



»» cleanAIR

1,5 - 2,5 HP

Compressori  
a pistoni oil-free



Oil free  
compressors



## Vantaggi per l'utente

I compressori oil-free CLR 15-25 forniscono un'aria compressa pulita e asciutta di massima qualità per le applicazioni critiche, e offrono all'utente una totale tranquillità.

### Aria oil-free, igienica e asciutta

- Aria garantita 100% oilfree.
- Aria asciutta fino a un punto di rugiada di  $-40^{\circ}$
- Nessun sistema di filtrazione richiesto per rimuovere olio residuo nella rete dell'aria compressa.

### Funzionamento silenzioso

- Funzionamento silenzioso per unità standard aperte.
- Si può scegliere come opzione la cappotta insonorizzata, per assicurare un funzionamento ancora più silenzioso.

### Alta qualità ed estrema affidabilità

- I materiali di alta qualità e il numero ridotto delle parti in movimento garantiscono una lunga vita operativa con pochi interventi di manutenzione.
- Non è richiesto alcun cambio d'olio e quindi non è necessaria alcuna gestione dell'olio esaurito.
- I serbatoi rivestiti internamente garantiscono l'assenza di corrosione e una lunga durata.

## Compressori oil-free

I compressori oil-free CleanAir producono aria della massima qualità, adatta per dentisti, laboratori, ambulatori, imballaggi alimentari, erogazione di bevande e molte altre applicazioni per cui l'aria igienica e pulita è d'obbligo.

L'opzione di un essiccatore ad adsorbimento di alta qualità assicura aria asciutta fino a un punto di rugiada di  $-40^{\circ}\text{C}$ .

La cappotta insonorizzata opzionale può garantire livelli di rumorosità estremamente bassi.

Tutti i serbatoi sono trattati internamente con vernice epossidica per evitare la corrosione, prolungare la durata e garantire un funzionamento sicuro.

## Panoramica della gamma

- ✓ Oilfree
- ✓ Modelli open-frame
- ✓ Modelli silenziati
- ✓ Opzione essiccatore ad adsorbimento integrato
- ✓ Adatto per applicazioni dentali, alimentari e di laboratorio
- ✓ Conformità HTM 2022
- ✓ Gamma completa, da 1,5 a 2,5 hp
- ✓ Adatto per un massimo di 5 riuniti dentali



CLR 15/25  
CLR 20/25



CLR 15/50  
CLR 20/50  
CLR 25/50



CLR 15/30  
CLR 20/30

- Open-frame
- 1,5 - 2,0 hp
- Serbatoio da 25 L
- Con o senza essiccatore

- Open-frame
- 1,5 - 2,5 hp
- Serbatoio da 50 L
- Con o senza essiccatore

- Silenziato
- 1,5 - 2,0 hp
- Serbatoio da 30 L
- Con o senza essiccatore



## »»» Dettagli tecnici

### »»» Compressione oil-free

- Compressione oil-free che garantisce aria pulita e priva di olio.
- Collegamento diretto motore/gruppo pompante con minime perdite di trasmissione e prestazioni ottimali.
- Motore elettrico con protezione termica automatica per un funzionamento sicuro.
- Ventola ad alta capacità per un raffreddamento ottimale.



### »»» Serbatoi rivestiti internamente

- Tutti i serbatoi sono trattati internamente con vernice epossidica per evitare la corrosione, prolungare la durata e garantire un funzionamento sicuro.



### »»» Cappotta insonorizzata

- Cappotta insonorizzata opzionale per garantire un funzionamento silenzioso e confortevole.
- Progettazione all'avanguardia per garantire un raffreddamento efficace, basse temperature e lunga durata.



### »»» Essiccatore e separatore d'acqua

- L'essiccatore ad adsorbimento ad alte prestazioni fornisce aria asciutta fino a un punto di rugiada di -40 °C.
- Il separatore d'acqua con basse perdite di carico raccoglie la maggioranza delle goccioline d'acqua, garantendo aria asciutta e lunga durata dell'essiccatore ad adsorbimento.



## »»» Dati tecnici

	Riuniti dentali *	Aria aspirata	Aria resa Mandata @ 5 bar	Serbatoio	Pressione max. di esercizio	Potenza motore	Alimentazione	Livello acustico LpA 1mt	Dimensioni (LxWxH)	Peso
Modello		l/min	l/min	L	Bar	HP kW	V/Ph/Hz	dB(A)	mm	Kg
CLR 15/25	1-2	240	125	25	8	1,5 1,1	230/1/50	71	470x430x670	31
CLR 15/25 T	1-2	240	125	25	8	1,5 1,1	230/1/50	71	530x470x670	43
CLR 15/50	1-2	240	125	50	8	1,5 1,1	230/1/50	71	450x470x850	36
CLR 15/50 T	1-2	240	125	50	8	1,5 1,1	230/1/50	71	600x470x850	47
CLR 15/30 S	1-2	240	125	30	8	1,5 1,1	230/1/50	64	650x440x760	68
CLR 15/30 S T	1-2	240	125	30	8	1,5 1,1	230/1/50	64	730x440x760	75
CLR 20/25	2-3	350	155	25	8	2,0 1,5	230/1/50	74	470x460x700	36
CLR 20/25 T	2-3	350	155	25	8	2,0 1,5	230/1/50	74	550x470x700	50
CLR 20/50	2-3	350	155	50	8	2,0 1,5	230/1/50	74	450x470x850	40
CLR 20/50 T	2-3	350	155	50	8	2,0 1,5	230/1/50	74	600x470x850	54
CLR 20/30 S	2-3	350	155	30	8	2,0 1,5	230/1/50	64	650x440x760	72
CLR 20/30 S T	2-3	350	155	30	8	2,0 1,5	230/1/50	64	730x440x760	79
CLR 25/50	4-5	480	240	50	8	2,5 2,0	230/1/50	77	640x470x890	52
CLR 25/50 T	4-5	480	240	50	8	2,5 2,0	230/1/50	77	640x470x890	60

T – con Essiccatore

S - con cappotta insonorizzata

\* I riuniti dentali sono calcolati su un consumo medio di 50 l/min FAD @ 5 bar

Compressori a pistoni oil-free, serbatoi da 25 a 50 litri con cappotta insonorizzata opzionale, essiccatore e separatore d'acqua CLR 15-25

 **il free**  
compressors

- Un prodotto finale di qualità superiore e una [tecnologia su cui puoi fare affidamento](#).
- I nostri prodotti sono [facili da utilizzare](#) e garantiscono un'elevata affidabilità.
- I distributori sono sempre al vostro fianco per garantire [la disponibilità](#) dei prodotti e del supporto.
- Scegliendo uno dei nostri prodotti ad alte prestazioni consolerete con noi una partnership che farà crescere il vostro business.
- Assicurare la produttività a lungo termine attraverso una [manutenzione](#) ottimale e l'uso di [parti originali](#)



ORIGINAL PART

## Attenzione. Fiducia. Efficienza.

### Attenzione per i dettagli.

Attenzione significa curare i dettagli: un servizio professionale offerto da persone competenti, con parti originali di alta qualità.

### Fiducia.

La fiducia si guadagna mantenendo le nostre promesse di affidabilità, prestazioni ininterrotte e lunga durata delle attrezzature.

### Efficienza.

L'efficienza dell'attrezzatura è assicurata da una manutenzione regolare. L'efficienza del servizio di assistenza è assicurata dalla qualità del servizio e dai ricambi originali.



Contattate oggi stesso il vostro rappresentate di zona!

69991 19970



[www.oilfreecompressors.eu](http://www.oilfreecompressors.eu)