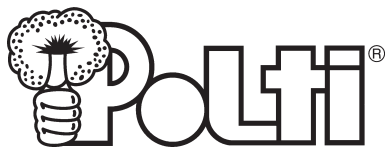
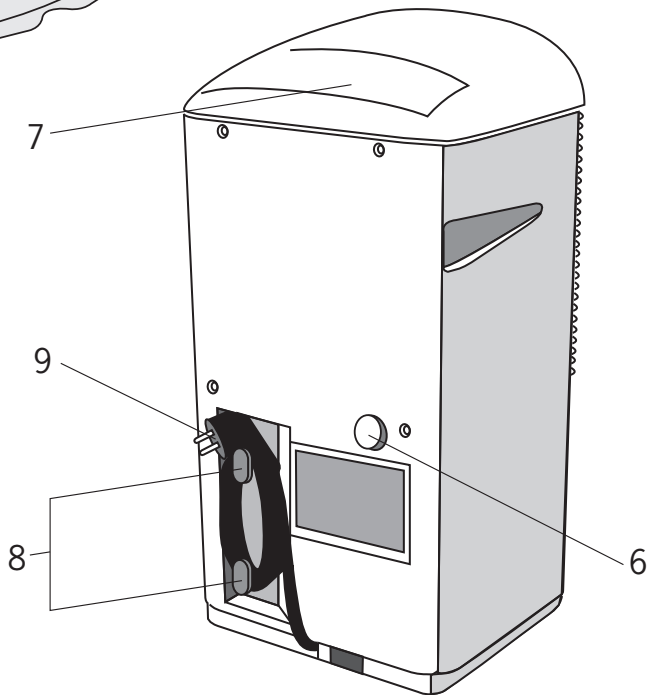
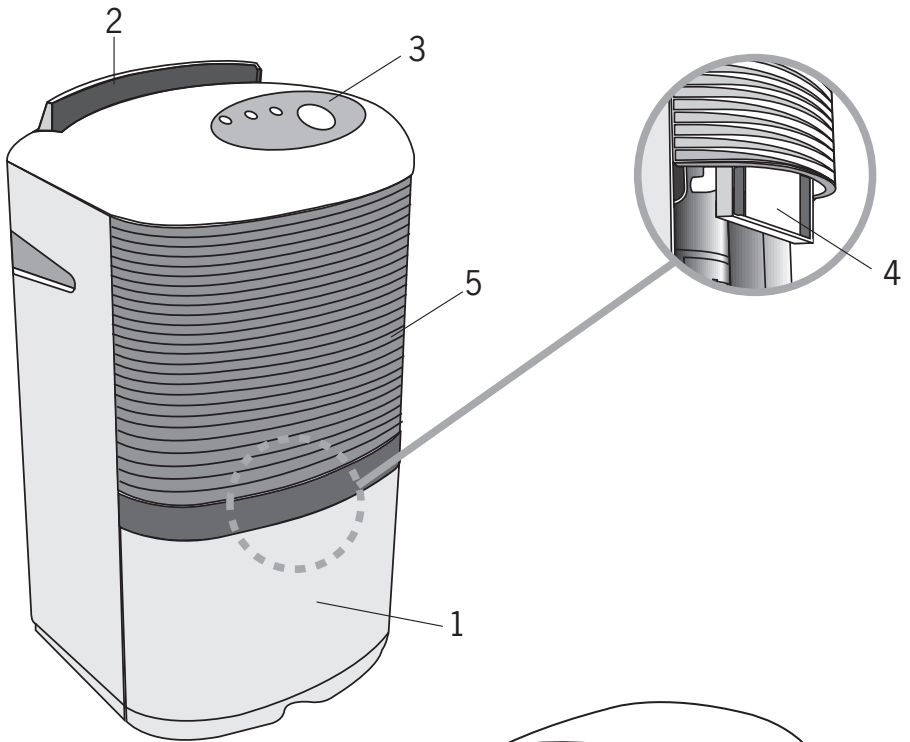


# *Dryer* **FA 110**





# Dryer FA 110



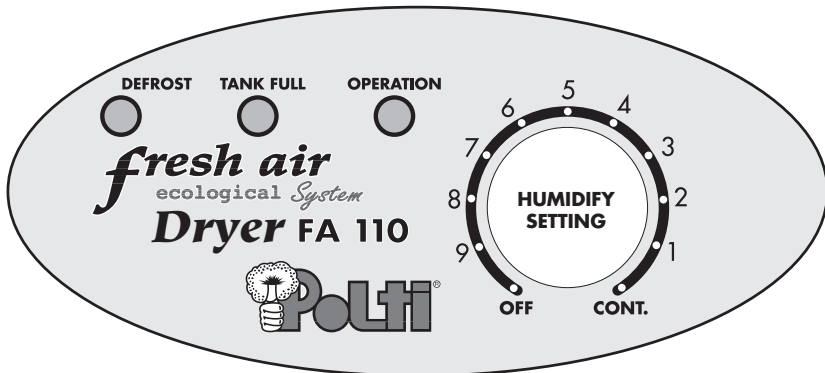
- 1 - Serbatoio acqua
- 2 - Bocchetta direzionale
- 3 - Pannello di controllo
- 4 - Filtro aria
- 5 - Ingresso aria
- 6 - Foro per scarico diretto condensa
- 7 - Uscita superiore aria
- 8 - Avvolgicavo
- 9 - Cavo alimentazione

## DATI TECNICI

Alimentazione	230 V - 50 Hz
Potenza assorbita	360 W

La POLTI S.p.A. si riserva la facoltà di introdurre le modifiche tecniche e costruttive che riterrà necessarie, senza obblighi di preavviso.

## DESCRIZIONE PANNELLO DI CONTROLLO



- A - DEFROST  
Spia segnalazione funzione "sbrinamento"
- B - TANK FULL  
Spia segnalazione serbatoio pieno

- C - OPERATION  
Spia segnalazione apparecchio in funzione
- D - HUMIDIFY SETTING  
Manopola controllo umidità

## ***FUNZIONI E CARATTERISTICHE PRINCIPALI***

DRYER FA 110 è un deumidificatore dotato di un dispositivo automatico che offre la possibilità di programmare e selezionare l'umidità desiderata in ambienti interni da un grado di umidità relativa (RH) del 40% fino ad un grado di RH80%.

Tale dispositivo consente il mantenimento dell'umidità desiderata all'interno di un ambiente mediante l'accensione e lo spegnimento automatico dell'apparecchio. Ciò consente anche un risparmio energetico, in quanto l'apparecchio entra in funzione solo quando è necessario ripristinare il corretto grado di umidità.

DRYER FA 110 è dotato della funzione di deumidificazione continua.

Impostando la manopola "HUMIDIFY SETTING" sulla posizione "CONT.", viene infatti escluso il dispositivo di spegnimento automatico e l'apparecchio funziona continuamente. La condensa viene raccolta in un serbatoio facilmente estraibile. Quando il serbatoio è pieno, l'apparecchio smette di funzionare e si illumina la spia livello acqua (TANK FULL).

DRYER FA 110 è inoltre dotato del dispositivo di sbrinamento automatico. Quando la temperatura dell'ambiente è inferiore ai 12 °C il dispositivo entra automaticamente in funzione per 8 minuti ogni ora. Durante questa modalità di funzionamento si illumina la spia "DEFROST".

## ***INSTALLAZIONE***

- Prima di collegare l'apparecchio accertarsi che la tensione di rete corrisponda a quella specificata nella targhetta dati tecnici.
- Non installare l'apparecchio su un pavimento con superficie morbida o irregolare, per evitare possibili vibrazioni o una eccessiva rumorosità.
- Installare l'apparecchio lontano da fonti di calore quali stufe, caloriferi ecc. Ciò consentirà un migliore funzionamento ed un risparmio energetico.
- Per un migliore effetto deumidificante, mantenere libere le aree davanti e dietro l'apparecchio, evitando di frapporre oggetti che possano ostacolare il flusso dell'aria.
- Non appoggiare mai oggetti pesanti sopra all'apparecchio. Evitare soprattutto di appoggiare fioriere annaffiate o vasi con acqua.

## ***PRECAUZIONI PER L'USO***

---

- Leggere attentamente le istruzioni per il funzionamento prima di usare il Vs. deumidificatore per la prima volta e conservarle con cura.
- Usare l'apparecchio solo per uso domestico e solo allo scopo per il quale è stato progettato.
- Non mettere mai in funzione l'apparecchio se questo ha subito urti violenti, se è danneggiato o se un cattivo funzionamento ha provocato danni alle connessioni elettriche.
- Non permettere che l'apparecchio venga utilizzato da bambini e da persone che non ne conoscano il funzionamento.
- Scollegare l'apparecchio quando non è in funzione, prima di spostarlo e prima di pulirlo.
- Per evitare fuoriuscite, vuotare il serbatoio dell'acqua prima di spostare l'apparecchio.
- Non inclinare l'apparecchio da nessuna parte in quanto un'eventuale fuoriuscita d'acqua potrebbe arrecare danni ai componenti interni.
- Non inserire oggetti appuntiti attraverso lo schermo di presa d'aria per evitare di causare rischi o guasti.
- Non immergere mai l'apparecchio in acqua o altri liquidi.

## ***FUNZIONAMENTO***

---

- DRYER FA 110 è in grado di funzionare correttamente in ambienti la cui temperatura è compresa tra 5 e 35 °C. Al di fuori di questi valori, il dispositivo di protezione del compressore impedirà il funzionamento dell'apparecchio. Questo fenomeno è da considerare normale.
- Se il deumidificatore non si avvia, controllare che la regolazione dell'umidità non sia più alta dell'umidità presente nell'ambiente.
- Se il deumidificatore non si avvia o si blocca durante il funzionamento per ragioni sconosciute, controllare che l'apparecchio sia correttamente alimentato. Se la spina e l'alimentazione elettrica sono in condizioni normali, attendere circa 10 minuti (il dispositivo automatico di protezione impiega circa 10 minuti a ripristinarsi) e riavviare l'apparecchio. Se una volta effettuata tale operazione l'apparecchio non funziona ancora, contattare il Centro di Assistenza tecnica autorizzato Polti più vicino.

- Durante l'utilizzo di DRYER FA 100, il compressore in funzione produrrà calore e la temperatura ambiente potrebbe subire un lieve innalzamento. Il fenomeno è da considerare normale.
- Chiudere porte e finestre quando l'apparecchio è in funzione, al fine di ottenere un migliore effetto di deumidificazione.

---

### ***ISTRUZIONI PER L'UTILIZZO***

---

Per avviare il deumidificatore procedere come segue:

1. Posizionare su "OFF" la manopola controllo umidità (**D**), ruotandola verso sinistra.
2. Inserire la spina di alimentazione in una presa di corrente idonea.
3. Azionare il deumidificatore ruotando verso destra la manopola controllo umidità (**D**), posizionandola al grado di umidità desiderato (normalmente sulla posizione 7, corrispondente ad una RH60%). Quando il compressore è in funzione si illumina la spia verde (**C**).
4. Per spegnere il deumidificatore, spostare la manopola controllo umidità verso sinistra in posizione "OFF".

### ***\_CONSIGLI PER L'IMPOSTAZIONE DEL GRADO DI UMIDITÀ\_***

Il grado di umidità relativa corrispondente ai numeri sulla manopola controllo umidità è il seguente:

Nr. posizione manopola controllo	Regolazione approx. umidità
1	20%
3	30%
5	40%
7	60%
9	80%

Per ambienti di soggiorno, ristoranti e camere da letto si consiglia l'utilizzo sulla posizione "7".

Per ripostigli, sale di lettura o altri locali che necessitano di un ambiente più asciutto, la posizione consigliata è "5".

---

## **SBRINAMENTO AUTOMATICO**

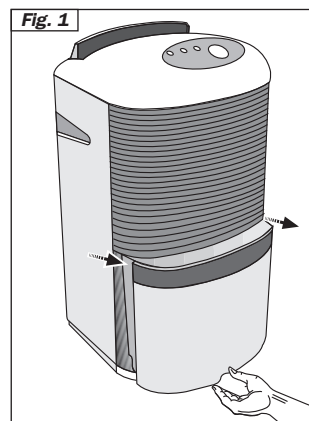
- Se la temperatura di un ambiente è inferiore a 12 °C, l'unità passa automaticamente alla funzione di "sbrinamento" per 8 minuti ogni ora. Durante questa modalità di funzionamento si illumina la spia "DEFROST".

## **INDICATORE LIVELLO ACQUA**

- DRYER FA 110 è dotato di indicatore livello acqua: quando il serbatoio di scarico si riempie, il compressore e la ventola interrompono il funzionamento e si accende la luce rossa "TANK FULL" per segnalare la necessità di togliere l'acqua dal serbatoio.

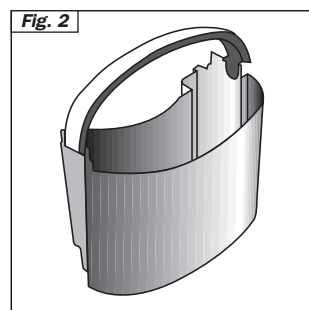
## **SVUOTAMENTO DEL SERBATOIO**

- Estrarre il serbatoio della condensa tirandolo delicatamente verso l'esterno, mediante l'apposito incavo ricavato alla base del serbatoio stesso (fig. 1).
- Per un agevole trasporto, sollevare la maniglia del serbatoio (fig. 2)
- Svuotare il serbatoio e riposizionarlo delicatamente nell'apparecchio, facendo attenzione che raggiunga la corretta posizione. Se il serbatoio non è correttamente posizionato, il compressore non riparte.



### **IMPORTANTE!**

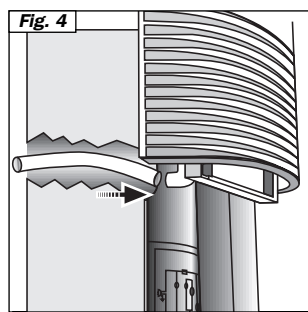
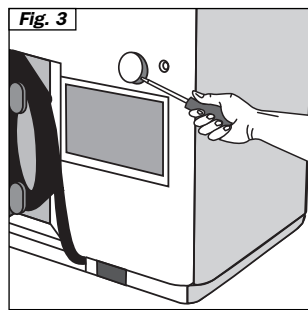
- Quando la macchina si ferma è necessario attendere circa 3 minuti prima di avviarla nuovamente. Questo tempo di attesa è stato stabilito per proteggere il compressore da danni.
- Si consiglia pertanto di non togliere e rimettere ripetutamente il serbatoio in quanto questa operazione determina un ripetuto avvio del compressore con conseguente rischio di usura e malfunzionamento.



## UTILIZZO DELLO SCARICO ACQUA CONTINUO (DRENAGGIO)

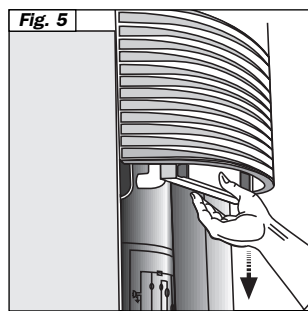
- Estrarre il serbatoio dell'acqua.
- Con l'aiuto di un utensile, togliere il coperchio del foro per scarico diretto condensa, che si trova sulla parte posteriore dell'apparecchio (fig. 3).
- Inserire nel foro di scarico un tubo in PVC con diametro interno di 14 mm e collegarlo alla bocca dello scarico posta sulla parte anteriore dell'apparecchio (fig. 4).
- Inserire nuovamente il serbatoio nel suo alloggiamento.

**Importante:** assicurarsi che il tubo di drenaggio continuo sia collegato ad uno scarico adeguato, al fine di evitare che la condensa si riversi sul pavimento.



## CONSIGLI PER LA MANUTENZIONE GENERALE

- L'apparecchio è dotato di un filtro a cartuccia estraibile e lavabile. Per estrarre il filtro è sufficiente sfilarlo tirandolo verso il basso (fig. 5). Dopo aver effettuato la pulizia, inserire nuovamente il filtro nel suo alloggiamento facendolo scorrere nelle apposite guide fino al completo inserimento.
- Si raccomanda di pulire la rete di filtraggio almeno una volta ogni due settimane di funzionamento, utilizzando semplicemente dell'acqua con temperatura inferiore a 40 °C. Non utilizzare alcool, solventi o acqua bollente.
- Per evitare deformazioni, fare asciugare la rete del filtro lontano da fonti di calore (sole, stufe, caloriferi ecc.).
- Per la pulizia esterna dell'apparecchio usare semplicemente un panno umido. Non utilizzare prodotti detergenti o spugne abrasive che potrebbero arrecare danni alla superficie plastica.





**AVVERTENZE**

- In caso di guasto o malfunzionamento, non tentare di smontare l'apparecchio ma rivolgersi al Centro di Assistenza tecnica autorizzato Polti più vicino.

**POSSIBILI INCONVENIENTI E RIMEDI**

<b>PROBLEMA</b>	<b>CAUSA</b>	<b>RIMEDIO</b>
Nessuna funzione	L'apparecchio non è collegato alla presa	Collegare l'apparecchio alla presa elettrica
	Serbatoio acqua pieno	Svuotare il serbatoio acqua
	Serbatoio acqua posizionato male	Posizionare il serbatoio correttamente
Apparecchio acceso, flusso d'aria troppo debole	Filtro aria sporco	Pulire il filtro aria
L' apparecchio è troppo rumoroso	L'apparecchio è su una superficie irregolare	Mettere l'apparecchio su una superficie piana
Una delle spie rimane impropriamente accesa	Programma	Togliere la spina per almeno un minuto