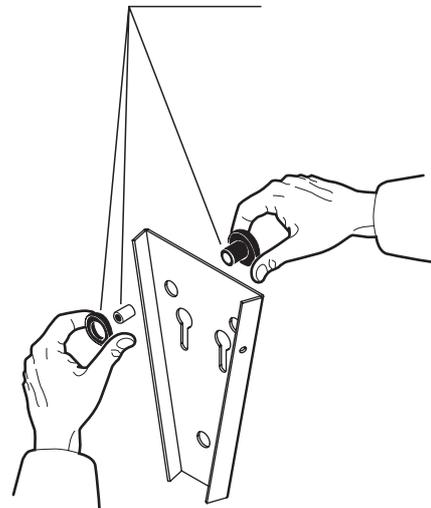
1B - Eseguire i fori tenendo conto dell'altezza della centrale



2 - Svitare la vite di fissaggio e smontare il supporto.



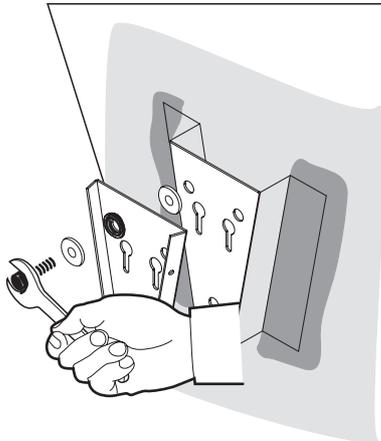
3 - Montare gli antivibranti nel supporto



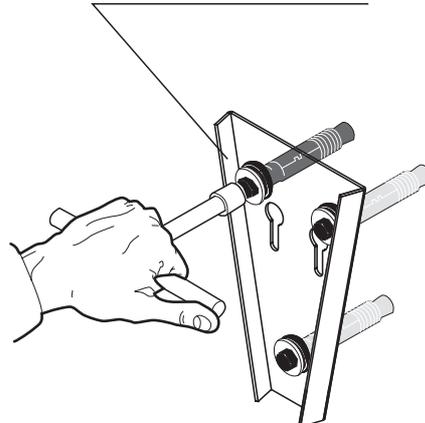
CON STAFFA

CON TASSELLI AD ESPANSIONE

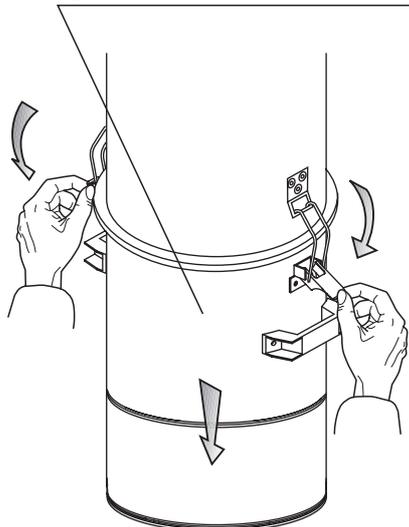
4A - Fissare il supporto alla staffa a muro



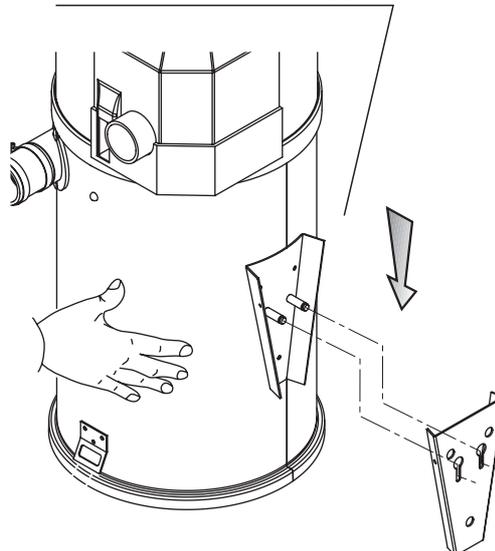
4B - Fissare il supporto a muro



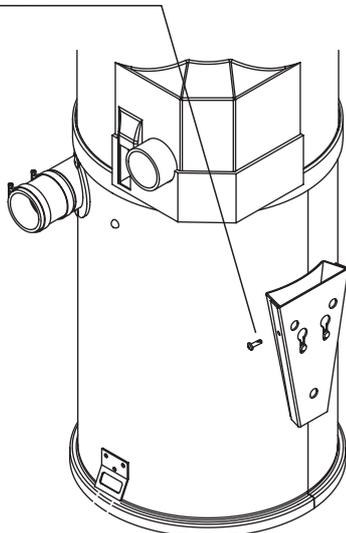
5 - Sganciare il contenitore di raccolta



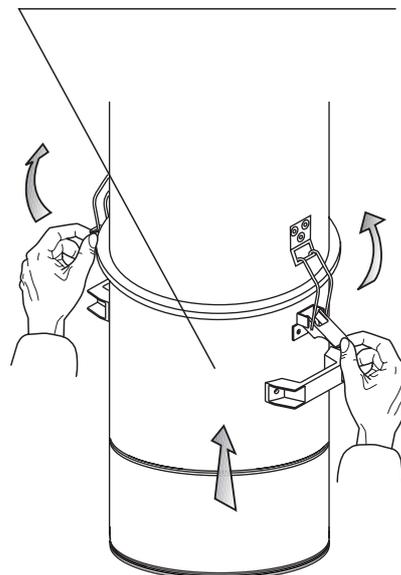
6 - Innestare la centrale al supporto



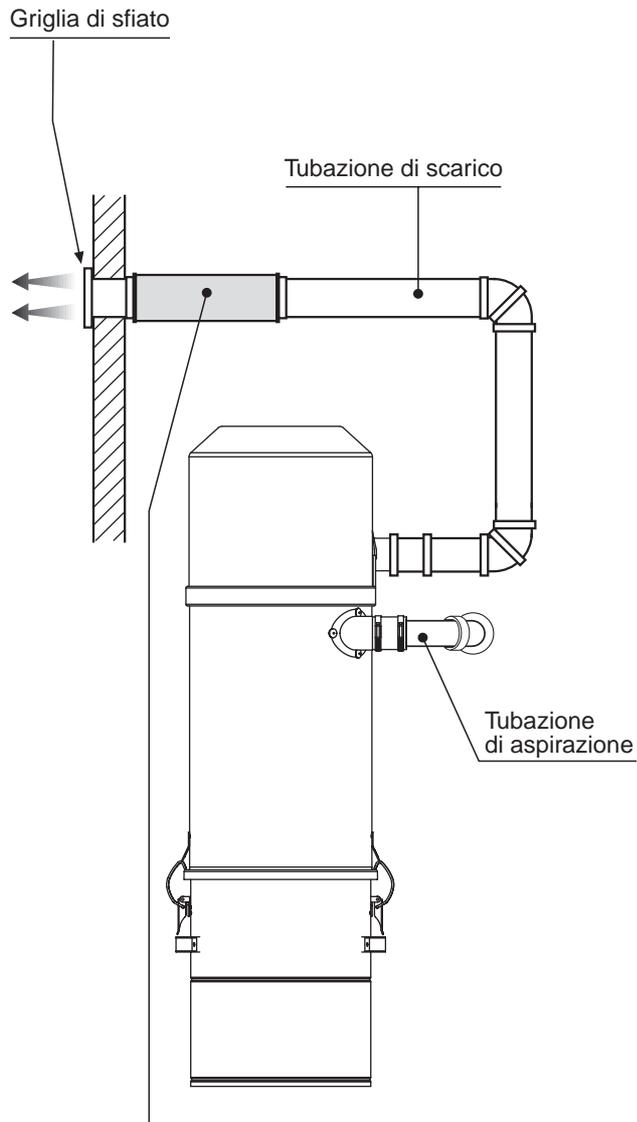
7 - Verificare il corretto aggancio della centrale e avvitare la vite di fissaggio a fianco



8 - Agganciare il contenitore di raccolta

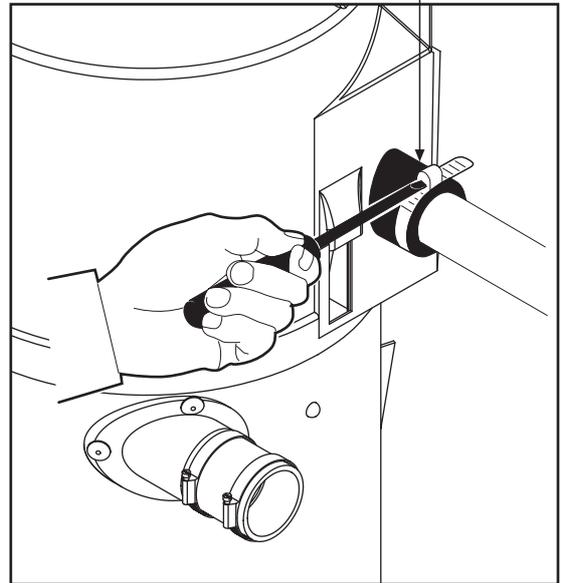


2.4 COLLEGAMENTO TUBAZIONI

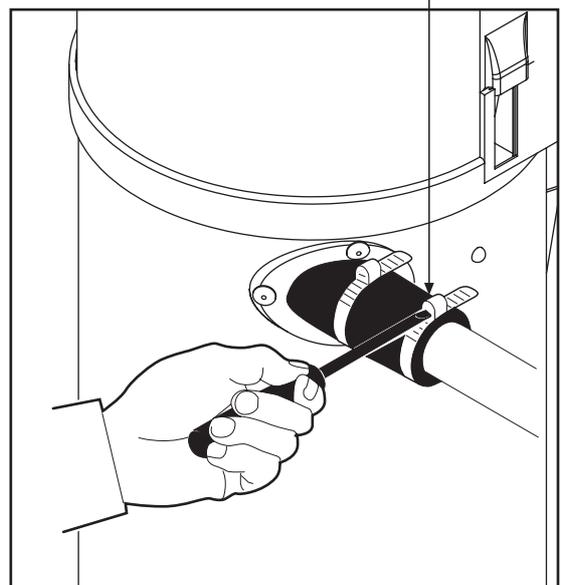


3 - Incollare il silenziatore sul tubo di scarico nelle vicinanze della griglia di sfiato

1 - Collegare il manicotto alla tubazione di scarico aria



2 - Montare il manicotto con le due fascette e collegarlo alla tubazione di aspirazione

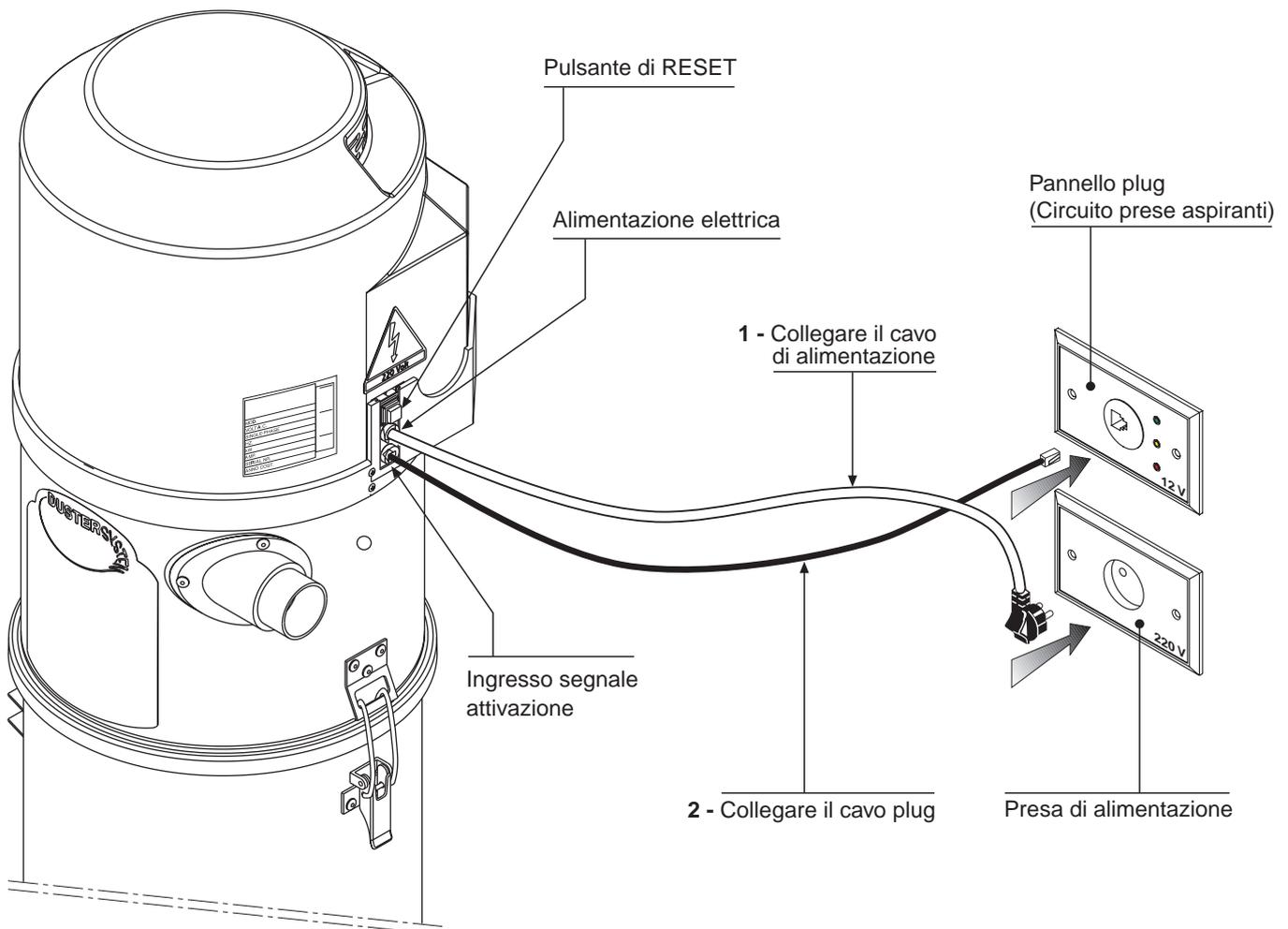


2.5 COLLEGAMENTO ELETTRICO

 L'impianto elettrico di alimentazione della centrale aspirante deve essere realizzato da personale qualificato e in conformità alle norme vigenti in materia.
Il costruttore declina ogni responsabilità per il cattivo funzionamento o per danni a persone e/o cose derivanti dal collegamento ad un impianto elettrico non conforme.

- Verifica finale

Dopo aver effettuato tutti i collegamenti elettrici dell'impianto, verificare singolarmente ogni presa di aspirazione utilizzando il tubo flessibile.



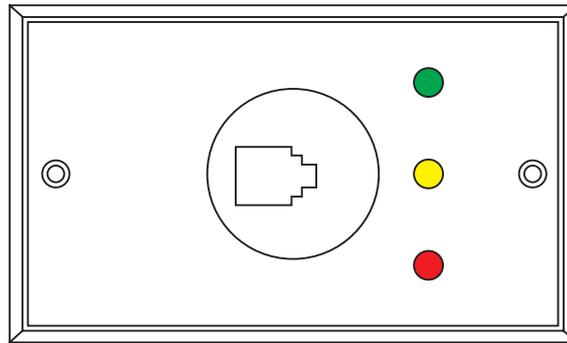
PERICOLO

Non toccare la centrale con le mani bagnate o umide.

Non lasciare che i bambini o persone non autorizzate si avvicinino o utilizzino la centrale.

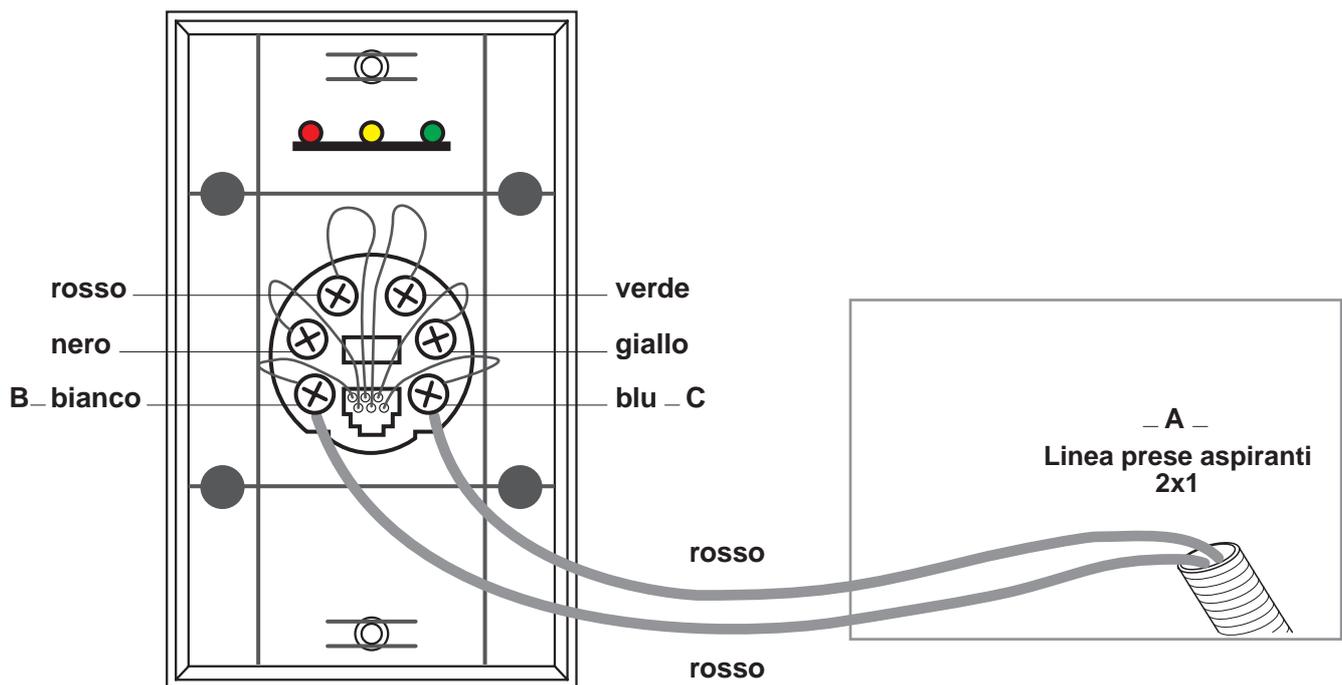
2.6 PANNELLO PLUG CON SEGNALAZIONE DI CONTROLLO

Il pannello plug con segnalazione di controllo viene solitamente installato sulla parete di fissaggio vicino alla centrale aspirante e consente di controllare tutte le funzioni della centrale.

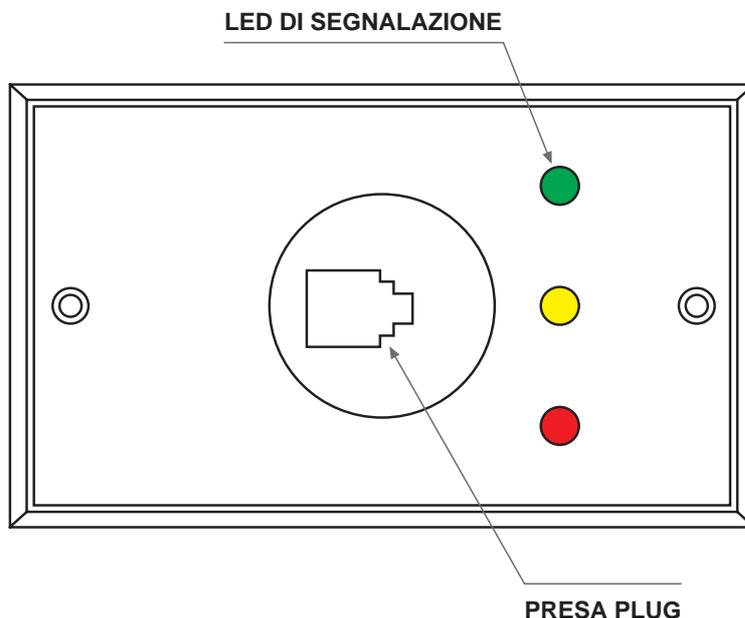


2.7 COLLEGAMENTO LINEA PRESE ASPIRANTI ALLA PRESA PLUG

Collegare i cavi della linea prese del preinfilato 2x1 (A), ai morsetti della presa plug con cavi BIANCO (B) e BLU (C).



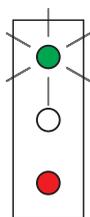
2.8 FUNZIONAMENTO PANNELLO PLUG CON SEGNALAZIONE DI CONTROLLO

ISTRUZIONI
SEGNALAZIONI
LUMINOSE

SEGNALAZIONI DEL PANNELLO PLUG

**VERDE ACCESO**
IMPIANTO IN FUNZIONE

Indica che la centrale aspirante sta funzionando correttamente.

**VERDE LAMPEGGIANTE - ROSSO ACCESO**
BLOCCO CENTRALE PER ANOMALIE AVVIAMENTI

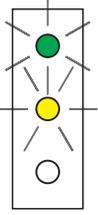
Questa segnalazione indica il blocco della centrale aspirante dovuto ad un numero di accensioni maggiori a 6 in un minuto.

CAUSE:

- 1 - Se la presa aspirante è con microinterruttore:
 - A - viti di serraggio troppo strette;
 - B - superficie di appoggio irregolare.
- 2 - Avviamenti troppo frequenti della centrale aspirante da parte dell'utilizzatore.

RIMEDI: Verificare la corretta installazione delle prese aspiranti prima di resettare il blocco tramite il pulsante RESET posto sulla centrale aspirante.

NOTE: Nel caso di errata installazione di una presa aspirante è consigliato l'intervento di personale qualificato.



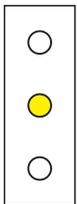
VERDE LAMPEGGIANTE - GIALLO LAMPEGGIANTE ANOMALIA PER MASSIMO TEMPO DI UTILIZZO

Questa segnalazione indica il blocco della centrale aspirante in seguito ad un utilizzo continuo per un tempo superiore a 30 minuti (timer di sicurezza).

CAUSE: 1 - Utilizzo dell'impianto senza interruzione per un tempo superiore a 30 minuti.
2 - Una presa è rimasta accidentalmente aperta.
3 - Una presa aspirante può avere il microinterruttore danneggiato.

RIMEDI: 1 - 2 - Chiudere e riaprire la presa che si sta utilizzando, la centrale riprenderà il suo corretto funzionamento.
3 - Verificare il corretto funzionamento del microinterruttore su tutte le prese aspiranti.

NOTE: Se la spia verde rimane accesa (centrale in funzione) mentre nessuno utilizza l'impianto, è possibile che vi sia un'anomalia al circuito delle prese, dovuta ad un microinterruttore danneggiato. E' consigliato l'intervento di personale qualificato.

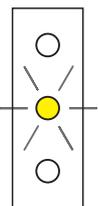


GIALLO FISSO CONTROLLARE IL RIEMPIMENTO DEL CONTENITORE POLVERI

Questa segnalazione indica il probabile riempimento del contenitore polveri.

NOTE: Il timer della scheda elettronica è impostato per segnalare **OGNI 15 ORE** il controllo del livello di riempimento del sacco di raccolta.
In questo modo l'utilizzatore può capire quanto tempo trascorre in media per riempire il sacco di raccolta, e prevedere quando andare a sostituirlo.
Se al controllo si verifica che il contenitore è pieno almeno per la metà, si suggerisce di svuotarlo e di inserire un nuovo sacco.
Ad ogni sostituzione del sacco, resettare la memoria della scheda elettronica premendo 2 volte il pulsante RESET sul pannello di controllo.

ATTENZIONE: *Poichè il controllo del sacco pieno è a tempo, ogni volta che viene meno l'alimentazione generale del locale, il timer della scheda elettronica si azzerà. Si raccomanda pertanto di controllare l'eventuale riempimento del contenitore.*



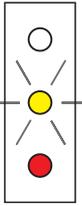
GIALLO LAMPEGGIANTE ANOMALIA CARTUCCIA FILTRO

Questa segnalazione indica l'imminente intasamento della cartuccia filtrante.

CAUSE: 1 - La cartuccia filtrante comincia a saturarsi, pertanto le prestazioni della centrale aspirante stanno diminuendo.

RIMEDI: Effettuare i normali cicli di manutenzione della cartuccia filtro secondo le indicazioni riportate a pag. 20-21.

NOTE: L'intasamento della cartuccia filtrante è dovuto al normale utilizzo dell'impianto e non dipende da problemi alla centrale o all'impianto stesso.
Se in seguito alla segnalazione di questa anomalia non si effettua la dovuta manutenzione, in breve tempo la centrale andrà in blocco, sarà quindi necessario provvedere alla manutenzione.



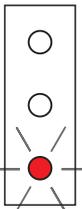
**GIALLO LAMPEGGIANTE - ROSSO ACCESO
CARTUCCIA FILTRO INTASATA**

Questa segnalazione indica la saturazione della cartuccia filtrante.

CAUSE: 1 - La cartuccia filtrante é satura di polvere.

RIMEDI: Effettuare i normali cicli di manutenzione della cartuccia filtro secondo le indicazioni riportate a pag. 20-21 prima di resettare il blocco tramite il pulsante RESET

NOTE: L'intasamento della cartuccia filtrante é dovuto al normale utilizzo dell'impianto e non dipende da problemi alla centrale o all'impianto stesso.



**ROSSO LAMPEGGIANTE
MOTORE SURRISCALDATO**

Questa segnalazione indica il surriscaldamento della camera motore della centrale aspirante e comporta il blocco della stessa.

CAUSE: 1 - Si é verificato un surriscaldamento della camera motore dovuto o ad un surriscaldamento del locale o ad un funzionamento della centrale aspirante per tempi molto lunghi.

RIMEDI: Attendere il raffreddamento della camera motore.

NOTE: Se il problema si ripete frequentemente rivolgersi al Concessionario Autorizzato per l'Assistenza.

3. MANUTENZIONE E RICERCA GUASTI

3.1 MANUTENZIONE



Prima di procedere a qualsiasi operazione di manutenzione togliere tensione alla centrale aspirante.

Una manutenzione accurata prolunga la durata della centrale aspirante e assicura migliori prestazioni.



Le condotte di captazione della polvere devono essere controllate periodicamente, affinché non si verifichino intasamenti oppure ostruzioni dei canali predisposti.
Attenzione alle perdite dell'impianto.



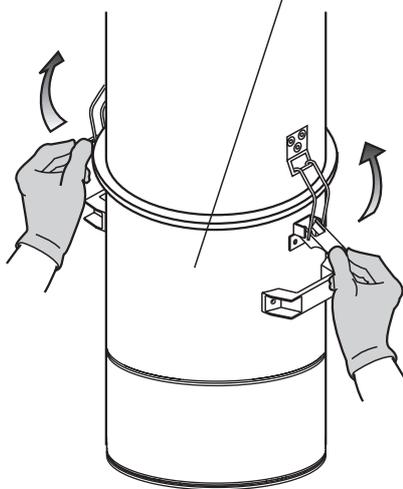
La centrale aspirante non deve essere messa in funzione senza la cartuccia filtrante inserita al suo interno. L'inosservanza di questa precauzione potrebbe essere causa di danni alla turbina e del conseguente annullamento della garanzia.

3.2 SVUOTAMENTO CONTENITORE POLVERI

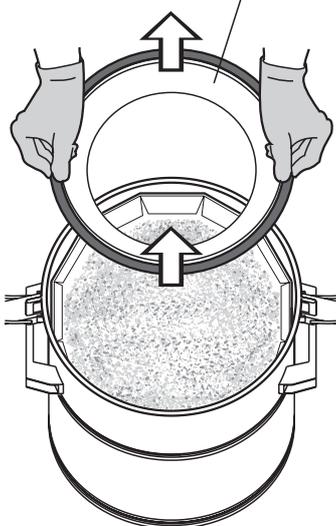


Prima di procedere è necessario indossare la mascherina ed i guanti di protezione in dotazione con la centrale aspirante.

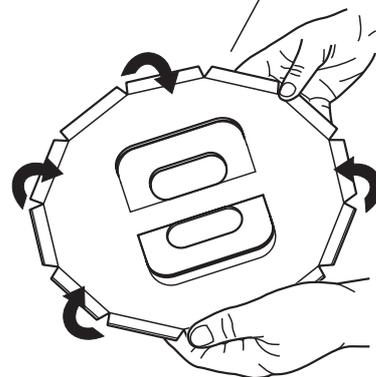
1 - Aprire le cerniere del contenitore polveri e sganciarlo



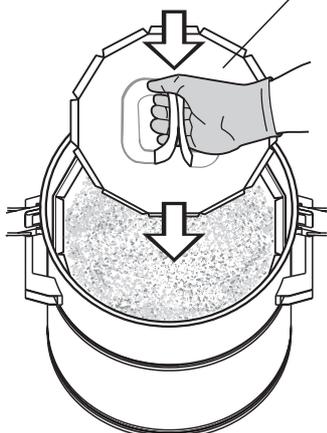
2 - Togliere il cono convogliatore polveri



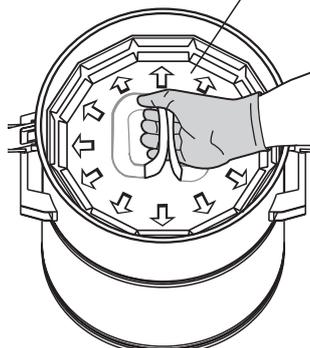
3 - Prendere il coperchio del contenitore DUST BOX, sollevare le alette e le maniglie dal loro alloggiamento



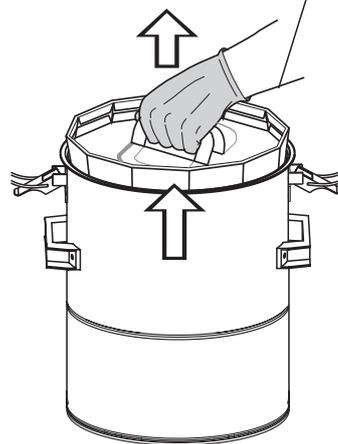
4 - Inserire il coperchio nel contenitore DUST BOX molto lentamente



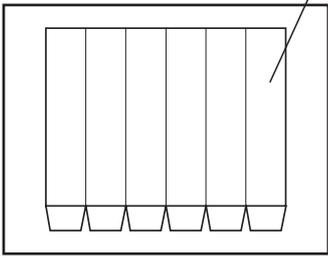
5 - Fino al posizionamento delle alette del coperchio nel contenitore DUST BOX



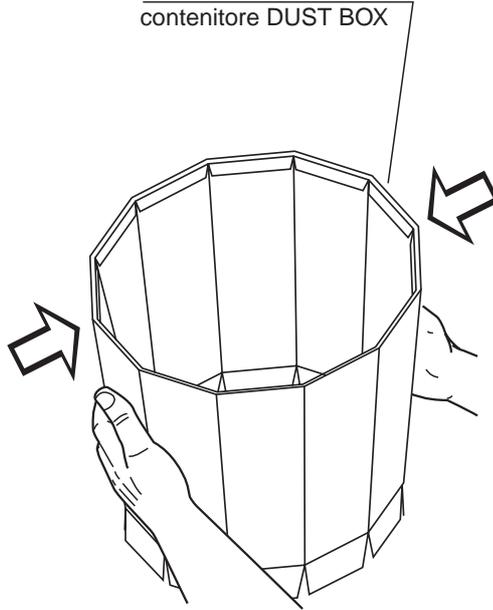
6 - Estrarre il contenitore DUST BOX sigillato e gettarlo



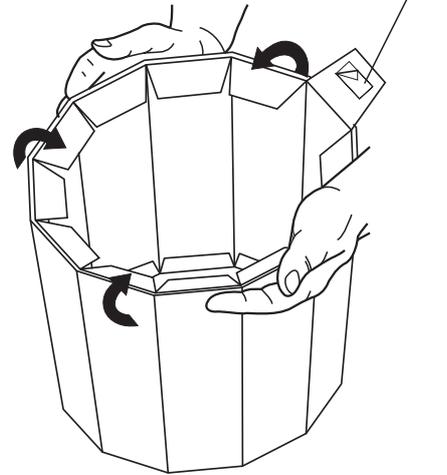
A - CONTENITORE DUST BOX



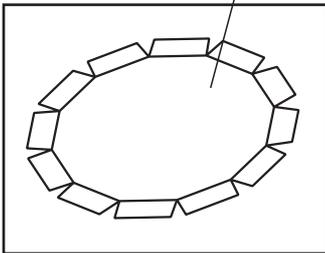
7 - Formare il nuovo contenitore DUST BOX



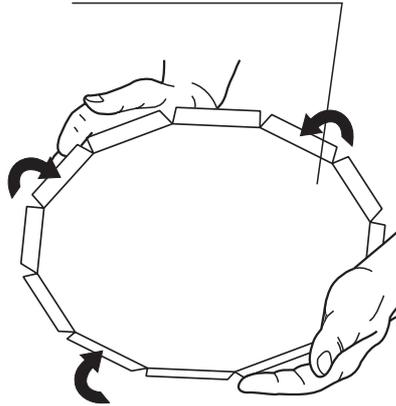
8 - Piegare le alette del fondo verso l'interno del contenitore e togliere la pellicola dell'adesivo



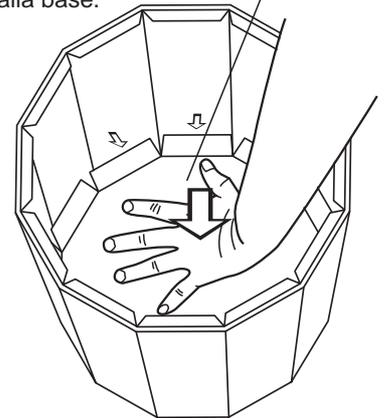
B - BASE DUST BOX



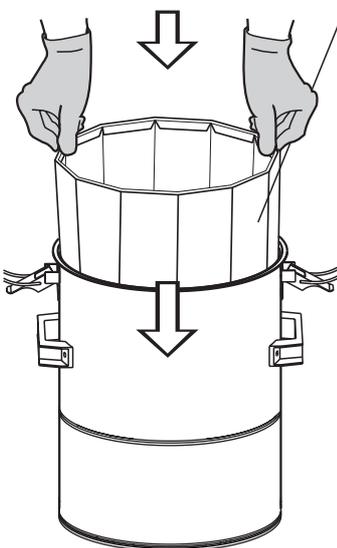
9 - Dare sagoma alla base



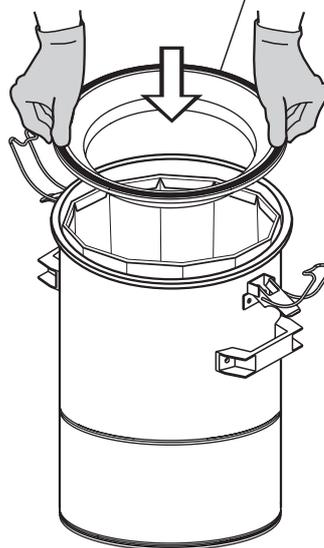
10 - Inserire la base dentro il contenitore DUST BOX e spingere a fondo in modo che l'adesivo sulle alette del contenitore aderisca bene alla base.



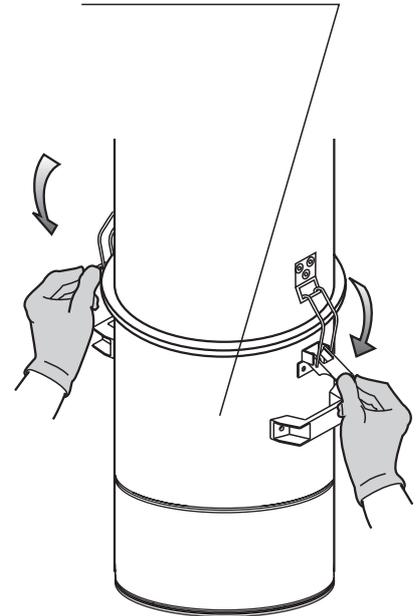
11 - Inserire il nuovo contenitore DUST BOX nel contenitore polveri



12 - Inserire il cono convogliatore polveri



13 - Agganciare il contenitore polveri



3.3 RIGENERAZIONE DELLA CARTUCCIA FILTRANTE



Prima di procedere é necessario indossare la mascherina ed i guanti di protezione in dotazione con la centrale aspirante.

NOTA

Si consiglia comunque, utilizzando il sistema centralizzato con normale frequenza, un controllo della cartuccia filtrante almeno una volta ogni 4 mesi .

La centrale aspirante é dotata di un rilevatore di intasamento della cartuccia filtrante.

- La centrale aspirante **SEGNALA ANOMALIA** quando la cartuccia filtrante é **VICINO** all'assorbimento massimo (giallo-lamp sul pannello di controllo).

In questo caso é possibile continuare ad utilizzare la centrale aspirante ed E' **CONSIGLIATO** effettuare la rigenerazione della cartuccia; se la centrale segnala frequentemente questa anomalia si deve provvedere alla sostituzione della cartuccia filtrante (vedi paragrafo successivo).

- Estrarre la cartuccia filtrante da rigenerare e procedere alla pulizia tramite un getto d'acqua non troppo forte, facendo attenzione a non lacerare il tessuto filtrante.

Se durante l'operazione di pulizia del filtro si dovesse lacerare la cartuccia, sostituirla con una nuova.

- Dopo ogni lavaggio la cartuccia filtrante deve essere assolutamente asciugata senza essere esposta a forti fonti di calore.

- Si consiglia di avere una cartuccia filtrante di ricambio originale, da utilizzare nel periodo di rigenerazione.

NOTA

La centrale aspirante monofase non deve essere messa in funzione senza la cartuccia filtrante inserita al suo interno. L'inosservanza di questa regola potrebbe essere causa di danni alla turbina d'aspirazione.



Utilizzare esclusivamente ricambi originali.



3.4 MANUTENZIONE DELLA CARTUCCIA FILTRANTE



Prima di procedere a qualsiasi operazione di manutenzione togliere tensione alla centrale aspirante.

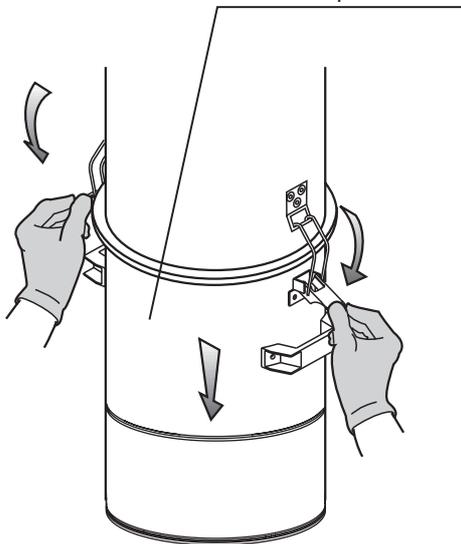
3.5 SOSTITUZIONE CARTUCCIA FILTRANTE

Si consiglia di sostituire la cartuccia filtrante ogni 2-3 anni; questo dato può variare a seconda del grado di utilizzo dell'impianto.

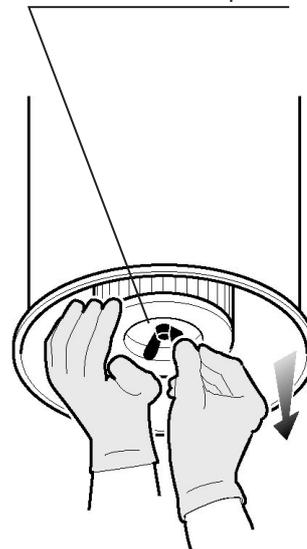


Prima di procedere é necessario indossare la mascherina ed i guanti di protezione in dotazione con la centrale aspirante.

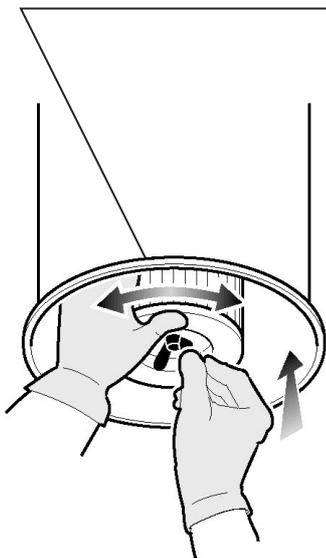
1 - Sganciare il contenitore di raccolta polveri



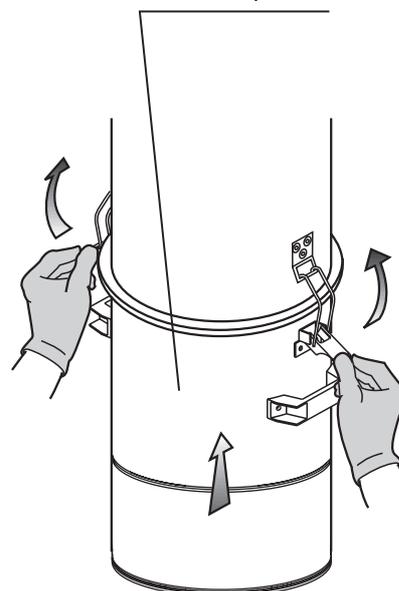
2 - Svitare il dado e sostituire la cartuccia filtrante sporca



3 - Serrare il dado ruotando la cartuccia filtrante assicurandosi che appoggi in modo corretto



4 - Agganciare il contenitore di raccolta polveri



3.6 RICERCA GUASTI

INCONVENIENTE	CAUSA	RIMEDIO
L'aspirazione d'aria è assente da tutte le prese	Cavo di alimentazione scollegato	Collegare il cavo di alimentazione
	Cavo plug scollegato	Collegare il cavo plug
	Filtro intasato (rosso acceso e giallo lampeggiante)	Procedere alla sostituzione della cartuccia filtrante. Per resettare il blocco premere 2 volte il pulsante di reset posto sulla centrale
	La presa é rimasta aperta per troppo tempo o si è danneggiato il microinterruttore di quest'ultima (verde e giallo lampeggiante)	Chiudere la presa rimasta aperta, o controllare che una presa non abbia il contatto difettoso, per resettare l'anomalia chiudere la presa e riapirla o premere 2 volte il pulsante reset.
	Troppi avviamenti e spegnimenti consecutivi (rosso fisso e verde lampeggiante)	Controllare che non vi siano delle prese difettose, o fare attenzione a non aprire e chiudere la presa più di sei volte in un minuto. Per resettare il blocco premere 2 volte il pulsante reset.
	E' intervenuta la sicurezza di sovratemperatura (Led rosso lampeggiante)	Attendere qualche minuto che il motore si raffreddi
L'aspirazione d'aria è assente da una sola presa	Microinterruttore di una presa di aspirazione guasto, contatti elettrici interrotti o interruttore sul tubo di aspirazione guasto	Contattare il Concessionario Autorizzato per l'Assistenza.
L'aspirazione è scarsa	Cartuccia filtrante intasata	Sostituire la cartuccia filtrante
	Guarnizione del contenitore di raccolta danneggiato o fuori posto	Sistemare la guarnizione o il cono in gomma
	Utilizzo contemporaneo di più prese	Utilizzare una sola presa aspirante alla volta
	Otturazione della tubazione di aspirazione	Contattare il Concessionario Autorizzato per l'Assistenza.
	Infiltrazione d'aria nella centrale	Contattare il Concessionario Autorizzato per l'Assistenza.
	Scarico d'aria bloccato	Contattare il Concessionario Autorizzato per l'Assistenza.
La centrale è sempre attivata, anche con le prese chiuse	Microinterruttore di una presa di aspirazione guasto, contatti elettrici interrotti o interruttore sul tubo di aspirazione guasto	Contattare il Concessionario Autorizzato per l'Assistenza.



TATA S.p.A.
Via Europa - 31020 San Fior (TV) - Italy
www.tata.it