MSM 16 - 30

Compressori a vite ad iniezione di olio e azionamento a cinghia

La soluzione perfetta per le piccole e medie imprese.

AVAILABILITY
SERVICEABILITY
RELIABILITY
SIMPLICITY
PARTNERSHIP

TECHNOLOGY YOU CAN TRUST

MARK

I vantaggi

Una soluzione completa

- Design compatto tutto in uno
  - Disponibile su serbatoio dell'aria
  - Anche con essiccatore e filtro se necessario
- Protezione completa per il trasporto
- Non richiede 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 robusto e affidabile
- Realizzato con componenti di prima classe
- 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 semplice 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 e all'avanzato elemento compressore a vite
- Sistemi di lubrificazione e raffreddamento ad alte prestazioni

MSM 16 - 30

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 MSM 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 MSM è stata costruita nel corso degli anni sulla base del costante investimento di MARK 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 MARK può offrire.

Caratteristiche opzionali e standard

DESCRIZIONE	Fabbrica
RELÈ DI SEQUENZA DI FASE	Std
CONTROLLER ELETTRONICO	Std
SCARICO INTELLIGENTE DELLA CAPACITÀ (SULL'ESSICCATORE INTEGRATO)	Std
OLIO FOOD GRADE	✔
FILTRO DI LINEA G (SOLO PER UNITÀ MONTATE SU SERBATOIO CON ESSICCATORE)	✔
CASSA IN LEGNO	✔

✔ = disponibile

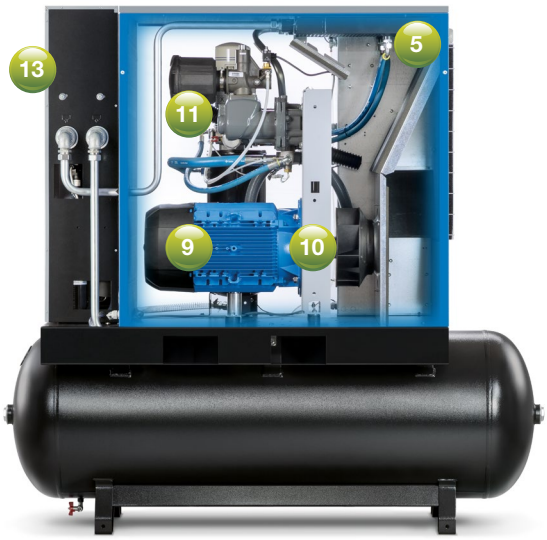
LA SOLUZIONE PERFETTA PER LE PICCOLE IMPRESE

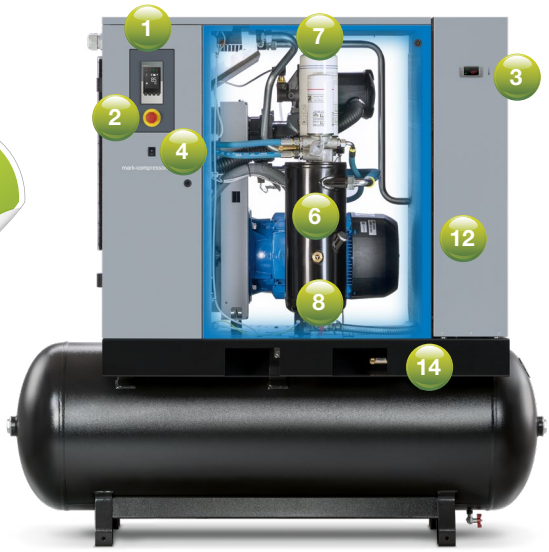
MSM 16 - 30

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

Grazie al design silenzioso, l'MSM può essere installato quasi ovunque in officina, senza interferire con l'ambiente di lavoro. Montata a pavimento o su serbatoio, con o senza essiccatore e filtro, l'MSM 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. *Prefiltro*
14. *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

MSM 16 - 30

Dati tecnici

FISSA VELOCITÀ	Pressione di esercizio max***		Portata in aria libera nelle condizioni di riferimento *				Potenza del motore		Livello di rumore**	Peso		
Modello	Bar	PSI	m3/h	l/s	l/min	cfm	kW	hp	dB(A)	FM kg	FM D kg	500L D kg
MSM 16	8	116	153	42,5	2550	90	15	20	67	313	362	588
	10	145	139	38,5	2310	82						
	13	188	112	31,2	1872	66						
MSM 18	8	116	188	52,1	3126	110	18,5	25	69	328	377	603
	10	145	162	45,0	2700	95						
	13	188	139	38,5	2310	82						
MSM 22	8	116	223	62,0	3720	131	22	30	70	344	393	619
	10	145	193	53,6	3216	114						
	13	188	167	46,4	2784	98						
MSM 30	8	116	260	72,2	4332	153	30	40	71	444	493	N/D
	10	145	234	65,1	3906	138						
	13	188	206	57,2	3432	121						

* 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
*** Pressione di esercizio di riferimento: 7,5 - 9,5 - 12,5 bar

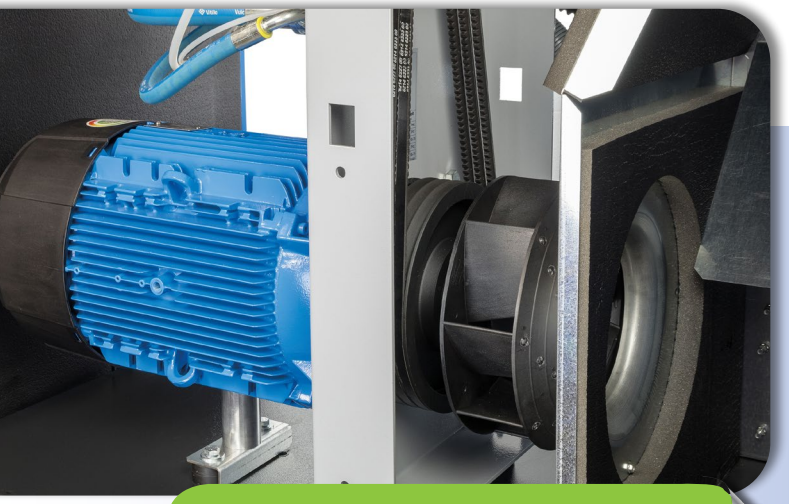
Dimensioni

	Lunghezza mm	Larghezza mm	Altezza mm
A PAVIMENTO	1180	833	1220
A PAVIMENTO CON ESSICCATORE	1450	833	1220
SERBATOIO DA 500 L CON ESSICCATORE	1904	833	1832

GRANDI VANTAGGI TECNICI

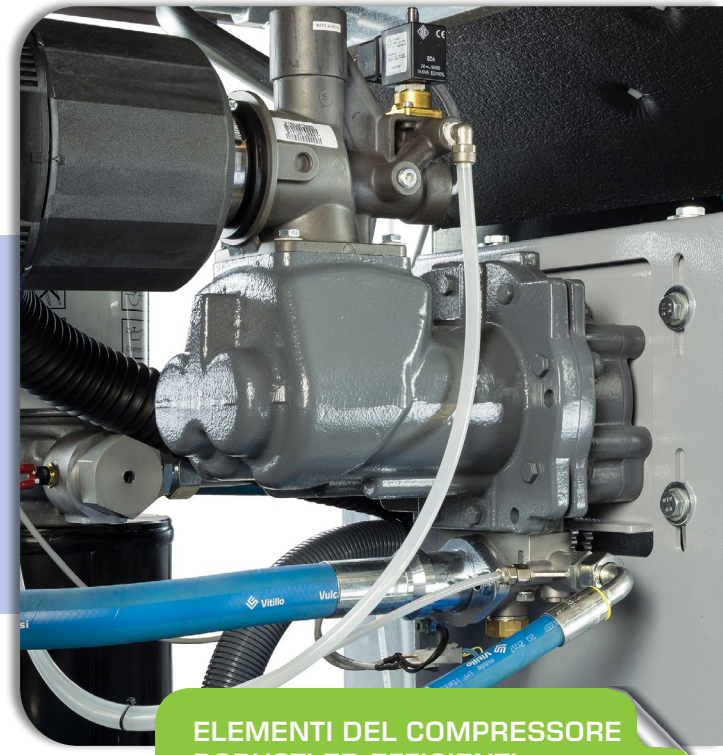
UNA SOLUZIONE COMPLETA

- Risparmio di spazio e costi ridotti grazie alle installazioni montate su serbatoio con essiccatore e filtro.
- 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.

Compressori a vite a iniezione di olio, azionamento a cinghia - MSM

- Un prodotto di alta qualità e una tecnologia affidabile.
- I nostri prodotti sono facili da utilizzare e garantiscono elevata affidabilità.
- I distributori sono sempre nelle vicinanze, garantendo la disponibilità di prodotti e assistenza.
- La scelta dei nostri prodotti dalle prestazioni elevate implica una partnership che farà crescere enormemente la vostra attività.
- Preservate la produttività a lungo termine grazie alla facilità di manutenzione e all'utilizzo di componenti originali.

ORIGINAL PART

Care. Trust. Efficiency.

Cura.

La cura è ciò che caratterizza tutto il nostro servizio di manutenzione: un'assistenza professionale da parte di persone competenti che usano parti di ricambio originali di alta qualità.

Fiducia.

Conquistiamo la fiducia dei clienti mantenendo le nostre promesse in termini di prestazioni ininterrotte e affidabili e lunga durata delle attrezzature.

Efficienza.

L'efficienza delle apparecchiature è garantita da una manutenzione regolare. L'efficienza del centro assistenza è garantita dai ricambi originali e dal servizio, che fanno la differenza.

© 2023, MARK. Tutti i diritti riservati. Tutti i marchi, nomi di prodotti, nomi di società, marchi commerciali e di servizio menzionati sono proprietà dei rispettivi titolari. I nostri prodotti vengono sviluppati e migliorati costantemente. Pertanto, ci riserviamo il diritto di modificare le caratteristiche dei prodotti senza alcun preavviso. Le immagini non sono contrattualmente vincolanti.

6999210461

Contattate subito il vostro rappresentante Mark di zona!

www.mark-compressors.com