



CSM 7.5 - 20 HP

L'aria compressa è alla base della maggior parte delle aziende, pertanto scegliere il compressore giusto è una delle decisioni più importanti che si possa prendere. La nostra gamma CSM comprende un compressore a vite a iniezione di olio con azionamento a cinghia robusto e affidabile, un prodotto di prima classe che può essere facilmente equipaggiato con serbatoio dell'aria, essiccatore a refrigerazione e prefiltro, per offrire una soluzione compatta e completa per la vostra attività.

La leggendaria reputazione di CSM è stata costruita nel corso degli anni sulla base del costante investimento di Ceccato in nuove tecnologie e nel miglioramento della qualità, essendo oggi una scelta sicura di cui non vi pentirete mai. Portate aria fresca nella vostra azienda e godetevi le alte prestazioni, la semplicità e l'affidabilità che solo Ceccato può offrire.



I vantaggi

Una soluzione completa

- Design compatto tutto in uno
 - L'unità montata su base richiede meno di un metro quadrato
 - Disponibile su serbatoio dell'aria
 - Anche con essiccatore e filtro se necessario
- Protezione completa per il trasporto
- Non sono necessarie fondamenta speciali
- Livelli di rumore e vibrazioni molto bassi
 - Facile da installare all'interno dell'officina, molto vicino al punto di utilizzo dell'aria

Affidabilità leggendaria

- Design del prodotto robusto e affidabile
- Realizzato con componenti di prima qualità
- L'elemento rotativo a vite di nuova generazione consente di lavorare senza interruzioni, in condizioni molto difficili.
- Una ventilazione sovradimensionata garantisce basse temperature interne, rendendo il compressore più efficiente più a lungo.
- L'unità completa è progettata per funzionare a temperature ambiente fino a 46° C/115 ° F

Accessibilità e facilità di manutenzione

- Tutti i componenti sono ubicati sulla parte frontale della macchina per consentire un facile accesso
- Tutti i componenti di manutenzione sono posizionati strategicamente per consentire un facile accesso
- Vetro spia del livello dell'olio sulla parte anteriore, visibile senza rimuovere alcun pannello
- Controllo facile e rapido grazie al controller
- Assistenza e pulizia eseguibili da una sola persona

Economicità

- Design affidabile
- Bassi costi di manutenzione
- Intervalli di manutenzione prolungati
- Basso consumo energetico, grazie ai rinomati motori IE3 e all'avanzato elemento compressore a vite
- Sistemi di lubrificazione e raffreddamento ad alte prestazioni

Caratteristiche opzionali e standard

DESCRIZIONE	Fabbrica	Vendite
OIL 8000H	✓	✗
OLIO PER USO ALIMENTARE 10	✓	✗
SERBATOIO DELL'ARIA DA 270 L	✓	✗
SERBATOIO DELL'ARIA DA 500 L	✓	✗
SERBATOIO DELL'ARIA DA 270 L + ESSICCATORE A REFRIGERAZIONE	✓	✗
SERBATOIO DELL'ARIA DA 500 L + ESSICCATORE A REFRIGERAZIONE	✓	✗
SERBATOIO DELL'ARIA DA 270 L + ESSICCATORE A REFRIGERAZIONE + PREFILTRO	✓	✗
SERBATOIO DELL'ARIA DA 500 L + ESSICCATORE A REFRIGERAZIONE + PREFILTRO	✓	✗
SCARICATORE CON TIMER SU SERBATOIO ARIA	✓	✗
STAFFE PER IL TRASPORTO	✓	✗
CASSA IN LEGNO	✓	✗

✓ = disponibile ✗ = non disponibile



LA SOLUZIONE PERFETTA PER LE PICCOLE IMPRESE

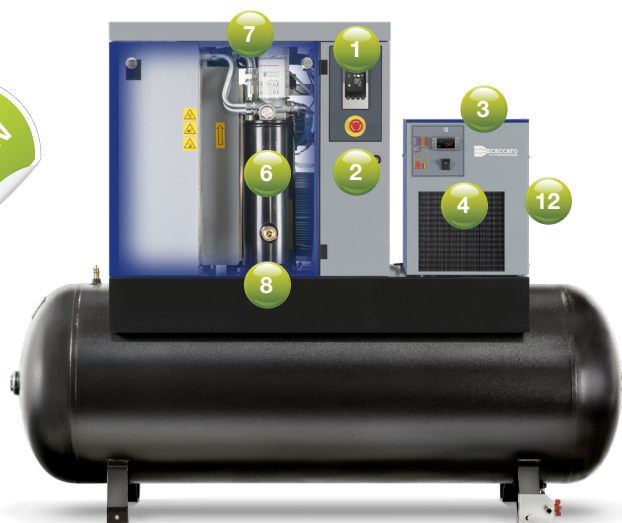
»» CSM 7,5 – 20 HP

Facile da utilizzare, efficiente e affidabile, la gamma CSM soddisfa le esigenze di aria compressa di gommisti, carrozzerie, concessionarie auto, officine di manutenzione, piccole imprese in generale.

Grazie al design silenzioso, l'CSM può essere installato quasi ovunque in officina, senza interferire con l'ambiente di lavoro. Montato su base o su serbatoio, con o senza essiccatore, l'CSM è una soluzione completa per la vostra azienda.



»» Componenti



- 1 Controller
- 2 Arresto di emergenza
- 3 Controller PDP
- 4 Interruttore essiccatore

- 5 Radiatore dell'olio
- 6 Serbatoio separatore d'olio
- 7 Filtro dell'olio e separatore dell'olio
- 8 Vetro spia del livello dell'olio
- 9 Motore elettrico

- 10 Sistema di azionamento a cinghia
- 11 Elemento compressore
- 12 Essiccatore a refrigerazione
- 13 Valvola di sicurezza



»» Comando a distanza intuitivo

Il controller ES4000 Connect rende il compressore più facile da utilizzare, più affidabile ed economico. Inoltre, grazie agli aggiornamenti automatici del software, il compressore migliorerà nel tempo.

- Display facile da utilizzare
- Connettività per il monitoraggio e il controllo a distanza
- Risparmio energetico avanzato con DSS
- Avvisi e allarmi di arresto in tempo reale
- Stato, cronologia e notifiche dell'assistenza
- Rilevamento delle perdite
- Facile impostazione della fascia di pressione con l'app ICONS
- Aggiornamenti software over-the-air

CSM 7,5 - 20 HP



>>> Dati tecnici

Modello	Massima pressione di esercizio	Pressione di esercizio di riferimento	Potenza del motore		Portata in aria libera nelle condizioni di riferimento *			Livello di rumore**	Peso			
	 Bar	 Bar	 kW	hp	 m³/h	l/s	cfm	 dB(A)	Montag- gio su base	Serbatoio da 270 l	Kg es- siccatore serbatoio da 270 l	Essic- catore serbatoio da 270 L e filtro
CSM 7,5	8	7,5	5,5	7,5	50,8	14,1	29,9	64	160	207	242	247
	10	9,5			41,8	11,6	24,6					
CSM 10	8	7,5	7,5	10	68,4	19,0	40,3	65	170	217	250	255
	10	9,5			59,8	16,6	35,2					
	13	12,5			46,8	13,0	27,5					
CSM 15	8	7,5	11	15	97,2	27,0	57,2	69	185	232	265	270
	10	9,5			85,0	23,6	50,0					
	13	12,5			69,1	19,2	40,7					
CSM 20	8	7,5	15	20	111,6	31,0	65,7	71	200	247	280	285
	10	9,5			100,8	28,0	59,3					
	13	12,5			79,9	22,2	47,0					

* Prestazioni dell'unità misurate in base alla normativa ISO 1217, Allegato C, ultima edizione

** Livello di rumore misurato in conformità alla norma ISO 2151:2004 con ISO 9614/2

Varianti con montaggio su serbatoio da 500 L.

Peso = 50 kg in più.

Tutti i collegamenti di uscita dell'aria = G 3/4



>>> Dimensioni

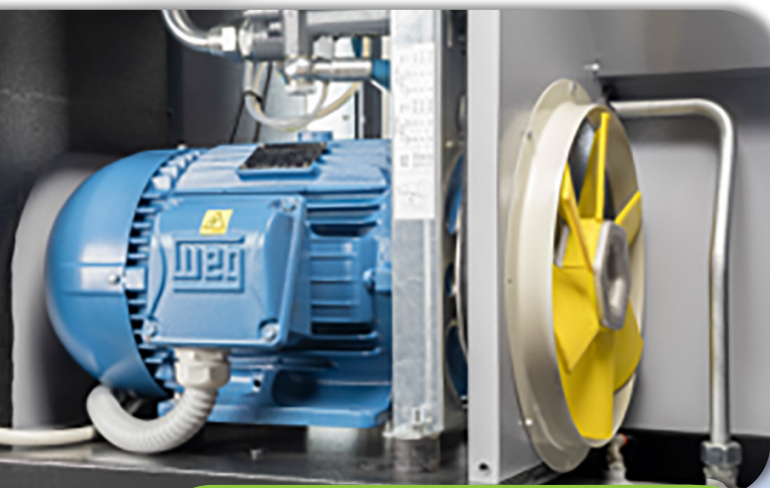
	Lunghezza mm	Larghezza mm	Altezza mm
BASE	855	675	980
270L	1545	645	1.340
500L	1935	645	1470

>>> GRANDI VANTAGGI TECNICI



UNA SOLUZIONE COMPLETA

- Risparmio di spazio e costi ridotti grazie alle installazioni montate su serbatoio con essiccatore e prefiltro.
- La soluzione completa non solo consente di risparmiare sui costi di installazione, ma riduce anche il rischio di perdite d'aria nella vostra officina.



MASSIMA AFFIDABILITÀ

- Costruito per cicli di lavoro continui.
- L'unità completa è progettata per funzionare a temperature ambiente fino a 46° C/115° F.
- Una ventilazione sovradimensionata garantisce basse temperature interne, rendendo il compressore più efficiente più a lungo.



ELEMENTI DEL COMPRESSORE ROBUSTI ED EFFICIENTI

Una nuova generazione di elementi del compressore, fornisce prestazioni superiori in combinazione con un basso consumo di energia e una lunga durata per il vostro investimento.



FILTRAGGIO DELL'ARIA DI ALTA QUALITÀ

- Le unità costruite su un serbatoio dell'aria possono essere dotate di un pacchetto di trattamento dell'aria composto da un essiccatore a refrigerazione e un prefiltro.
- Questo pacchetto di trattamento dell'aria garantisce aria secca e molto pulita, perfetta per le applicazioni più impegnative.