

ADVANCE

Easy Moving 

22

MANUALE DI MONTAGGIO
USO E MANUTENZIONE

SEPARATORE DI POLVERI LT 40





MANUALE ISTRUZIONI

- Tipologia: Separatore di polveri
- Modello: LT 40
- Revisione 1.0.1

SEPARATORE DI POLVERI

LT 40

INDICE

1	PRESENTAZIONE	4
1.1	Utilizzo del manuale	4
2	AVVERTENZE	4
3	DATI TECNICI DEL PRODOTTO ESPLOSO E DIMENSIONI	5
3.1	Targhetta di identificazione	6
4	CONTENUTO DELL'IMBALLO	6
5	USO PREVISTO DEL SEPARATORE	7
6	INSTALLAZIONE	7
6.1	Trasformazione da versione ingresso polveri da DX a versione ingresso polveri da SX	8
7	MANUTENZIONE E FINE VITA	9
7.1	Svuotamento contenitore polveri	9
7.2	Sostituzione cartuccia filtro	10
7.3	Pulizia cartuccia filtro	11
7.4	Riparazioni e ricambi	12
7.5	Fine vita	12
8	GARANZIA	13
9	CERTIFICAZIONI	14
10	ESEMPIO DI POSIZIONAMENTO DEL SEPARATORE	14

1 PRESENTAZIONE

Gentile Cliente,

desideriamo ringraziarla per aver scelto di acquistare un nostro prodotto, le cui caratteristiche tecniche soddisferanno certamente le Sue esigenze.

I nostri prodotti sono stati progettati e costruiti in base alle attuali norme di legge, procedendo alla scelta dei migliori materiali onde ottenere durata e facilità d'uso del prodotto.

Le chiediamo pertanto di leggere attentamente e per intero il presente manuale e di attenersi scrupolosamente alle istruzioni in esso contenute.

1.1 Utilizzo del manuale

Questo manuale è un documento redatto dal costruttore ed è parte integrante del prodotto: esso integra le norme del settore di applicazione e le norme generali riguardanti la sicurezza di persone, cose ed animali. Nel caso in cui il prodotto sia rivenduto, regalato, affittato o ceduto ad altri, esso deve essere sempre accompagnato da questo manuale; si raccomanda quindi di utilizzarlo e custodirlo con cura per tutta la vita operativa del prodotto.

L'obiettivo principale di questo manuale è quello di far conoscere il prodotto ed il suo uso corretto e sicuro.

Nessuna parte di questo manuale può essere riprodotta o copiata senza l'autorizzazione scritta del costruttore.

Il costruttore si riserva la possibilità di apportare migliorie e modifiche a questo manuale ed al prodotto stesso senza aver l'obbligo di darne preventiva comunicazione a terzi.

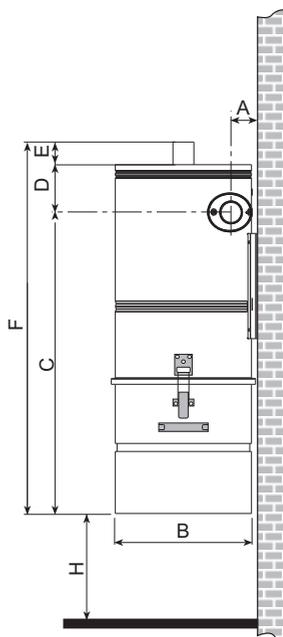
2 AVVERTENZE

- Non utilizzare il prodotto per usi impropri.
- Non lasciare che i bambini si avvicinino al prodotto.
- Questo apparecchio non deve essere utilizzato da persone (bambini inclusi) con ridotte capacità psichiche, sensoriali o mentali, oppure da persone senza esperienza e conoscenza, a meno che non siano controllate o istruite all'uso dell'apparecchio da persone responsabili della loro sicurezza.
- Utilizzare solo ricambi originali.

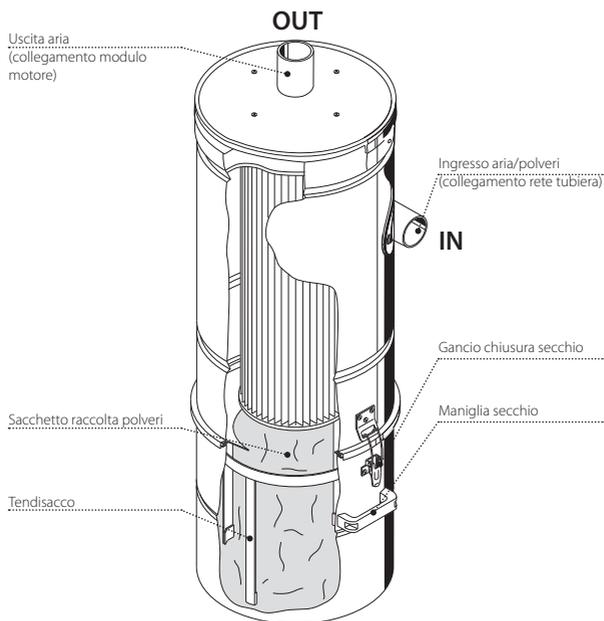
Il Costruttore declina ogni forma di responsabilità o di garanzia se l'acquirente o chi per esso compie modifiche o adeguamenti seppur minimi al prodotto acquistato.

3 DATI TECNICI DEL PRODOTTO ESPLOSO E DIMENSIONI

Separatore di polveri		
Modello Articolo	separatore di polveri LT 40	
	AP3460.63.02	
Griglia di protezione filtro		SI
Tendisaccho		SI
Superficie filtrante	cm ²	19600
Capacità contenitore polveri	l	40
Ingresso aria	mm	60
Uscita aria	mm	60
Peso	kg	18
Misura A	mm	75
Misura B	mm	390
Misura C	mm	870
Misura D	mm	135
Misura E	mm	50
Misura F	mm	1055
Misura H	minimo mm	200

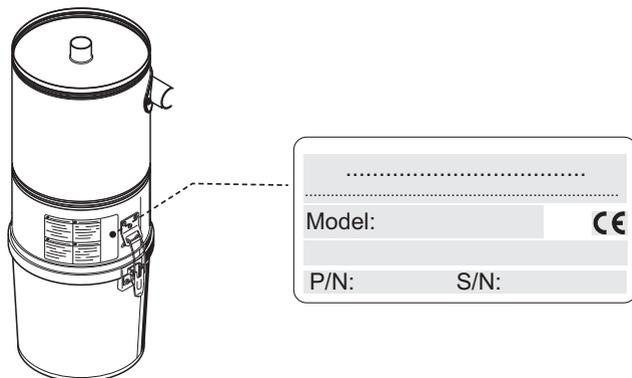


Italiano



3.1 Targhetta di identificazione

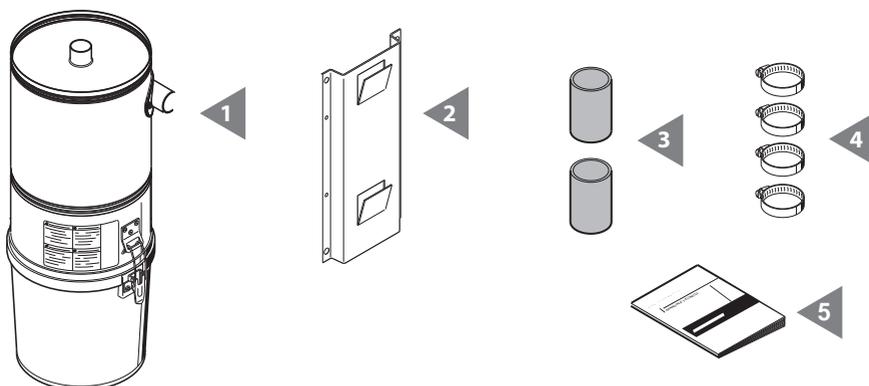
E' presente sul coperchio la targhetta di identificazione CE. Non rimuovere né danneggiare la targhetta.



4 CONTENUTO DELL'IMBALLO

La confezione di vendita comprende anche il corredo di accessori, composto dai seguenti particolari:

- 1) N°1 separatore di polveri a muro
- 2) N°1 staffa metallica per il fissaggio a parete
- 3) N°2 manicotti in gomma per il collegamento alla rete tubiera
- 4) N°4 fascette metalliche per il fissaggio dei manicotti
- 5) N°1 manuale d'installazione, uso e manutenzione



Verificare che il separatore ed i relativi accessori corrispondano a quanto ordinato e che non presentino danni evidenti causati dal trasporto.

In caso contrario avvertire immediatamente il Rivenditore.

5 - USO PREVISTO DEL SEPARATORE

Il separatore di polveri è progettato per filtrare polvere e corpi solidi di minuscole dimensioni al fine di proteggere la turbina del modulo motore.

Esso va installato infatti come terminale della rete tubiera poco prima dell'ingresso dell'aria in aspirazione al modulo motore. Il separatore di polveri è usato abitualmente in abbinamento ad un modulo motore che alimenta l'impianto pneumatico di trasporto del combustibile granulare da biomassa.

È molto importante NON utilizzare l'apparecchio per usi impropri o che non siano inerenti alla separazione di polveri negli impianti di trasporto pneumatico di combustibili da biomassa.

Qualora si volesse utilizzare il separatore di polveri in modo diverso da quanto sopra descritto è indispensabile contattare prima il nostro ufficio tecnico.

6 INSTALLAZIONE

E' responsabilità dell'installatore verificare i rischi di pericolo presenti nell'area d'installazione del prodotto e determinarne l'idoneità nel rispetto sia delle vigenti norme di legge, che delle caratteristiche del prodotto descritte in questo manuale.

L'installatore deve altresì attenersi a quanto prescritto in questo manuale oltre che informare l'utente sul funzionamento e la manutenzione dei prodotti installati e segnalarne eventuali pericoli connessi al loro utilizzo.

E' indispensabile lasciare tutto intorno al prodotto uno spazio libero di adeguate dimensioni per facilitare ispezioni, riparazioni e manutenzioni.

Il prodotto non va esposto agli agenti atmosferici e non deve essere installato in locali soggetti a: forte umidità, possibili allagamenti, alte temperature, presenza di polveri o solventi.

Il separatore deve essere fissato in modo stabile e permanente ad una parete in muratura utilizzando l'apposita staffa in dotazione ed adeguati tasselli considerando che il peso complessivo da sostenere può arrivare anche a sette/otto volte il peso del separatore stesso.

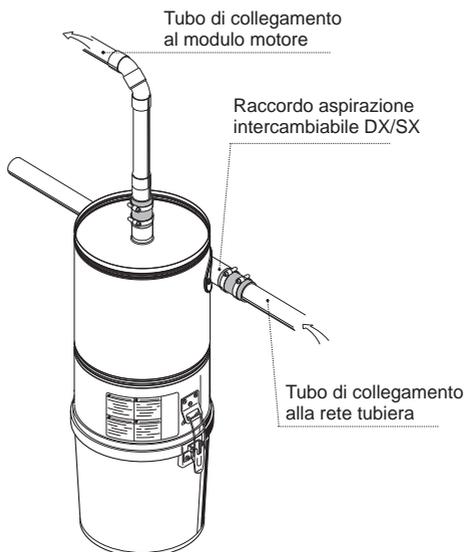
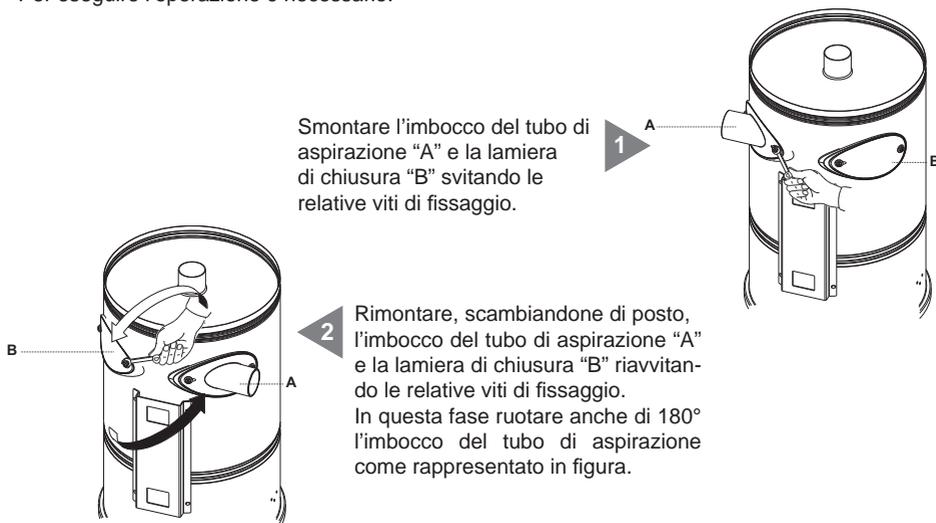
L'altezza da terra deve consentire un'agevole intervento per lo svuotamento del contenitore raccolta polvere e la sostituzione del filtro. Posizionare il separatore in modo da avere almeno 60 cm di spazio utile attorno ad esso per agevolare gli interventi di manutenzione straordinaria.

6.1 Trasformazione da versione ingresso polveri da DX a versione ingresso polveri da SX

Il separatore è predisposto per essere collegato alla rete tubiera sia a destra che a sinistra.

La trasformazione è semplice e veloce.

Per eseguire l'operazione è necessario:



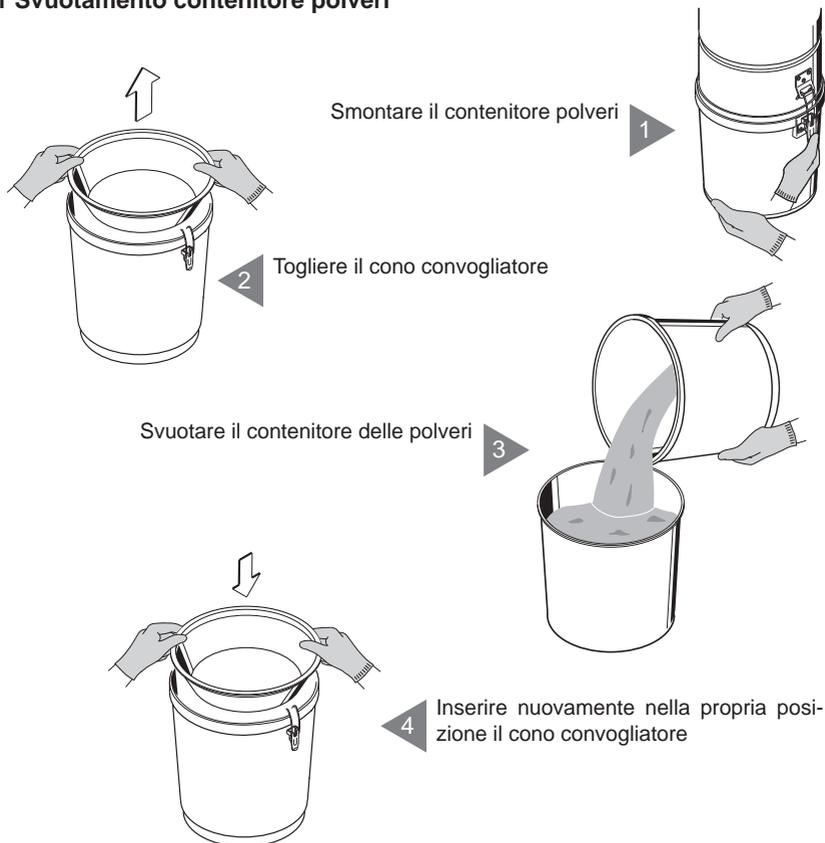
7 MANUTENZIONE E FINE VITA

In funzione del tempo totale di utilizzo del prodotto è necessario effettuare degli interventi di manutenzione al fine di mantenerlo sempre efficiente.

In mancanza di un piano di manutenzione specifico, provvedere con una frequenza settimanale alla pulizia della cartuccia filtro ed allo svuotamento del secchio polveri mentre con frequenza annuale va prevista la sostituzione della cartuccia filtro.

Italiano

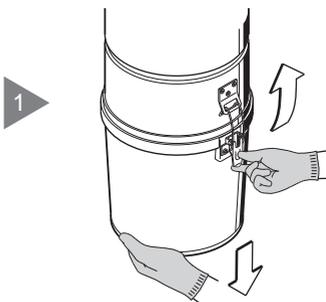
7.1 Svuotamento contenitore polveri



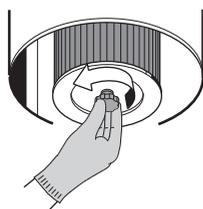
Rimontare il contenitore delle polveri nella propria sede e richiudere i ganci di chiusura. Si ricorda infine di prestare attenzione quando si svuota il contenitore: in caso di presenza eccessiva di polveri, prestare attenzione a non gettare il cono convogliatore. Verificare pertanto che il cono convogliatore sia sempre presente e riposizionato correttamente nella propria sede all'interno del contenitore. Nel caso in cui si scelga l'opzione di raccolta delle polveri nel sacchetto rimuovere il tendisacco e smaltire il sacchetto negli appositi contenitori per la raccolta differenziata. Il sacchetto di raccolta va posizionato solo in abbinamento al tendisacco.

7.2 Sostituzione cartuccia filtro

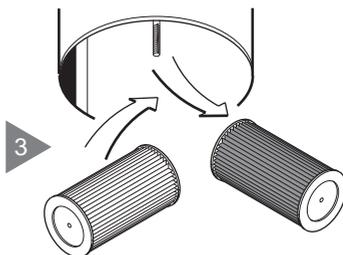
Smontare il contenitore polveri. 1



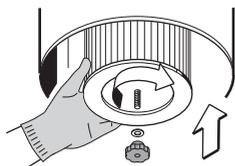
2 Svitare il pomello di bloccaggio.



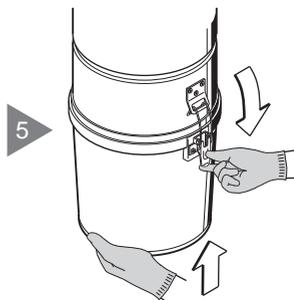
Sostituire la cartuccia filtro. 3



4 Avvitare il pomello di bloccaggio



Rimontare il contenitore polveri. 5



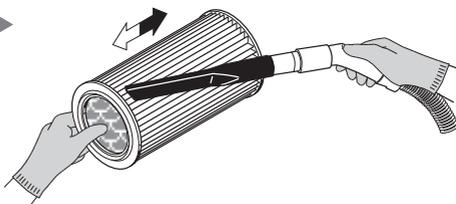
7.3 Pulizia cartuccia filtro

ATTENZIONE: non utilizzare il separatoe senza la cartuccia filtro

Italiano

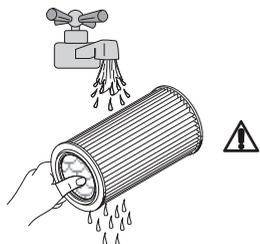
La cartuccia filtro può essere più volte rigenerata eliminando lo sporco presente sulla superficie filtrante.

1



2

Verificare che non vi siano lacerazioni sulla superficie filtrante, nel qual caso la cartuccia risulterebbe inutilizzabile.



3

La cartuccia filtro può essere lavata sotto acqua corrente
ATTENZIONE: prima di rimontare il filtro attendere la completa asciugatura

7.4 Riparazioni e ricambi

È fatto assoluto divieto di intervenire sul prodotto per riparazioni e/o manutenzioni non espressamente autorizzate su questo manuale.

Tutti gli interventi di riparazione per guasto o malfunzionamento devono essere eseguiti da personale qualificato del Servizio Assistenza.

In caso di interventi da parte di personale non autorizzato, l'eventuale garanzia sul prodotto decade e solleva il costruttore da qualsiasi responsabilità per eventuali danni a persone e/o cose conseguenti a tale intervento.

È buona norma procurarsi per tempo quei ricambi soggetti a più rapida usura.

Per garantire l'ottimale e duraturo funzionamento della centrale aspirante si raccomanda l'utilizzo esclusivo di ricambi originali di seguito elencati.

DESCRIZIONE	
Cartuccia filtro	
Sacco per la raccolta polveri nel contenitore	

7.5 Fine vita

Lo smaltimento dell'imballaggio, degli accessori e dell'apparecchio devono essere eseguiti in base alle normative vigenti localmente garantendo il riciclaggio delle materie prime di cui sono composti.



8 GARANZIA

CONDIZIONI DI GARANZIA LIMITATA DEL PRODOTTO

Il Costruttore garantisce all'acquirente originale l'assenza di difetti di materiale e lavorazione nel prodotto per il periodo dichiarato a partire dalla data di acquisto. Fatta eccezione per quanto proibito dalla legge in vigore, la presente garanzia non è trasferibile ed è limitata all'acquirente originale. La presente Garanzia attribuisce all'acquirente diritti legali specifici, e l'acquirente può a sua volta vantare i diritti che variano a seconda delle leggi locali.

Leggere tutte le avvertenze e le istruzioni prima di utilizzare il prodotto acquistato.

L'intera responsabilità del Costruttore ed il rimedio esclusivo dell'acquirente per qualsiasi violazione di garanzia saranno a discrezione del Costruttore:

(1) riparazione o sostituzione del prodotto, oppure (2) rimborso del prezzo pagato, a condizione che il prodotto sia stato restituito al punto d'acquisto, o al luogo eventualmente indicato dal Costruttore accompagnato dalla copia della ricevuta d'acquisto o dalla ricevuta dettagliata e datata. Posso essere applicate spese di spedizione e di movimentazione, fatta eccezione per i casi in cui ciò è proibito dalla legge in vigore.

Per riparare e sostituire il prodotto il Costruttore ha la facoltà, a propria discrezione, di utilizzare parti nuove, rinnovate o usate in buone condizioni di funzionamento. Qualsiasi prodotto di sostituzione sarà garantito per tutto il tempo rimanente del periodo di garanzia originale, oppure per qualsiasi periodo di tempo aggiuntivo che sia conforme alle disposizioni della legge in vigore.

La presente garanzia non copre problemi o danni risultanti da: (1) incidente, abuso, applicazione impropria, riparazione, modifica o disassemblaggio non autorizzati; (2) operazione di manutenzione, utilizzo non conforme alle istruzioni relative al prodotto o collegamento ad una tensione di alimentazione impropria; oppure (3) utilizzo di accessori e ricambi non forniti dal Costruttore o Centro Autorizzato.

Le richieste di intervento in garanzia valide vengono di norma gestite attraverso il punto di acquisto del prodotto. Si prega di accertare questo particolare con il dettagliante presso il quale è stato acquistato il prodotto.

Le richieste di intervento in garanzia che non possono essere gestite attraverso il punto di acquisto, nonché qualsiasi altra domanda relativa al prodotto, dovranno essere rivolte direttamente al Costruttore. Gli indirizzi e le informazioni di contatto per il servizio assistenza clienti sono rinvenibili sul nostro sito Web.

Fatta eccezione per quanto previsto dalla Legge in vigore, qualsiasi Garanzia implicita o condizione di commerciabilità o di idoneità ad un uso particolare relativa a questo prodotto è limitata alla durata del periodo di Garanzia Limitata specifico per il prodotto acquistato.

Alcune giurisdizioni non ammettono limitazioni alla durata delle garanzie implicite o l'esclusione o la limitazione per danni incidentali o consequenziali e pertanto la limitazione di cui sopra potrebbe non essere applicabile ovunque. La presente Garanzia conferisce diritti legali specifici all'utente che potrà godere di altri diritti che variano da Stato a Stato o in base alla giurisdizione. I consumatori godono dei diritti legali sanciti dalle leggi nazionali in vigore relative alla vendita di prodotti destinati ai consumatori. Tali diritti non sono influenzati dalle garanzie contenute nella presente garanzia.

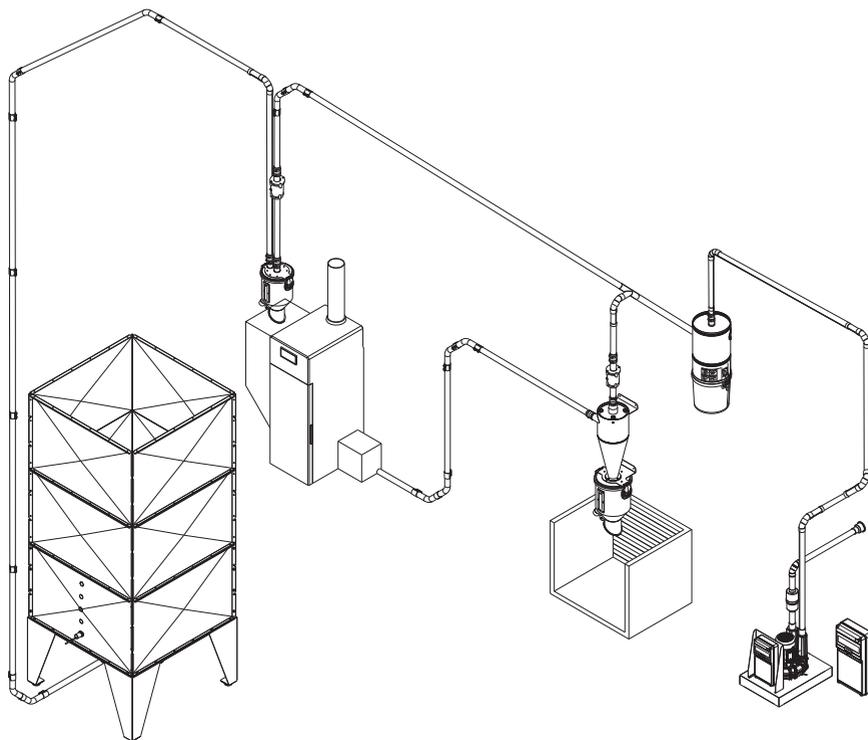
Nessun venditore, agente o dipendente del Costruttore è autorizzato ad apportare modifiche, estensioni o aggiunte alla presente Garanzia.

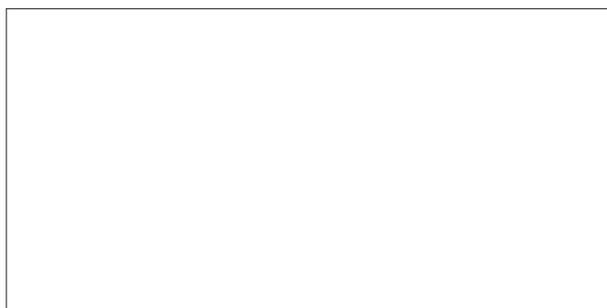
9 CERTIFICAZIONI

Dichiarazione di assenza di sostanze nocive

Il Costruttore dichiara che i propri prodotti ed apparecchiature sono realizzate con materiali che rispettano i limiti stabiliti dalle vigenti norme in materia di salvaguardia della salute e dell'ambiente e non contengono sostanze classificate come SVHC (Substance of Very High Concern) in accordo con il regolamento CE 1907/2006 (REACH, ovvero registrazione, valutazione, autorizzazione delle sostanze chimiche; Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemical substances). Anche se nei cicli di lavorazione delle materie prime e dei nostri prodotti non sono impiegate le suddette sostanze, non può comunque essere esclusa la loro presenza nell'ordine di p.p.m. (parti per milione), a causa di micro-inquinamenti delle materie prime.

10 ESEMPIO DI POSIZIONAMENTO DEL SEPARATORE





F0920561.01

ADVANCE
Easy Moving 