

MADE IN ITALY



gamma INDUSTRIALE



K-MAX

Compressori rotativi a vite
a iniezione d'olio con
trasmissione diretta

A velocità fissa
A velocità variabile

5,5-15 kW

IT

NEW

K-MAX

Una gamma completa da 5,5 a 15 kW: 2 taglie, oltre 60 configurazioni possibili



Nuovo controllore LOGIN

Tutti i K-MAX sono dotati della nuova centralina elettronica LOGIN con display touch-screen. Oltre al controllo completo di tutte le funzionalità del compressore, consente di memorizzare i dati mediante apposita memory card, permette la gestione multi-compressore (fino ad 8 unità, anche di diversa tipologia) ed il controllo remoto tramite dispositivo SMS 2.0 associabile alla centralina stessa.



Alta efficienza e risparmio energetico

La trasmissione coassiale, su progetto originale Fini, minimizza la necessità di manutenzione ed aumenta l'affidabilità e la longevità della macchina. La combinazione di tecnologie innovative e componenti progettati e costruiti da Fini, l'ottimizzazione dei componenti dei circuiti aria e olio, l'utilizzo di gruppi vite, motori ed inverter di ultima generazione, garantiscono elevata efficienza ed affidabilità.



Silenziosità

L'uso di gruppi pompanti a bassa velocità e di ventole radiali consente ai K-MAX di avere valori di rumorosità fra i più bassi della sua categoria, compresi fra soli 62 e 67 dB(A).



Manutenzione semplificata

Le parti delle macchine soggette a manutenzione periodica sono collocate in posizione visibile e facilmente accessibile.



Design compatto

Il design compatto è progettato per ottenere le massime prestazioni e la migliore affidabilità, nel minimo ingombro possibile.



Monitoraggio a distanza e manutenzione preventiva

Il sistema SMS 2.0, utilizzabile con il controllore Login, consente il controllo in remoto del compressore e la segnalazione di allarmi in caso di malfunzionamenti.



Essiccatore a refrigerazione (opzionale)

Alimentato separatamente dal compressore e gestito in autonomia dal controllore DMC35, per ottenere aria essiccata.

2 Ventilazione radiale

Combina un ottimo raffreddamento del compressore con una grande silenziosità.

1 Nuovo controllore LOGIN



3 Inverter

Di ultima generazione, consente un uso razionale delle risorse energetiche minimizzandone i consumi.



K-MAX 5.5-15 a velocità fissa o variabile



4 Valvola di minima pressione

Disegnata da Fini per garantire basse perdite di carico e ridurre i consumi energetici.

5 Radiatore aria-olio combinato

6 Regolatore di aspirazione

Progettato da Fini, garantisce alta efficienza, bassa rumorosità e grande affidabilità.



Gruppi vite di nostra produzione

Estremamente affidabili e ad alto rendimento, sono interamente progettati e prodotti nei nostri stabilimenti italiani.

7 Trasmissione diretta

Accoppiamento speciale 1:1 su progetto originale Fini, offre la massima efficienza di trasmissione meccanica.





La migliore tecnologia, applicata all'aria compressa.

Login introduce nuove funzionalità software per potenziare i controlli diagnostici, garantire ottime performance in tutte le condizioni d'uso, facilitare il controllo a distanza e la gestione multi-compressore.

Controllo intelligente

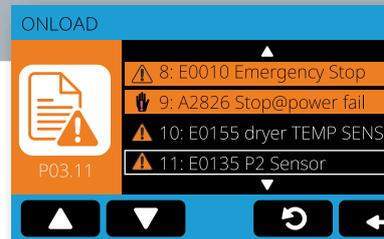
Tutte le funzionalità del K-MAX sono interamente gestite dal controllore elettronico Login, il quale esegue costantemente il monitoraggio del compressore, garantendo, in base agli input inseriti, una perfetta funzionalità ed affidabilità della macchina in ogni condizione di utilizzo.

Sempre connesso

In caso di rilevazione di un parametro anomalo, Login segnala la presenza di allarmi, consentendo un tempestivo intervento dell'operatore. La connettività integrata con monitoraggio remoto (opzionale), consente di reperire informazioni complete sullo status del compressore.

Gestione rotazione compressori

Grazie al sistema "ISC" è possibile collegare simultaneamente fino a 8 compressori diversi (a velocità fissa e/o variabile), con la logica "master-slave", anche per compressori non dotati di Login, tramite modulo dedicato opzionale.



Design esclusivo

Design italiano, funzionalità, semplicità di utilizzo e tecnologia di ultima generazione si fondono nell'innovativo controllore Login. Il display touch-screen ed i menu ad icone lo rendono estremamente intuitivo e di facile utilizzo.



Slot memory card

Login è dotata di alloggiamento per una memory card, che consente di memorizzare i dati e le configurazioni del compressore per trasferirli su di una eventuale centralina di ricambio.



Gestione multilingua

E' possibile selezionare la lingua locale oppure scegliere fra 20 lingue pre-installate.



Controllo remoto

Consente un controllo remoto completo del compressore.



Display multicolore

Tutti i parametri operativi sono visualizzati sull'ampio display da 4,3" a colori, che consente anche la visualizzazione dei grafici in tempo reale (pressione, potenza, energia/tempo).



Predisposto per Industry 4.0



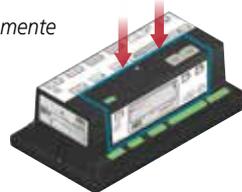
SMS 2.0

SMS 2.0 (Service Management System) è l'innovativo dispositivo (opzionale) per il controllo in remoto e la manutenzione preventiva di compressori a vite dotati di controllore Login.

Manutenzione preventiva e mirata

Tramite collegamento LAN via cavo Ethernet, SMS 2.0 consente di inviare automaticamente e-mail (fino a 5 indirizzi e-mail impostabili) in caso di guasti e/o con cadenza periodica, in modo da monitorare il corretto funzionamento del compressore e le ore rimanenti prima delle principali manutenzioni programmate.

SMS 2.0 si installa direttamente sul controllore Login, nel lato posteriore.
cod. #005560002



Controllo remoto del compressore

- Controllo status on-line del compressore (visualizzazione parametri di temperatura e pressione);
- Controllo on/off;
- Visualizzazione eventi e allarmi;
- Visualizzazione ore rimanenti alla manutenzione;
- Visualizzazione grafica dei segnali analogici collegati al controllore, in tempo reale;
- Nessun software aggiuntivo da installare.



K-MAX

K-MAX VS: Massima efficienza energetica



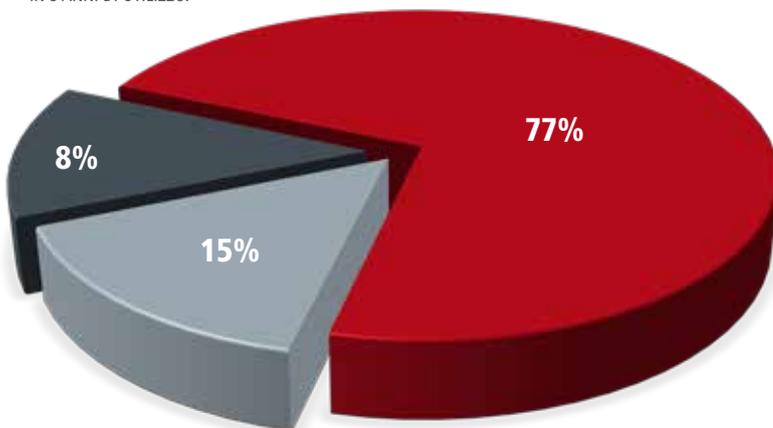
Velocità variabile con inverter

La riduzione del consumo di energia e la protezione delle preziose risorse ambientali rappresenta una delle maggiori sfide globali dei nostri tempi. Grazie alla pluriennale esperienza nel settore, Fini è riconosciuta come leader tecnologico nel campo dei compressori a velocità variabile, in grado di garantire alte prestazioni e soluzioni efficienti sotto il profilo energetico. L'inverter è in grado di regolare dinamicamente frequenza, tensione e valori di corrente forniti al motore, eliminando costantemente le inutili perdite di potenza, regolando di conseguenza la produzione dell'aria compressa effettivamente richiesta.

I vantaggi dell'utilizzo dei K-MAX VS con inverter sono notevoli:

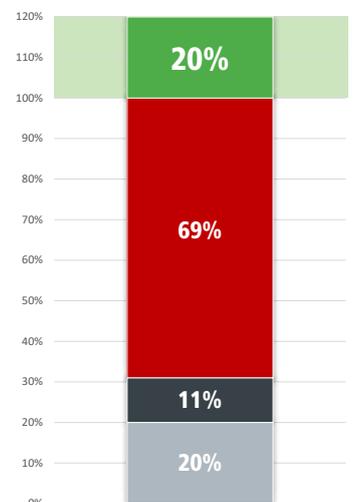
- ▶ regolazione continua della produzione di aria compressa, attraverso la variazione di velocità del motore elettrico, dal 100% e fino al 40% della velocità massima.
- ▶ produzione di aria compressa costantemente proporzionale alla richiesta dell'impianto.
- ▶ controllo della pressione all'interno dell'impianto, in un range compreso tra 6 e 10 bar, in funzione della scelta del modello di compressore.

RIPARTIZIONE DEL COSTO DEL CICLO DI VITA DI UN COMPRESSORE A VELOCITÀ FISSA IN 5 ANNI DI UTILIZZO.



■ Consumo energetico ■ Manutenzione ■ Investimento

RIPARTIZIONE DEL COSTO DEL CICLO DI VITA DI UN K-MAX VS IN 5 ANNI DI UTILIZZO, RISPETTO AD UN COMPRESSORE DI PARI POTENZA A VELOCITÀ FISSA



■ Risparmio energetico ■ Manutenzione
■ Consumo energetico ■ Investimento

I calcoli dei grafici ottenuti si basano sull'analisi energetica di un modello a 11 kW, considerando 2000 ore annue di lavoro ed un costo dell'energia di circa 0,17€/kWh.

Misura i consumi della tua azienda per ridurre gli sprechi



L'aria compressa è una risorsa essenziale nelle aziende industriali, nonché una delle principali fonti di consumo energetico. I costi legati all'energia aumentano costantemente, perciò l'imperativo di monitorare, analizzare e ridurre i consumi sull'impianto di aria compressa è fondamentale sia per le grandi imprese sia per le strutture di medie e piccole dimensioni.

Perché fare un audit energetico?

La verifica dell'efficienza energetica dell'impianto di produzione di aria compressa consente di ottenere innumerevoli vantaggi per l'intero processo produttivo dell'azienda, sia in termini di consumi che di costi.

L'Audit energetico è un processo al termine del quale si produce un report analitico da cui si evincono gli interventi migliorativi attuabili presso l'azienda, in primis l'individuazione del compressore da installare, con la potenza più idonea a soddisfare lo specifico processo produttivo.

La nostra esperienza al vostro servizio

Grazie all'esperienza decennale nel settore industriale, Fini può fornire alle aziende un servizio di rilevazione ed analisi per un auditing professionale (EATool).

Inoltre, grazie alla Demo Login è possibile simulare il funzionamento di un compressore per fornire assistenza tecnica immediata da remoto e/o utilizzarlo come strumento per formare tecnici manutentori ed installatori sulla completa funzionalità del controllore stesso.



EA 400

cod. 9062747

Ideale per sale compressori fino a 3 unità

- ▶ 4 input analogici:
 - 3 pinze amperometriche
 - 1 sensore di pressione
- ▶ 1 prolunga per cavi (lunghezza 10m)
- ▶ Display 4,3" touchscreen a colori

EA 500

cod. 9062748

Ideale per sale compressori fino a 4 unità

- ▶ 5 input analogici:
 - 4 pinze amperometriche
 - 1 sensore di pressione
- ▶ 2 prolunghe per cavi (lunghezza 10m)
- ▶ Display 7" touchscreen a colori



DEMO LOGIN

cod. 8101979

Ideale per assistenza tecnica e formazione

- ▶ completa simulazione delle funzioni di un compressore controllato da Login
- ▶ 3 potenziometri (pressione, temperatura olio, temperatura essiccatore)
- ▶ 7 interruttori (simulazione allarmi e controllo remoto)

K-MAX 5,5 - 15 kW A VELOCITA' FISSA

Modello	Codice	Serba-toio			Aria resa			MAX		Gruppo vite	dB(A)	BSP	kg	L x P x H (mm)			kg	L x P x H (mm)		
		ℓ	kW	HP	l/min.	m³/min.	c.f.m.	bar	psi					L	P	H		L	P	H
5,5 kW																				
K-MAX 5.5-10	V51PS92FNMA60	–	5,5	7,5	705	0,70	25	10	145	FS26	62	1/2"	162	830x680x850	176	940x770x1030				
K-MAX 5.5-10-270	V91PS92FNMA01	270	5,5	7,5	705	0,70	25	10	145	FS26	62	1/2"	239	1200x680x1540	266	1320x850x1720				
K-MAX 5.5-10-270 ES	V91PS92FNMB01	270	5,5	7,5	705	0,70	25	10	145	FS26	62	1/2"	277	1200x680x1540	303	1320x850x1720				
7,5 kW																				
K-MAX 7.5-10	V51PT92FNMA60	–	7,5	10	1050	1,05	37	10	145	FS26	62	1/2"	165	830x680x850	179	940x770x1030				
K-MAX 7.5-13	V51PY92FNMA60	–	7,5	10	705	0,70	25	13	189	FS26	62	1/2"	165	830x680x850	179	940x770x1030				
K-MAX 7.5-10 ES	V51PT92FNMB60	–	7,5	10	1050	1,05	37	10	145	FS26	62	1/2"	203	1120x710x850	223	1290x770x1030				
K-MAX 7.5-10-270	V91PT92FNMA01	270	7,5	10	1050	1,05	37	10	145	FS26	62	1/2"	242	1200x680x1540	268	1320x850x1720				
K-MAX 7.5-10-500	V83PT92FNMA01	500	7,5	10	1050	1,05	37	10	145	FS26	62	1/2"	292	2000x680x1520	332	2065x800x1680				
K-MAX 7.5-10-270 ES	V91PT92FNMB01	270	7,5	10	1050	1,05	37	10	145	FS26	62	1/2"	280	1200x680x1540	306	1320x850x1720				
K-MAX 7.5-10-500 ES	V83PT92FNMB01	500	7,5	10	1050	1,05	37	10	145	FS26	62	1/2"	330	2000x680x1520	370	2065x800x1680				
11 kW																				
K-MAX 11-08	V60PU92FNMA60	–	11	15	1700	1,7	60	8	116	FS50	67	3/4"	238	1030x730x1000	265	1240x850x1190				
K-MAX 11-10	V60PJ92FNMA60	–	11	15	1550	1,55	55	10	145	FS50	67	3/4"	238	1030x730x1000	265	1240x850x1190				
K-MAX 11-13	V60PW92FNMA60	–	11	15	1200	1,2	42	13	189	FS50	67	3/4"	238	1030x730x1000	265	1240x850x1190				
K-MAX 11-08 ES	V60PU92FNMB60	–	11	15	1700	1,7	60	8	116	FS50	67	3/4"	283	1400x760x1000	303	1505x810x1180				
K-MAX 11-10 ES	V60PJ92FNMB60	–	11	15	1550	1,55	55	10	145	FS50	67	3/4"	283	1400x760x1000	303	1505x810x1180				
K-MAX 11-13 ES	V60PW92FNMB60	–	11	15	1200	1,2	42	13	189	FS50	67	3/4"	283	1400x760x1000	303	1505x810x1180				
K-MAX 11-08-500	V83PU92FNMA01	500	11	15	1700	1,7	60	8	116	FS50	67	3/4"	365	2000x730x1660	405	2065x800x1850				
K-MAX 11-10-500	V83PJ92FNMA01	500	11	15	1550	1,55	55	10	145	FS50	67	3/4"	365	2000x730x1660	405	2065x800x1850				
K-MAX 11-13-500	V83PW92FNMA01	500	11	15	1200	1,2	42	13	189	FS50	67	3/4"	400	2000x730x1660	440	2065x800x1850				
K-MAX 11-08-500 ES	V83PU92FNMB01	500	11	15	1700	1,7	60	8	116	FS50	67	3/4"	410	2000x730x1660	450	2065x800x1850				
K-MAX 11-10-500 ES	V83PJ92FNMB01	500	11	15	1550	1,55	55	10	145	FS50	67	3/4"	410	2000x730x1660	450	2065x800x1850				
K-MAX 11-13-500 ES	V83PW92FNMB01	500	11	15	1200	1,2	42	13	189	FS50	67	3/4"	442	2000x730x1660	482	2065x800x1850				
15 kW																				
K-MAX 15-10	V60PV92FNMA60	–	15	20	2100	2,1	74	10	145	FS50	67	3/4"	248	1030x730x1000	275	1240x850x1190				
K-MAX 15-13	V60PX92FNMA60	–	15	20	1550	1,55	55	13	189	FS50	67	3/4"	248	1030x730x1000	275	1240x850x1190				
K-MAX 15-10 ES	V60PV92FNMB60	–	15	20	2100	2,1	74	10	145	FS50	67	3/4"	293	1400x760x1000	313	1505x810x1180				
K-MAX 15-13 ES	V60PX92FNMB60	–	15	20	1550	1,55	55	13	189	FS50	67	3/4"	293	1400x760x1000	313	1505x810x1180				
K-MAX 15-10-500	V83PV92FNMA01	500	15	20	2100	2,1	74	10	145	FS50	67	3/4"	375	2000x730x1660	415	2065x850x1850				
K-MAX 15-13-500	V83PX92FNMA01	500	15	20	1550	1,55	55	13	189	FS50	67	3/4"	404	2000x730x1660	444	2065x850x1850				
K-MAX 15-10-500 ES	V83PV92FNMB01	500	15	20	2100	2,1	74	10	145	FS50	67	3/4"	420	2000x730x1660	460	2065x850x1850				
K-MAX 15-13-500 ES	V83PX92FNMB01	500	15	20	1550	1,55	55	13	189	FS50	67	3/4"	452	2000x730x1660	492	2065x850x1850				

ES = modello con essiccatore a refrigerazione (non sono presenti filtri interni).
 Condizioni di riferimento: temperatura aria aspirata 20°C (68°F) – pressione atmosferica 1 bar (14,5 p.s.i.).
 La portata dell'aria è stata misurata alle seguenti pressioni operative: 8 bar per modelli "08" -
 10 bar per modelli "10" - 13 bar per modelli "13".

I dati e i risultati sono rilevati secondo la norma ISO 1217. Il livello sonoro è misurato secondo la norma ISO 3744.

K-MAX 7,5 - 15 kW A VELOCITA' VARIABILE

Modello	Codice	Serbatoio			Aria resa (min. - max.)			MAX		Gruppo vite	dB(A)	BSP	kg	L x P x H (mm)	kg	L x P x H (mm)
		ℓ	kW	HP	l/min.	m³/min.	c.f.m.	bar	psi							
7,5 kW																
K-MAX 7.5-08 VS	V51QT97FNMA60	-	7,5	10	600-1300	0,60-1,30	21-46	8	116	FS26	63	1/2"	172	830x680x850	186	940x770x1030
K-MAX 7.5-10 VS	V51PT97FNMA60	-	7,5	10	500-1100	0,50-1,10	18-39	10	145	FS26	63	1/2"	172	830x680x850	186	940x770x1030
K-MAX 7.5-13 VS	V51PY97FNMA60	-	7,5	10	210-621	0,21-0,62	7-24	13	189	FS26	63	1/2"	172	830x680x850	186	940x770x1030
K-MAX 7.5-08 ES VS	V51QT97FNMB60	-	7,5	10	600-1300	0,60-1,30	21-46	8	116	FS26	63	1/2"	210	1120x710x850	230	1290x770x1030
K-MAX 7.5-10 ES VS	V51PT97FNMB60	-	7,5	10	500-1100	0,50-1,10	18-39	10	145	FS26	63	1/2"	210	1120x710x850	230	1290x770x1030
K-MAX 7.5-13 ES VS	V51PY97FNMB60	-	7,5	10	210-621	0,21-0,62	7-24	13	189	FS26	63	1/2"	210	1120x710x850	230	1290x770x1030
K-MAX 7.5-08-270 VS	V91QT97FNMA01	270	7,5	10	600-1300	0,60-1,30	21-46	8	116	FS26	63	1/2"	250	1200x680x1540	278	1320x850x1720
K-MAX 7.5-10-270 VS	V91PT97FNMA01	270	7,5	10	500-1100	0,50-1,10	18-39	10	145	FS26	63	1/2"	250	1200x680x1540	276	1320x850x1720
K-MAX 7.5-13-270 VS	V91PY97FNMA01	270	7,5	10	210-621	0,21-0,62	7-24	13	189	FS26	63	1/2"	273	1200x680x1540	299	1320x850x1720
K-MAX 7.5-08-270 ES VS	V91QT97FNMB01	270	7,5	10	600-1300	0,60-1,30	21-46	8	116	FS26	63	1/2"	290	1200x680x1540	316	1320x850x1720
K-MAX 7.5-10-270 ES VS	V91PT97FNMB01	270	7,5	10	500-1100	0,50-1,10	18-39	10	145	FS26	63	1/2"	290	1200x680x1540	316	1320x850x1720
K-MAX 7.5-13-270 ES VS	V91PY97FNMB01	270	7,5	10	210-621	0,21-0,62	7-24	13	189	FS26	63	1/2"	313	1200x680x1540	339	1320x850x1720
11 kW																
K-MAX 11-08 VS	V60PU97FNMA60	-	11	15	680-1700	0,68-1,70	24-60	8	116	FS50	67	3/4"	246	1030x730x1000	273	1240x850x1190
K-MAX 11-10 VS	V60PJ97FNMA60	-	11	15	620-1580	0,62-1,58	22-56	10	145	FS50	67	3/4"	246	1030x730x1000	273	1240x850x1190
K-MAX 11-13 VS	V60PW97FNMA60	-	11	15	370-1250	0,37-1,25	13-44	13	189	FS50	67	3/4"	246	1030x730x1000	273	1240x850x1190
K-MAX 11-08 ES VS	V60PU97FNMB60	-	11	15	680-1700	0,68-1,70	24-60	8	116	FS50	67	3/4"	290	1400x760x1000	310	1505x810x1180
K-MAX 11-10 ES VS	V60PJ97FNMB60	-	11	15	620-1580	0,62-1,58	22-56	10	145	FS50	67	3/4"	290	1400x760x1000	310	1505x810x1180
K-MAX 11-13 ES VS	V60PW97FNMB60	-	11	15	370-1250	0,37-1,25	13-44	13	189	FS50	67	3/4"	290	1400x760x1000	310	1505x810x1180
K-MAX 11-08-500 VS	V83PU97FNMA01	500	11	15	680-1700	0,68-1,70	24-60	8	116	FS50	67	3/4"	372	2000x730x1660	402	2065x800x1850
K-MAX 11-10-500 VS	V83PJ97FNMA01	500	11	15	620-1580	0,62-1,58	22-56	10	145	FS50	67	3/4"	372	2000x730x1660	402	2065x800x1850
K-MAX 11-13-500 VS	V83PW97FNMA01	500	11	15	370-1250	0,37-1,25	13-44	13	189	FS50	67	3/4"	404	2000x730x1660	444	2065x800x1850
K-MAX 11-08-500 ES VS	V83PU97FNMB01	500	11	15	680-1700	0,68-1,70	24-60	8	116	FS50	67	3/4"	420	2000x730x1660	460	2065x800x1850
K-MAX 11-10-500 ES VS	V83PJ97FNMB01	500	11	15	620-1580	0,62-1,58	22-56	10	145	FS50	67	3/4"	420	2000x730x1660	460	2065x800x1850
K-MAX 11-13-500 ES VS	V83PW97FNMB01	500	11	15	370-1250	0,37-1,25	13-44	13	189	FS50	67	3/4"	452	2000x730x1660	492	2065x800x1850
15 kW																
K-MAX 15-08 VS	V60PI97FNMA60	-	15	20	950-2500	0,95-2,50	34-88	8	116	FS50	67	3/4"	263	1030x730x1000	290	1240x850x1190
K-MAX 15-10 VS	V60PV97FNMA60	-	15	20	840-2100	0,84-2,10	30-74	10	145	FS50	67	3/4"	263	1030x730x1000	290	1240x850x1190
K-MAX 15-13 VS	V60PX97FNMA60	-	15	20	590-1600	0,59-1,60	21-57	13	189	FS50	67	3/4"	263	1030x730x1000	290	1240x850x1190
K-MAX 15-08 ES VS	V60PI97FNMB60	-	15	20	950-2500	0,95-2,50	34-88	8	116	FS50	67	3/4"	308	1400x760x1000	328	1505x810x1180
K-MAX 15-10 ES VS	V60PV97FNMB60	-	15	20	840-2100	0,84-2,10	30-74	10	145	FS50	67	3/4"	308	1400x760x1000	328	1505x810x1180
K-MAX 15-13 ES VS	V60PX97FNMB60	-	15	20	590-1600	0,59-1,60	21-57	13	189	FS50	67	3/4"	308	1400x760x1000	328	1505x810x1180
K-MAX 15-08-500 VS	V83PI97FNMA01	500	15	20	950-2500	0,95-2,50	34-88	8	116	FS50	67	3/4"	390	2000x730x1660	430	2065x850x1850
K-MAX 15-10-500 VS	V83PV97FNMA01	500	15	20	840-2100	0,84-2,10	30-74	10	145	FS50	67	3/4"	390	2000x730x1660	430	2065x850x1850
K-MAX 15-13-500 VS	V83PX97FNMA01	500	15	20	590-1600	0,59-1,60	21-57	13	189	FS50	67	3/4"	423	2000x730x1660	463	2065x850x1850
K-MAX 15-08-500 ES VS	V83PI97FNMB01	500	15	20	950-2500	0,95-2,50	34-88	8	116	FS50	67	3/4"	435	2000x730x1660	475	2065x850x1850
K-MAX 15-10-500 ES VS	V83PV97FNMB01	500	15	20	840-2100	0,84-2,10	30-74	10	145	FS50	67	3/4"	435	2000x730x1660	475	2065x850x1850
K-MAX 15-13-500 ES VS	V83PX97FNMB01	500	15	20	590-1600	0,59-1,60	21-57	13	189	FS50	67	3/4"	467	2000x730x1660	507	2065x850x1850

ES = modello con essiccatore a refrigerazione (non sono presenti filtri interni).

VS = modello a velocità variabile.

Condizioni di riferimento: temperatura aria aspirata 20°C (68°F) - pressione atmosferica 1 bar (14,5 p.s.i.).

La portata dell'aria è stata misurata alle seguenti pressioni operative: 7,5 bar per modelli "08" -

9,5 bar per modelli "10" - 12,5 bar per modelli "13".

I dati e i risultati sono rilevati secondo la norma ISO 1217. Il livello sonoro è misurato secondo la norma ISO 3744.

Un mondo di servizi su misura per i nostri Clienti.

Con 70 anni di esperienza e di know-how, da sempre sinonimo di qualità, Fini è uno dei marchi di riferimento per l'aria compressa in ambito industriale, una leadership comprovata da migliaia di installazioni in tutto il mondo.

Oltre a prodotti di elevata qualità e contenuto tecnologico, Fini offre anche una serie di servizi rivolti al Cliente: il primo obiettivo è garantire un completo supporto tecnico e commerciale, identificando le esigenze e proponendo le soluzioni più idonee a soddisfarle, mantenendo nel tempo un rapporto di collaborazione e fiducia.



Fini dispone di un team competente e motivato in grado di fornire ai propri Clienti, in qualsiasi parte del mondo si trovino, tutto il supporto necessario: help desk telefonico, esplosi e liste ricambi, consulenza tecnica on-site, preventivi personalizzati, progetti chiavi in mano, programmi di manutenzione e di estensione della garanzia, corsi di aggiornamento, ecc.



L'importanza dei ricambi originali

- ▶ I **ricambi originali FSN** sono stati rigorosamente selezionati, controllati e collaudati da tecnici specializzati per garantire la massima efficienza e la longevità del compressore. Le parti sono stoccate nel nostro magazzino "LOGIMAT" centralizzato e automatizzato di Zola Predosa (BO), dove ogni giorno vengono gestiti oltre 12.000 codici.
- ▶ Uno staff specializzato è in continuo contatto con i nostri centri di distribuzione in tutto il mondo, per consegnare i ricambi ai clienti nel minor tempo possibile. Inoltre, il nostro servizio Hot-Line è in grado di preparare e spedire in giornata ordini urgenti di ricambi (se ricevuti entro le ore 12.00).

Long Life Kit: programmi di manutenzione periodica per compressori a vite

- ▶ I Long Life Kit sono stati appositamente studiati per i compressori a vite Fini, per eseguire una manutenzione mirata e senza errori, facilitando l'individuazione degli esatti componenti da sostituire negli intervalli indicati sul manuale d'uso e manutenzione, essendo comprensivi di tutto il materiale necessario allo specifico intervento. L'utilizzo dei "**Long Life Kit**" FSN, assicura la longevità del compressore, riduce i costi di riparazione e garantisce prestazioni costanti della macchina. Il catalogo LLK con i codici dei kit idonei per tutta la gamma K-MAX è disponibile sul sito Fini.



L'uso dei ricambi originali FSN mantiene nel tempo l'affidabilità e le performance del compressore.



Lubrificanti specifici per compressori a vite

Olio a base minerale RotarECOFLUID 46 cSt

#600000020	1 tanica da 3,8 litri (3,3 kg)
#600000021	1 tanica da 20 litri (17,36 kg)
#600000022	1 fusto da 200 litri (174 kg)

Formulato con oli selezionati di alta qualità a base minerale, offre un controllo ottimale dei depositi di ossidazione e residui, oltre a un livello eccellente di stabilità termica ed all'ossidazione, per preservare la longevità delle apparecchiature e garantire prestazioni durature.



Olio a base sintetica RotEnergyPLUS 46 cSt

#600000018A	1 tanica da 3,8 litri (3,25 kg)
#600000007A	1 tanica da 19 litri (16 kg)
#600000012A	1 fusto da 208 litri (181 kg)

Assicura una rapida separazione dall'acqua, riduce attriti e consumi energetici, allunga gli intervalli di manutenzione, assicura un'eccellente lubrificazione dei cuscinetti, garantendo un'ottima protezione.

Olio a base sintetica RotEnergyFOOD 46 cSt

#600000019A	1 tanica da 3,9 litri (3,25 kg)
#600000016A	1 tanica da 19 litri (18,5 kg)
#600000017A	1 fusto da 208 litri (175 kg)

Lubrificante di alta qualità per compressori rotativi, adatto per l'utilizzo nel settore alimentare, dove sono richiesti elevati e specifici standard qualitativi.

L'uso di lubrificanti scadenti può compromettere la corretta funzionalità del compressore, causare danni irreversibili e spese impreviste per manutenzione e riparazione. I lubrificanti originali FSN, a base minerale o sintetica, disponibili in taniche o in fusti, sono specificamente progettati per l'utilizzo sui nostri compressori a vite, selezionati dai migliori produttori a livello mondiale, per mantenerne nel tempo l'affidabilità e le performance.

Raccomandiamo di sostituire l'olio secondo l'intervallo indicato nel manuale di uso e manutenzione del compressore, o almeno una volta all'anno. Consigliamo di utilizzare i nostri oli originali a base minerale RotarECOFLUID, oppure a base sintetica RotEnergyPLUS e RotEnergyFOOD (GLI OLI NON SONO INCLUSI NEI LONG LIFE KIT).



Consultazione on-line esplosi e liste ricambi

- Sul sito **FINI** è possibile consultare on-line, in qualunque momento, gli esplosi e le liste ricambi per ogni modello di compressore:

www.finicompressors.com



Un'ampia gamma di soluzioni per applicazioni industriali



TERA

Compressori rotativi a vite a iniezione d'olio con trasmissione diretta senza ingranaggi, a velocità fissa o variabile e potenze da 110 a 250 kW.

K-MAX

Compressori rotativi a vite a iniezione d'olio con trasmissione diretta, a velocità fissa o variabile con magneti permanenti e potenze da 18,5 a 90 kW.

MiniCUBE

Compressori rotativi a vite a iniezione d'olio con trasmissione diretta con potenza di 2,2 kW.

CUBE

Compressori rotativi a vite a iniezione d'olio con trasmissione diretta con potenze da 4 a 7,5 kW.

MICRO - PLUS

Compressori rotativi a vite a iniezione d'olio con trasmissione a cinghia, a velocità fissa o variabile e potenze da 2,2 a 75 kW.

OS Scroll

Compressori oil-free con gruppi pompanti a spirale scroll, a velocità fissa, con potenze da 2,2 a 30 kW.

TRATTAMENTO ARIA

Essiccatori, filtri, serbatoi verticali ed una vasta gamma di accessori per il trattamento dell'aria compressa.



L'estensione di garanzia "Trust" è facilmente attivabile on line attraverso EasyConnect, il nuovo portale di servizi Fini, appositamente creato per semplificare la vita dei clienti attraverso risposte veloci e chiare sulla disponibilità dei prodotti, la gestione degli ordini e le tempistiche di spedizione della merce.

Proteggi il tuo investimento, estendi la Garanzia fino a **5** anni!

Al momento dell'installazione del tuo nuovo compressore a vite Fini, aderendo al programma di estensione della Garanzia "Trust", a scelta fra 3 o 5 anni, potrai beneficiare di innumerevoli vantaggi, assicurando al tuo investimento la massima efficienza, sicurezza e durata nel tempo. Grazie ai programmi di manutenzione programmata, svolti esclusivamente dai Centri Assistenza Autorizzati FINI, potrai contare su un servizio puntuale ed altamente professionale, nonché sull'utilizzo dei soli ricambi originali garantiti dal marchio FSN.



FNA S.p.A. Via Einaudi, 6 - 10070 Robassomero - Torino
T: 011 92 33 000 - F: 011 92 41 138
info@fnacompressors.com - www.fnacompressors.com



a brand of



segui su:



www.finicompressors.it