

INDUSTRIAL

COMPRESSORI ROTATIVI A VITE | РОТАЦИОННЫЕ ВИНТОВЫЕ КОМПРЕССОРЫ



5,5÷250 kW | 7,5÷340 HP | 8-10-13 bar

10 5,5÷7,5 kW - 7,5÷10 HP
Rotar K-MID

12 11÷15 kW - 15÷20 HP
Rotar K-MAX

14 18,5÷22 kW - 25÷30 HP
Rotar PLUS SD

16 30÷37 kW - 40÷50 HP
Rotar TOP

18 37÷55 kW - 50÷75 HP
Rotar MEGA SD

20 55÷75 kW - 75÷100 HP
Rotar GIGA SD

22 75÷250 kW - 100÷340 HP
Rotar TERA SD

24 Accessori, kit filtri e componenti per manutenzione
Комплектующие, набор фильтров, и компоненты для выполнения техобслуживания

27 Tabella pesi e dimensioni lordi
Комплектующие, набор фильтров, и компоненты для выполнения техобслуживания

NOTE IMPORTANTI:

* Nelle tabelle, i valori di aria resa sono stati rilevati secondo ISO 1217 Annex C, a 0,5 bar in meno rispetto alla pressione massima di lavoro all'uscita del compressore. Per le versioni a velocità variabile, si riferiscono ai valori massimi e minimi.

** ± 3 dB (A) secondo norme PNEUROP/CAGI PN-NTC 2.3.

MODELLI CON ALTRE TENSIONI E FREQUENZE DISPONIBILI A RICHIESTA.

ВАЖНЫЕ ПРИМЕЧАНИЯ:

* Приведённые в таблицах значения произведённого сжатого воздуха измерены согласно стандарта ISO 1217 Annex C, при давлении на 0,5 бар ниже по сравнению с максимальным рабочим давлением на выходе.

из компрессора. Для исполнений с переменной скоростью, приведены максимальные и минимальные значения.

** ± 3 дБ (А) согласно нормам PNEUROP/CAGI PN-NTC 2.3.

ПО ЗАКАЗУ ИМЕЮТСЯ МОДЕЛИ С ДРУГИМ НАПРЯЖЕНИЕМ И ЧАСТОТОЙ ТОКА.



La FINI viene fondata nel 1952 grazie ad Enzo Fini e ad un gruppo di collaboratori. In 60 anni di sviluppo ed esperienza imprenditoriale, l'Azienda è diventata una delle più importanti realtà mondiali nel settore dell'aria compressa. La costante ricerca di una qualità eccellente, lo spirito innovativo e la profonda attenzione alle esigenze dei clienti sono i valori che da sempre contraddistinguono la FINI ed i suoi prodotti.

Компания FINI была основана в 1952 году благодаря Энцо Фини и группе его сотрудников. За свой 60-летний опыт развития и производственной деятельности, компания стала одной из ведущих в мире в области оборудования по производству сжатого воздуха. Постоянные усилия, прилагаемые для достижения превосходного качества, новаторский дух и внимание к требованиям клиентов - это те ценности, которые всегда отличали компанию FINI и её продукцию.

Профиль КОМПАНИИ

Сжатый воздух - с 1952 года, винтовые компрессоры - 20-ти летний опыт

Aria compressa dal 1952, compressori a vite da vent'anni.

FINI produce da oltre 20 anni gruppi pompanti a vite e tutti i principali componenti per compressori a vite.

L'intero processo produttivo si svolge negli stabilimenti italiani, ed è totalmente integrato grazie a macchine utensili all'avanguardia ed a sofisticate strumentazioni di controllo che garantiscono un elevato standard qualitativo. Un team di tecnici altamente specializzato è dedicato costantemente allo sviluppo ed al monitoraggio dei gruppi vite prodotti ed allo studio di nuovi componenti per garantire la massima affidabilità e flessibilità di utilizzo.

10 diversi modelli di blocchi vite ed una serie completa di accessori quali regolatori di aspirazione e multi-block (sistema comprensivo di valvola di minima pressione, nipplo per filtro olio, nipplo per filtro separatore), hanno decretato il successo della FINI nel mondo, rendendolo uno dei marchi di riferimento nel settore dell'aria compressa industriale.

Компания FINI вот уже в течении более 20 лет производит винтовые насосные агрегаты и основные компоненты для винтовых компрессоров.

Весь производственный процесс выполняется на заводах в Италии и является полностью интегрированным, благодаря использованию самого современного инструментального оборудования и сложнейших систем мониторинга, что гарантирует очень высокий стандарт качества. Команда высококвалифицированных технических специалистов занимается постоянным развитием и мониторингом выпускаемых винтовых агрегатов, а также разработкой новых компонентов, чтобы обеспечить максимальную надёжность и универсальность при эксплуатации.

10 различных моделей винтовых узлов и полная серия комплектующих, таких как регуляторы всасываемого воздуха и мульти-блок (система, состоящая из клапана минимального давления, ниппеля для масляного фильтра, ниппеля для фильтра-сепаратора), принесли всемирный успех компании FINI, сделав её одной из ведущих в мире среди специалистов в области сжатого воздуха.

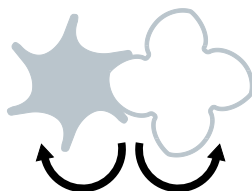




Massima flessibilità ed affidabilità

I gruppi vite FINI sono caratterizzati da rotori a profilo ottimizzato e da prestazioni eccellenti. Il processo produttivo è totalmente integrato grazie a macchine utensili all'avanguardia ed a sofisticate strumentazioni di controllo che garantiscono uno standard qualitativo ai massimi livelli.

L'esclusivo disegno **ReVerso** (di proprietà FINI) dei gruppi vite, permette l'azionamento del gruppo indifferentemente dal rotore maschio o dal rotore femmina. Questa caratteristica unica consente di rispondere ad ogni esigenza di progetto, sia in termini di prestazioni che di traino con motori elettrici o endotermici.

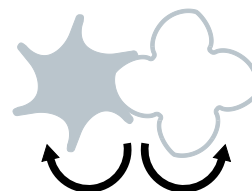


Un sistema CAD di modellazione solida permette di ottimizzare la disposizione dei componenti e di valutarne la resistenza. Il taglio di ogni singolo rotore avviene in quattro precise fasi di lavorazione, che permettono di raggiungere grandissima precisione di esecuzione e ripetibilità. Questo livello di accuratezza costruttiva consente l'accoppiamento indifferenziato di ciascun rotore maschio con qualsiasi rotore femmina.

Tutti i componenti sono collaudati al 100% prima della immissione sul mercato. I gruppi vite, in particolare, sono testati singolarmente dopo il loro assemblaggio ed una seconda volta quando installati sulla macchina completa. Le performance di ogni singolo elemento vengono registrate nel data base operativo FINI, permettendo la completa rintracciabilità.

Винтовые блоки FINI характеризуются оптимизированным профилем поверхности роторов и своими превосходными эксплуатационными характеристиками. Весь производственный процесс является полностью интегрированным, благодаря использованию самого современного инструментального оборудования и сложнейших систем мониторинга, что гарантирует высокий стандарт качества на максимальном уровне.

Эксклюзивный специально разработанный профиль ReVerso (собственность компании FINI) винтовых блоков, позволяет приводить в движение блок посредством и ротора с выпуклой нарезкой, и ротора с вогнутыми впадинами. Эта уникальная характеристика позволяет удовлетворять любые проектные требования, как в отношении производительности, так и привода - посредством электрических двигателей или эндотермических.

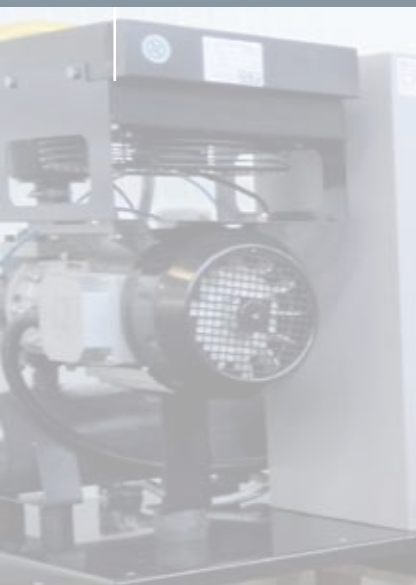


Надёжная система проектирования CAD позволяет оптимизировать расположение компонентов и произвести оценку их прочности. Процесс нарезания каждого отдельного ротора состоит из 4 высокоточных стадий обработки, что позволяет достигнуть очень высокой точности выполнения и повторяемости. Этот уровень конструктивной точности делает возможным отличное спаривание любого ротора с выпуклой нарезкой с любым ротором с вогнутыми впадинами.

Все компоненты проходят 100% заводские испытания перед их выпуском на рынок. Винтовые блоки, в частности, проходят отдельное тестирование после их сборки, а затем повторное тестирование после их окончательной установки на укомплектованную машину. Эксплуатационные характеристики каждого отдельного элемента регистрируются в оперативной базе данных компании FINI, что позволяет полностью их отслеживать.

FINI ReVerso Профиль

Максимальная универсальность и надёжность



Innovazione e Qualità

Il nostro primo obiettivo.

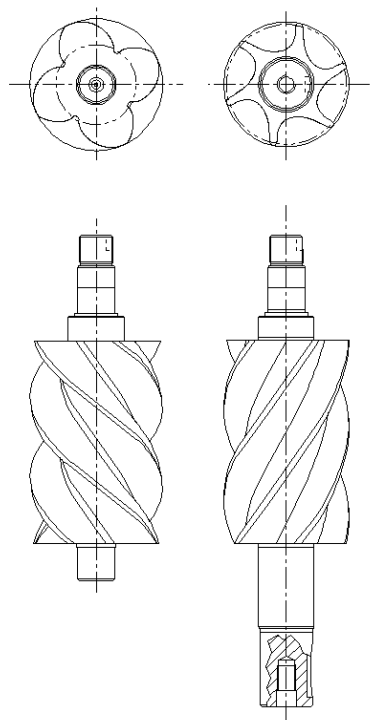
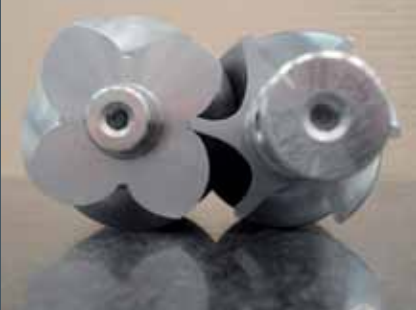
Assemblaggi e collaudi eseguiti su linee automatizzate, sistemi robotizzati di ultima generazione, strumenti informatici per la progettazione e il controllo, sono i principali investimenti effettuati per realizzare prodotti che rispettino gli standard qualitativi del mercato.

Dal 1996, l'Azienda opera in conformità alla normativa UNI EN ISO 9001.



Автоматизированные сборочные линии и испытательные стенды, роботизированные системы последнего поколения, информационные системы проектирования и управления - на это направлены, в основном, наши капиталовложения, в целях выпуска продукции, соответствующей требованиям рынка в отношении стандартов качества. С 1996 года Компания работает согласно международному стандарту UNI EN ISO 9001.





I nostri compressori rotativi a vite sono la risposta alle esigenze dell'industria e delle piccole/medie aziende, dove l'aria compressa rappresenta una delle fonti primarie di energia.

Sono progettati per il funzionamento continuo alle più severe condizioni di utilizzo, con particolare attenzione ai consumi energetici, ai bassi costi di esercizio e manutenzione, alla facilità di installazione ed uso.

La filosofia costruttiva di FINI si basa sulla semplificazione della componentistica delle macchine scegliendo le soluzioni più affidabili ed efficienti. Da più di 15 anni, produciamo modelli a trasmissione diretta coassiale senza ingranaggi che massimizzano le prestazioni e l'affidabilità dei compressori a vite della gamma. Oggi FINI può vantare una gamma di compressori con trasmissione diretta unica sul mercato e ogni nuovo progetto persegue gli stessi obiettivi di performance e affidabilità. La gamma da 2,2 a 15 kW è disponibile anche nella versione con essiccatore e serbatoio.

Наши ротационные винтовые компрессоры являются ответом на запрос крупной промышленности и небольших/средних предприятий, где сжатый воздух используется, как основной источник энергии.

Они спроектированы для работы в непрерывном режиме в самых жестких эксплуатационных условиях, с учётом энергосбережения, низких эксплуатационных и ремонтных расходов, а также лёгкости в установке оборудования и его эксплуатации.

Философия конструкторской разработки компании FINI основана на упрощении комплектации машин, выбирая наиболее эффективные и надёжные варианты. Вот уже более 15 лет компания производит модели с прямой коаксиальной передачей, без необходимости установки зубчатых колёс, что максимально оптимизирует эксплуатационные характеристики и надёжность винтовых компрессоров нашей гаммы. На сегодняшний день компания FINI может гордиться уникальным на рынке ассортиментом компрессоров с прямой передачей, а каждый новый проект направлен на достижение тех же целей - высоких эксплуатационных качеств и надёжности. Компрессоры серии от 2,2 до 15 кВт имеются также в исполнении с осушителем и с ресивером.

Иновации и Качество

Наша первостепенная цель





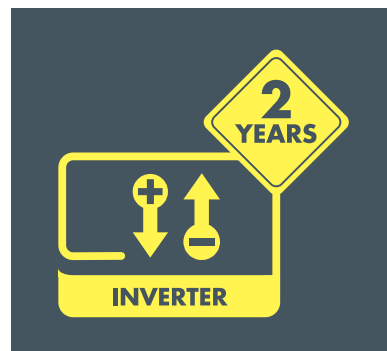
2 anni di garanzia sul gruppo vite.

Гарантийный срок для винтового блока - 2 года.



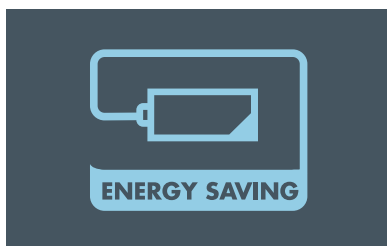
2 anni di garanzia sul controllore elettronico.

Гарантийный срок электронного контроллера - 2 года.



2 anni di garanzia sull'inverter.

Гарантийный срок для инвертора - 2 года.



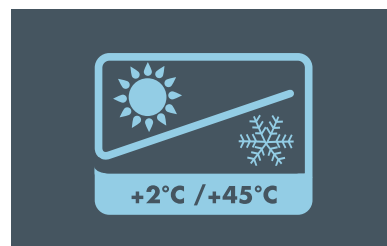
L'ottimo bilanciamento tra potenza impegnata ed efficienza del sistema compressore, coadiuvato dalla tecnologia STC (Speed Tronic Control) a velocità variabile tramite inverter, consente risparmi energetici fino al 40%.

Отличное балансирование между потребляемой мощностью и эффективностью работы системы компрессора при помощи технологии STC (Speed Tronic Control) при различных скоростях, варьируемых посредством инвертора, позволяет сокращать энергозатраты до 40%.



L'utilizzo di ventilatori centrifughi e sistemi di silenziamento a labirinto, i materiali fonoassorbenti ad alta efficienza acustica testati nella sala anecoica certificata, confermano i compressori rotativi FINI tra i più silenziosi sul mercato.

Использование центробежных вентиляторов и глушителей лабиринтного типа, а также высокоэффективных шумопоглощающих материалов, тестированных в сертифицированной безэховой камере, является подтверждением того, что ротационные компрессоры производства компании FINI являются самыми бесшумными на современном рынке.



I compressori Fini sono progettati per lavorare in tutto il mondo nelle più diverse condizioni climatiche ed ambientali: da +2°C a +45°C.

Компрессоры Fini разработаны для эксплуатации в любом уголке земли в самых различных климатических и природных условиях: от +2°C до +45°C.



I compressori a vite FINI vengono collaudati al 100% in fabbrica, per essere forniti pronti per l'installazione e l'uso immediato.

Компрессоры компании FINI проходят 100% тестирование на заводе-изготовителе. Они готовы для установки и немедленной эксплуатации.



I compressori a vite FINI sono progettati per occupare il minimo ingombro al suolo.

Винтовые компрессоры FINI разработаны так, чтобы занимать как можно меньше места при наземной установке.



Tutti i compressori FINI sono provvisti di accessi per forche per una facile movimentazione ed installazione.

Все компрессоры компании FINI оснащены отверстиями для вилок с целью упрощения их перемещения и установки.



L'utilizzo dei ricambi originali FSN ed il nostro servizio HOT LINE per gli ordini ricambi urgenti, garantiscono l'affidabilità dei prodotti FINI in tutto il mondo.

Использование оригинальных фирменных запчастей FSN и работа нашей службы ГОРЯЧЕЙ ЛИНИИ для срочного заказа запчастей гарантируют надежность продукции компании FINI во всем мире.



La presenza capillare della rete commerciale in oltre 100 paesi garantisce la disponibilità dei ricambi originali FSN ed il supporto tecnico adeguato in tutto il mondo con rapidità, professionalità, competenza.

Наличие капиллярной торговой сети в более, чем 100 странах гарантирует поставку фирменных запчастей FSN и надлежащую техническую поддержку во всём мире с необходимой быстротой, профессиональностью и компетентностью.



Attenti piani di manutenzione programmati garantiscono efficienza, affidabilità, longevità e risparmio energetico sull'impianto aria compressa installato. I kit di manutenzione proposti sono di facile utilizzo e riducono le scorte di magazzino.

Тщательно продуманные программы планового техобслуживания обеспечивают эффективность, надежность, долговечность работы и энергосбережение для установленной системы сжатого воздуха. Предлагаемые наборы для проведения техобслуживания просты в использовании и помогают сократить запасы деталей на складе.

La gamma 5,5÷250 kW

Серия 5,5÷250 кВт

5,5÷7,5 kW - 7,5÷10 HP

Rotar K-MID



11÷15 kW - 15÷20 HP

Rotar K-MAX



18,5÷22 kW - 25÷30 HP

Rotar PLUS SD



30÷37 kW - 40÷50 HP

Rotar TOP



37÷55 kW - 50÷75 HP

Rotar MEGA SD



55÷75 kW - 75÷100 HP

Rotar GIGA SD



75÷250 kW - 100÷340 HP

Rotar TERA SD



Rotar K-MID

Compressore rotativo a vite a trasmissione diretta coassiale senza ingranaggi

Роторный винтовой компрессор с прямой коаксиальной передачей, без зубчатых колёс

62 dB(A)



Gruppo vite FSC 26
progettato e prodotto
interamente in Italia.

Винтовой блок FSC 26
полностью разработан и
изготовлен в Италии.



Ventola centrifuga
Центробежный вентилятор



Prefiltro
Фильтр предварительной
очистки

- Compressore a vite a trasmissione diretta coassiale senza ingranaggi.
- Grazie alla trasmissione diretta motore-gruppo vite (FS26 TFC), viene trasferita tutta la potenza del motore elettrico al gruppo pompante, ottimizzando l'efficienza.
- Ventola centrifuga comandata termostaticamente dal controller ed espulsione dell'aria calda verso l'alto per una silenziosità ai vertici della categoria.
- Disponibile in configurazione a terra e su serbatoio da 270 o 500 litri, con o senza essiccatore.
- Avviamento stella-triangolo/inverter.
- Controllore elettronico e trasduttore di pressione per un monitoraggio costante ed efficiente.

- Винтовой компрессор с прямой коаксиальной передачей, без зубчатых колёс.
- Благодаря прямой передаче двигатель-винтовой блок (FS26 TFC), вся мощность электрического двигателя передаётся на компрессорный блок, оптимизируя эффективность эксплуатации.
- Центробежный вентилятор управляется электронным контроллером с использованием термостата, горячий воздух выбрасывается вверх, что позволяет добиться наилучшей бесшумности в данной категории.
- Выпускается в следующих конфигурациях: напольный и на ресивере емкостью 270 или 500 л, с осушителем или без него.
- Запуск по схеме звезда-треугольник/инвертор.
- Электронный контроллер и преобразователь давления для постоянного эффективного мониторинга.



Essiccatore integrato
Tutte le versioni
K-MID sono
disponibili anche
con essiccatore
integrato, completo
di scaricatore
di condensa
automatico.

Встроенный осушитель
Все версии K-MID
предлагаются также
со встроенным
осушителем,
в комплекте с
автоматическим
отводчиком конденсата.

5,5÷7,5 kW - 7,5÷10 HP

8-10-13 bar

K-MID a terra | *напольный*

Code	NEW Code 01.10.2012	ℓ	Product			 AIR			 MAX						
				kW	HP	l/min.	m³/h	c.f.m.	bar	psi				dB(A)	BSP
651PS1A922	V51PS92FNM060	–	K-MID 710	5,5	7,5	705	42	25	10	145	62	1/2"	72 x 65 x 86	160	353
651PZ1A922	V51PZ92FNM060	–	K-MID 713	5,5	7,5	450	27	16	13	188	62	1/2"	72 x 65 x 86	160	353
651PT1A922	V51PT92FNM060	–	K-MID 1010	7,5	10	1050	63	37	10	145	62	1/2"	72 x 65 x 86	165	364
651PY1A922	V51PY92FNM060	–	K-MID 1013	7,5	10	700	42	25	13	188	62	1/2"	72 x 65 x 86	165	364
CON ESSICCATORE WITH DRYER															
651PT2A922	V51PT92FNM160	–	K-MID 1010-ES	7,5	10	1050	63	37	10	145	62	1/2"	104 x 65 x 86	200	441

K-MID su serbatoio | *на ресивере*

Code	NEW Code 01.10.2012	ℓ	Product			 AIR			 MAX						
				kW	HP	l/min.	m³/h	c.f.m.	bar	psi	dB(A)	BSP	L x D x H (cm)	kg	Lbs
691PS1A922	V91PS92FNM001	270	K-MID 710-270F	5,5	7,5	705	42	25	10	145	62	1/2"	120 x 65 x 154	255	562
691PT1A922	V91PT92FNM001	270	K-MID 1010-270F	7,5	10	1050	63	37	10	145	62	1/2"	120 x 65 x 154	260	573
683PT1A922	V83PT92FNM001	500	K-MID 1010-500F	7,5	10	1050	63	37	10	145	62	1/2"	200 x 65 x 150	305	673
CON ESSICCATORE WITH DRYER															
691PS2A922	V91PS92FNM101	270	K-MID 710-270F ES	5,5	7,5	705	42	25	10	145	62	1/2"	120 x 65 x 154	290	639
691PT2A922	V91PT92FNM101	270	K-MID 1010-270F ES	7,5	10	1050	63	37	10	145	62	1/2"	120 x 65 x 154	295	650
683PT2A922	V83PT92FNM101	500	K-MID 1010-500F ES	7,5	10	1050	63	37	10	145	62	1/2"	200 x 65 x 150	340	750

■ La gamma K-MID è disponibile anche a velocità variabile, per massimizzare il risparmio energetico: l'inverter adatta la portata del compressore e la potenza impegnata alla richiesta dell'impianto.

■ Серия K-MID выпускается также с переменным скоростным режимом с целью энергосбережения: инвертор меняет производительность компрессора и затрачиваемую мощность в зависимости от требований оборудования.

SpeedTronic
control

K-MID STC con variatore di frequenza | *с вариатором частоты*

Code	NEW Code 01.10.2012	ℓ	Product			 AIR MAX. - MIN.			 MAX							
				kW	HP	l/min.	m³/h	c.f.m.	bar	psi				dB(A)	BSP	L x D x H (cm)
A TERRA <i>напольный</i>																
651QT3I976	V51QT97FNM060	–	K-MID 1008 STC	7,5	10	1300 - 520	78 - 31,2	46 - 18	8	116	63	1/2"	72 x 65 x 86	175	386	
651PT3I976	V51PT97FNM060	–	K-MID 1010 STC	7,5	10	1100 - 440	66 - 26,4	39 - 16	10	145	63	1/2"	72 x 65 x 86	175	386	
A TERRA, CON ESSICCATORE <i>напольный, WITH DRYER</i>																
651QT4I976	V51QT97FNM160	–	K-MID 1008 ES STC	7,5	10	1300 - 520	78 - 31,2	46 - 18	8	116	63	1/2"	104 x 65 x 86	210	463	
651PT4I976	V51PT97FNM160	–	K-MID 1010 ES STC	7,5	10	1100 - 440	66 - 26,4	39 - 16	10	145	63	1/2"	104 x 65 x 86	210	463	
SU SERBATOIO <i>На ресивере</i>																
691QT3I976	V91QT97FNM001	270	K-MID 1008-270F STC	7,5	10	1300 - 520	78 - 31,2	46 - 18	8	116	63	1/2"	120 x 65 x 154	270	595	
691PT3I976	V91PT97FNM001	270	K-MID 1010-270F STC	7,5	10	1100 - 440	66 - 26,4	39 - 16	10	145	63	1/2"	120 x 65 x 154	270	595	
SU SERBATOIO, CON ESSICCATORE <i>На ресивере, WITH DRYER</i>																
691QT4I976	V91QT97FNM101	270	K-MID 1008-270F-ES STC	7,5	10	1300 - 520	78 - 31,2	46 - 18	8	116	63	1/2"	120 x 65 x 154	305	673	
691PT4I976	V91PT97FNM101	270	K-MID 1010-270F-ES STC	7,5	10	1100 - 440	66 - 26,4	39 - 16	10	145	63	1/2"	120 x 65 x 154	305	673	

Rotar K-MAX

Compressore rotativo a vite a trasmissione diretta coassiale senza ingranaggi

Роторный винтовой компрессор с прямой коаксиальной передачей, без зубчатых колёс

66 dB(A)



Gruppo vite FS 50 progettato e prodotto interamente in Italia.

Винтовой блок FS 50 полностью разработан и изготовлен в Италии.



Ventola centrifuga
Центробежный вентилятор



Prefiltro
Фильтр предварительной очистки

- Compressore a vite a trasmissione diretta coassiale senza interposizione di ingranaggi.
- Grazie alla trasmissione diretta motore-gruppo vite (FS50 TFC), tutta la potenza del motore elettrico viene trasferita al gruppo pompante, ottimizzando l'efficienza.
- Controllore elettronico e trasduttore di pressione per un monitoraggio costante ed efficiente.
- Disponibile in configurazione a terra o su serbatoio da 500 litri, con o senza essiccatore.
- Ventola centrifuga comandata termostaticamente dal controller, per una silenziosità ai vertici della categoria.

- Винтовой компрессор с прямой коаксиальной передачей, без посредничества зубчатых колёс.
 - Благодаря прямой передаче двигатель-винтовой блок (FS50 TFC), вся мощность электрического двигателя передаётся на компрессорный блок, оптимизируя его эффективность.
 - Электронный контроллер и преобразователь давления для постоянного эффективного мониторинга.
 - Выпускается в следующих конфигурациях: напольный или на ресивере емкостью 500 л, с осушителем или без него.
- Центробежный вентилятор управляется электронным контроллером с использованием термостата, что позволяет добиться наилучшей бесшумности в данной категории.



Essiccatore integrato
Tutte le versioni K-MAX sono disponibili anche con essiccatore integrato, completo di scaricatore di condensa automatico.

Встроенный осушитель
Все исполнения K-MAX предлагают также со встроенным осушителем, в комплекте с автоматическим отводчиком конденсата.

11÷15 kW - 15÷20 HP

8-10-13 bar

K-MAX a terra | *напольный*

Code	NEW Code 01.10.2012	ℓ	Product			 AIR			 MAX						
				kW	HP	l/min.	m³/h	c.f.m.	bar	psi				kg	lbs
660PU1A922	V60PU92FNM060	–	K-MAX 1508	11	15	1700	102	60	8	116	68	3/4"	100 x 70 x 100	230	507
660PJ1A922	V60PJ92FNM060	–	K-MAX 1510	11	15	1550	93	55	10	145	68	3/4"	100 x 70 x 100	230	507
660PW1A922	V60PW92FNM060	–	K-MAX 1513	11	15	1200	72	42	13	188	68	3/4"	100 x 70 x 100	230	507
660PV1A922	V60PV92FNM060	–	K-MAX 2010	15	20	2050	123	72	10	145	68	3/4"	100 x 70 x 100	250	551
660PX1A922	V60PX92FNM060	–	K-MAX 2013	15	20	1700	102	60	13	188	68	3/4"	100 x 70 x 100	250	551

K-MAX su serbatoio | *на ресивере*

Code	NEW Code 01.10.2012	ℓ	Product			 AIR			 MAX						
				kW	HP	l/min.	m³/h	c.f.m.	bar	psi				dB(A)	BSP
SU SERBATOIO WITH TANK															
683PU1A922	V83PU92FNM001	500	K-MAX 1508-500F	11	15	1700	102	60	8	116	68	3/4"	200 x 73 x 170	380	838
683PJ1A922	V83PJ92FNM001	500	K-MAX 1510-500F	11	15	1550	93	55	10	145	68	3/4"	200 x 73 x 170	380	838
683PW1A922	V83PW92FNM001	500	K-MAX 1513-500F	11	15	1200	72	42	13	188	68	3/4"	200 x 73 x 170	380	838
683PV1A922	V83PV92FNM001	500	K-MAX 2010-500F	15	20	2050	123	72	10	145	68	3/4"	200 x 73 x 170	400	882
683PX1A922	V83PX92FNM001	500	K-MAX 2013-500F	15	20	1700	102	60	13	188	68	3/4"	200 x 73 x 170	400	882
SU SERBATOIO CON ESSICCATORE WITH TANK AND DRYER															
683PU2A922	V83PU92FNM101	500	K-MAX 1508-500F-ES	11	15	1700	102	60	8	116	66	3/4"	200 x 73 x 170	422	931
683PJ2A922	V83PJ92FNM101	500	K-MAX 1510-500F-ES	11	15	1550	93	55	10	145	66	3/4"	200 x 73 x 170	422	931
683PW2A922	V83PW92FNM101	500	K-MAX 1513-500F-ES	11	15	1200	72	42	13	188	66	3/4"	200 x 73 x 170	422	931
683PV2A922	V83PV92FNM101	500	K-MAX 2010-500F-ES	15	20	2050	123	72	10	145	66	3/4"	200 x 73 x 170	442	975
683PX2A922	V83PX92FNM101	500	K-MAX 2013-500F-ES	15	20	1700	102	60	13	188	66	3/4"	200 x 73 x 170	442	975

■ La gamma K-MAX è disponibile anche a velocità variabile (versioni STC), per massimizzare il risparmio energetico: l'inverter adatta la portata del compressore e la potenza impegnata alla richiesta dell'impianto.

■ Серия K-MAX выпускается также с переменным скоростным режимом (исполнении STC) с целью энергосбережения: инвертор меняет производительность компрессора и затрачиваемую мощность в зависимости от требований оборудования.

**SpeedTronic
control**

K-MAX STC con variatore di frequenza | *с вариатором частоты*

Code	NEW Code 01.10.2012	ℓ	Product			 AIR MAX. - MIN.			 MAX						
				kW	HP	l/min.	m³/h	c.f.m.	bar	psi				dB(A)	BSP
A TERRA <i>напольный</i>															
660PU3I976	V60PU97FNM060	–	K-MAX 1508 STC	11	15	1700 - 680	102 - 40,8	60 - 24	8	116	68	3/4"	100 x 70 x 100	240	529
660PJ3I976	V60PJ97FNM060	–	K-MAX 1510 STC	11	15	1550 - 620	93 - 37,2	55 - 22	10	145	68	3/4"	100 x 70 x 100	240	529
660PI3I976	V60PI97FNM060	–	K-MAX 2008 STC	15	20	2600 - 950	156 - 57	92 - 34	8	116	68	3/4"	100 x 70 x 100	260	573
660PV3I976	V60PV97FNM060	–	K-MAX 2010 STC	15	20	2200 - 840	132 - 50,4	78 - 30	10	145	68	3/4"	100 x 70 x 100	260	573
SU SERBATOIO <i>на ресивере</i>															
683PU3I976	V83PU97FNM001	500	K-MAX 1508-500F STC	11	15	1700 - 680	102 - 40,8	60 - 24	8	116	68	3/4"	200 x 73 x 170	390	860
683PJ3I976	V83PJ97FNM001	500	K-MAX 1510-500F STC	11	15	1550 - 620	93 - 37,2	55 - 22	10	145	68	3/4"	200 x 73 x 170	390	860
683PI3I976	V83PI97FNM001	500	K-MAX 2008-500F STC	15	20	2600 - 950	156 - 57	92 - 34	8	116	68	3/4"	200 x 73 x 170	410	904
683PV3I976	V83PV97FNM001	500	K-MAX 2010-500F STC	15	20	2200 - 840	132 - 50,4	78 - 30	10	145	68	3/4"	200 x 73 x 170	410	904
SU SERBATOIO, CON ESSICCATORE <i>на ресивере, WITH DRYER</i>															
683PU4I976	V83PU97FNM101	500	K-MAX 1508-500F-ES STC	11	15	1700 - 680	102 - 40,8	60 - 24	8	116	66	3/4"	200 x 73 x 170	435	959
683PJ4I976	V83PJ97FNM101	500	K-MAX 1510-500F-ES STC	11	15	1550 - 620	93 - 37,2	55 - 22	10	145	66	3/4"	200 x 73 x 170	435	959
683PI4I976	V83PI97FNM101	500	K-MAX 2008-500F-ES STC	15	20	2600 - 950	156 - 57	92 - 34	8	116	66	3/4"	200 x 73 x 170	455	1003
683PV4I976	V83PV97FNM101	500	K-MAX 2010-500F-ES STC	15	20	2200 - 840	132 - 50,4	78 - 30	10	145	66	3/4"	200 x 73 x 170	455	1003

Rotar **PLUS SD**

Compressore rotativo a vite

Роторный винтовой компрессор

70 dB(A)



Il monitoraggio dei principali parametri di funzionamento è affidato al controllore elettronico a microprocessore **EasyTronic II** che è programmabile in diverse lingue; lo stesso controllore riporta e mantiene in memoria gli allarmi, rendendo estremamente semplice la diagnosi dei guasti e la programmazione degli interventi di manutenzione ordinaria. I comandi di avviamento e sicurezza sono ben visibili e facilmente accessibili.

Мониторинг основных рабочих параметров выполняется электронным контроллером с микропроцессором EasyTronic II, который можно программировать на разных языках; контроллер выдает и сохраняет в памяти сигналы тревоги, предельно упрощая диагностику неисправностей и программирование работ по плановому техобслуживанию. Команды запуска и безопасности хорошо видны и легко доступны.

Gruppo vite FS 50TF progettato ed interamente costruito negli stabilimenti italiani di Fini. Ogni gruppo vite è testato 2 volte: come unità singola dopo l'assemblaggio e nel compressore durante il test finale della macchina completa.

Винтовой блок FS 50TF разработан и полностью изготовлен на заводах компании Fini, расположенных в Италии. Каждый винтовой блок проходит испытания дважды: сначала как отдельная комплектующая после сборки, а затем в компрессоре при окончательных испытаниях полностью укомплектованной машины.



- I compressori della serie PLUS SD sono interamente progettati allo scopo di costituire un insieme integrato e funzionale per la massima efficienza. Tutti i componenti critici del compressore vengono realizzati internamente con lavorazioni su macchine utensili a controllo numerico: gruppo vite, regolatore di aspirazione, bloccetto separatore e valvola di minima pressione. Questo permette l'assoluto controllo del ciclo produttivo e quindi della qualità del prodotto.
- La ventilazione a doppia ventola centrifuga e la efficace disposizione dei diversi componenti, permette di mantenere livelli minimi di rumorosità. L'allestimento dei modelli PLUS SD prevede in dotazione un pannello di pre-filtrazione per la separazione del pulviscolo ambientale.
- La manutenzione è semplificata da ampi pannelli di accesso frontali e posteriori. Tutti i componenti principali sono raggiungibili dal pannello frontale: controlli immediati e manutenzioni ordinarie rapide ed a costo minimo.
- Компрессоры серии PLUS SD разработаны с целью создать интегрированную функциональную систему максимальной эффективности. Все главные комплектующие компрессора изготавливаются на самом предприятии на цифровом инструментальном оборудовании: винтовой блок, регулятор всасываемого воздуха, блок маслоотделителя и клапан минимального давления. Это позволяет полностью контролировать производственный процесс, а значит, и качество продукции.
- Вентиляция, выполняемая посредством двойного центробежного вентилятора, и эффективное расположение различных комплектующих позволяют поддерживать шум на минимальном уровне. Комплектация моделей PLUS SD предусматривает панель предварительного фильтрования для отделения мельчайшей пыли.
- Техобслуживание упрощается благодаря наличию больших передних и задних панелей для доступа внутрь. Все основные компоненты доступны с передней панели машины, что означает возможность незамедлительной проверки и быстроту проведения планового техобслуживания с минимальными расходами.

18,5÷22 kW - 25÷30 HP

8-10-13 bar

PLUS SD a terra | напольный

Code	NEW Code 01.10.2012	Product			 AIR			 MAX		 dB(A)	 BSP	 L x D x H (cm)		
			kV	HP	l/min.	m³/h	c.f.m.	bar	psi				kg	lbs
660AC3A922	V60AC92FNM360	PLUS SD 2508	18,5	25	2800	168	99	8	116	70	3/4"	110 x 70 x 106	354	781
660AD3A922	V60AE92FNM360	PLUS SD 2510	18,5	25	2500	150	88	10	145	70	3/4"	110 x 70 x 106	354	781
660AE3A922	V60AD92FNM360	PLUS SD 2513	18,5	25	2150	129	76	13	188	70	3/4"	110 x 70 x 106	354	781
660SL3A922	V60SL92FNM360	PLUS SD 3008	22	30	3400	204	120	8	116	71	3/4"	110 x 70 x 106	365	805
660RL3A922	V60RL92FNM360	PLUS SD 3010	22	30	3000	180	106	10	145	71	3/4"	110 x 70 x 106	365	805
660TL3A922	V60TL92FNM360	PLUS SD 3013	22	30	2400	144	85	13	188	71	3/4"	110 x 70 x 106	365	805



Circuito raffreddamento

Doppia ventola centrifuga per la pressurizzazione della cabina. L'aria di raffreddamento ventila un radiatore combinato sovradimensionato per una grande stabilità nella temperatura di esercizio. Le ventole sono azionate termostaticamente dal controllore EasyTronic II.

Охлаждающий контур

Двойной центробежный вентилятор для герметизации кабины. Охлаждающий воздух обдувает комбинированный радиатор крупных размеров для большей стабильности рабочей температуры. Вентили запускаются контроллером EasyTronic II при помощи термостатов.



Valvola pressione minima

Realizzata in materiali resistenti all'ossidazione, è ricavata dal pieno per lavorazione meccanica. Una grande attenzione costruttiva per garantire il funzionamento anche in condizioni estreme.

Клапан минимального давления

Изготовлен из материалов, устойчивых к окислению, полностью изготовлен путем механической обработки. Большое конструктивное внимание, чтобы гарантировать его работу даже в экстремальных условиях.



Trasmissione

Trasmissione a cinghia Poly-V: il tensionamento è facilmente regolabile tramite il tendicinghia a scorrimento per garantire un facile controllo e lunga vita operativa.

Передача

Поликлиновая ременная передача: натяжение легко регулируется посредством натяжного шкива, чтобы гарантировать простоту проверки длительного эксплуатационный период.



Pannello pre-filtrante (in dotazione)

La cabina è provvista di un pannello di pre-filtrazione che trattiene le polveri e consente di mantenere pulito l'interno della macchina.

Панель предварительного фильтрации (в комплекте)

Кабина оснащена панелью предварительного фильтрации, которая задерживает пыль и позволяет поддерживать в чистоте внутреннюю часть машины.



Rotar TOP

Compressore rotativo a vite
Роторный винтовой компрессор

71 dB(A)



Controllore "NRG", moderno e multifunzione, con la possibilità di controllo remoto e autore start in caso di caduta di tensione. Tra le funzioni disponibili: diagnostica multilivello e pianificazione della manutenzione.

Современный и многофункциональный контроллер "NRG" с возможностью дистанционного управления и автоматического перезапуска в случае отключения напряжения. Среди различных функций есть многоуровневая диагностика и планирование техобслуживания.



Gruppo vite progettato FS 100 interamente costruito negli stabilimenti italiani di Fini. Ogni gruppo vite è testato 2 volte: come unità singola dopo l'assemblaggio e nel compressore durante il test finale della macchina completa.

Винтовой блок FS 100 разработан и полностью изготовлен на заводах компании Fini, расположенных в Италии. Каждый винтовой блок проходит испытания дважды: сначала как отдельная комплектующая после сборки, а затем в компрессоре при окончательных испытаниях полностью укомплектованной машины.

- Tutti i principali componenti del compressore sono realizzati in Fini con lavorazioni su macchine utensili a controllo numerico, inclusi regolatore di aspirazione, blocchetto separatore e valvola di minima pressione.
- La ventilazione tramite ventola centrifuga a controllo termostatico, pressurizza la cabina ventilando un radiatore combinato sovradimensionato per assicurare il corretto raffreddamento anche in condizioni operative estreme.
- Ampi pannelli di accesso consentono una facile manutenzione ed un controllo immediato della componentistica interna, minimizzando i tempi di verifica e manutenzione.
- Il monitoraggio dei principali parametri di funzionamento è affidato al controllore elettronico a microprocessore NRG: tra le svariate funzioni è disponibile anche un timer settimanale per accensioni e spegnimenti, per adattarsi in modo perfetto alle esigenze operative di ogni utenza. E' inoltre possibile comandare fino a 4 macchine contemporaneamente, secondo il principio "master/slave".

- Все главные комплектующие компрессора полностью изготавливаются на самом предприятии Fini на цифровом инструментальном оборудовании, включая регулятор всасываемого воздуха, блок маслоотделителя и клапан минимального давления.
- Вентиляция, выполняемая центробежным вентилятором под контролем термостата, герметизирует кабину, обдувая комбинированный радиатор крупных размеров, чтобы гарантировать правильное охлаждение даже в экстремальных рабочих условиях.
- Большие панели для доступа внутрь позволяют с легкостью проводить работы по техобслуживанию и непосредственно проверять внутренние комплектующие, сокращая время, затрачиваемое на проверки и техобслуживание.
- Мониторинг основных рабочих параметров выполняется электронным контроллером с микропроцессором NRG: среди самых разнообразных функций имеется также недельный таймер для включений и выключений, чтобы наиболее точно приспособиться под требования каждого отдельного пользователя. Кроме того, есть возможность управлять одновременно 4-мя машинами по схеме "ведущее/ведомое".

30÷37 kW - 40÷50 HP

8-10-13 bar

TOP

Code	NEW Code 01.10.2012	Product			 AIR			 MAX						
			kW	HP	l/min.	m³/h	c.f.m.	bar	psi	dB(A)	BSP	L x D x H (cm)	kg	lbs
660TD1A922	V60TD92FNM060	TOP 4008	30	40	4700	282	166	8	116	71	1"-1/4	125 x 80 x 130	470	1036
660TE1A922	V60TE92FNM060	TOP 4010	30	40	4200	252	148	10	145	71	1"-1/4	125 x 80 x 130	470	1036
660TX1A922	V60TX92FNM060	TOP 4013	30	40	3400	204	120	13	188	71	1"-1/4	125 x 80 x 130	470	1036
660TV1A922	V60TV92FNM060	TOP 5008	37	50	5700	342	201	8	116	72	1"-1/4	125 x 80 x 130	505	1114
660TW1A922	V60TW92FNM060	TOP 5010	37	50	5100	306	180	10	145	72	1"-1/4	125 x 80 x 130	505	1114
660TJ1A922	V60TJ92FNM060	TOP 5013	37	50	4000	240	141	13	188	72	1"-1/4	125 x 80 x 130	505	1114



Circuito raffreddamento

La ventilazione è assicurata da una ventola centrifuga a controllo termostatico, che grazie alla sue caratteristiche consente l'ottimo raffreddamento con livelli di rumorosità eccellenti. Il radiatore combinato sovradimensionato permette un esercizio sicuro ed affidabile della macchina in ogni condizione operativa.

Охлаждающий контур

Вентиляция гарантируется центробежным вентилятором и контролем термостатов; благодаря своим характеристикам вентиляция позволяет достигнуть отличного уровня охлаждения с превосходным уровнем шума. Комбинированный радиатор крупных размеров делает эксплуатацию машины надежной и безопасной в любых рабочих условиях.



Trasmissione

La trasmissione utilizza la nuova cinghia Poly-V Flexonic, caratterizzata da minima manutenzione e lunga vita operativa. Sistema di regolazione della tensione tramite tendicinghia a scorrimento.

Передача

В передаче использован новый полуклиновое ремне Flexonic, отличающийся минимальным техобслуживанием и длительным эксплуатационным сроком. Система регулировки натяжения посредством натяжного шкива.



Valvola pressione minima

Realizzata in materiale resistente all'ossidazione, ricavata dal pieno per lavorazione meccanica. Una grande attenzione costruttiva per garantire il funzionamento anche in condizioni estreme.

Клапан минимального давления

Изготовлен из материала, устойчивого к окислению, полностью изготовлен путем механической обработки. Большое конструктивное внимание, чтобы гарантировать его работу даже в экстремальных условиях.



Pannello prefiltrante

La cabina è provvista di un pannello di prefiltrazione che trattiene le polveri e consente di mantenere pulito l'interno della macchina.

Панель предварительного фильтрования

Кабина оснащена панелью предварительного фильтрования, которая задерживает пыль и позволяет поддерживать в чистоте внутреннюю часть машины.



Rotar MEGA SD

Compressore rotativo a vite silenzioso

Роторный винтовой компрессор с низким уровнем шума

70 dB(A)



Controllore "NRG" con display retroilluminato, multilingua e messaggistica estesa. Tra le funzioni disponibili: timer settimanale programmabile, controllo remoto, autorestart, manutenzione programmata, registro allarmi, diagnostica multilivello.

Контроллер "NRG" с задней подсветкой, многоязычный, с большим количеством сообщений. Среди имеющихся функций: программируемый недельный таймер, дистанционное управление, автоматический перезапуск, запрограммированное техобслуживание, журнал сигналов тревоги, многоуровневая диагностика.

- I compressori della gamma MEGA SD sono progettati ed assemblati interamente negli stabilimenti italiani di Fini. L'eccellente selezione dei componenti ed il layout interno compatto pongono questa gamma ai vertici della categoria per massime prestazioni e minimo ingombro.
- La ventilazione tramite ventola centrifuga a controllo termostatico, pressurizza la cabina ventilando un radiatore combinato sovradimensionato per assicurare il corretto raffreddamento, anche in condizioni operative estreme.
- L'allestimento prevede in dotazione un pannello di pre-filtrazione per la separazione del pulviscolo ambientale, mantenendo pulito l'interno della macchina.
- Ampi pannelli di accesso consentono una facile manutenzione ed un controllo immediato della componentistica interna, minimizzando i tempi di verifica e manutenzione.
- Il monitoraggio dei principali parametri di funzionamento è affidato al controllore elettronico a microprocessore NRG: tra le svariate funzioni è disponibile anche un timer settimanale per accensioni e spegnimenti, per adattarsi in modo perfetto alle esigenze operative di ogni utenza.
- Компрессоры серии MEGA SD полностью разработаны и собраны на заводах компании Fini, расположенных в Италии. Выбор наилучших комплектующих и внутреннее компактное устройство делают эту серию наилучшей в своей категории благодаря максимальным эксплуатационным характеристикам и минимальном габаритным размерам.
- Вентиляция, выполняемая центробежным вентилятором под контролем термостата, герметизирует кабину, обдувая комбинированный радиатор крупных размеров, чтобы гарантировать правильное охлаждение даже в экстремальных рабочих условиях.
- Комплектацией предусмотрена панель предварительного фильтрации для отделения мельчайшей пыли, позволяющая поддерживать в чистоте внутреннюю часть машины.
- Большие панели для доступа внутрь позволяют с легкостью проводить работы по техобслуживанию и непосредственно проверять внутренние комплектующие, сокращая время, затрачиваемое на проверки и техобслуживание.
- Мониторинг основных рабочих параметров выполняется электронным контроллером с микропроцессором NRG: среди самых разнообразных функций имеется также недельный таймер для включений и выключений, чтобы наиболее точно приспособиться под требования каждого отдельного пользователя.

37÷55 kW - 50÷75 HP

7,5-10-13 bar

MEGA SD

Code	NEW Code 01.10.2012	Product			 AIR			 MAX						
			kW	HP	l/min.	m³/h	c.f.m.	bar	psi	dB(A)	BSP	L x D x H (cm)	kg	Lbs
660EY3A922	V60EY92FNM360	MEGA SD 5008	37	50	6000	360	212	7,5	109	70	1"-1/4	160 x 95 x 150	870	1918
660EH3A922	V60EH92FNM360	MEGA SD 5010	37	50	5300	318	187	10	145	70	1"-1/4	160 x 95 x 150	870	1918
660EJ3A922	V60EJ92FNM360	MEGA SD 5013	37	50	4000	240	141	13	188	70	1"-1/4	160 x 95 x 150	870	1918
660EU3A922	V60EU92FNM360	MEGA SD 6008	45	60	7200	432	254	7,5	109	72	1"-1/4	160 x 95 x 150	910	2007
660EI3A922	V60EI92FNM360	MEGA SD 6010	45	60	6500	390	229	10	145	72	1"-1/4	160 x 95 x 150	910	2007
660EW3A922	V60EW92FNM360	MEGA SD 6013	45	60	5100	306	180	13	188	72	1"-1/4	160 x 95 x 150	910	2007
660NS1A922	V60NS92FNM360	MEGA SD 7508	55	75	8600	516	304	7,5	109	74	1"-1/4	160 x 95 x 150	952	2099
660NT1A922	V60NT92FNM360	MEGA SD 7510	55	75	7800	468	275	10	145	74	1"-1/4	160 x 95 x 150	952	2099
660NU1A922	V60NU92FNM360	MEGA SD 7513	55	75	6400	384	226	13	188	74	1"-1/4	160 x 95 x 150	952	2099



Circuito raffreddamento

La ventilazione è assicurata da una ventola centrifuga a controllo termostatico, che grazie alla sue caratteristiche consente l'ottimo raffreddamento con livelli di rumorosità eccellenti. Il radiatore combinato sovradimensionato permette un esercizio sicuro ed affidabile della macchina in ogni condizione operativa.

Охлаждающий контур

Вентиляция гарантируется центробежным вентилятором и контролем термостатов; благодаря своим характеристикам вентиляция позволяет достигнуть отличного уровня охлаждения с превосходным уровнем шума. Комбинированный радиатор крупных размеров делает эксплуатацию машины надежной и безопасной в любых рабочих условиях.



Separazione olio

Blocco separatore che comprende valvola di minima pressione e non ritorno. La versione a 55 kW è equipaggiata con doppio filtro separatore. Lunghi intervalli di manutenzione ed elevata qualità dell'aria compressa.

Отделение масла

Блок маслоотделителя включает клапаны минимального давления и невозвратный клапан. Исполнение мощностью 55 кВт оснащено двойным фильтром-сепаратором. Длительные интервалы между работами по техобслуживанию и высокое качество сжатого воздуха.



Trasmissione

La trasmissione utilizza la nuova cinghia Poly-V Flexonic, caratterizzata da minima manutenzione e lunga vita operativa. Sistema di regolazione della tensione tramite tendicinghia a scorrimento.

Передача

В передаче использован новый полуклиновой ремень Flexonic, отличающийся минимальным техобслуживанием и длительным эксплуатационным сроком. Система регулировки натяжения посредством натяжного шкива.



IR 100

Sistema elettropneumatico normalmente chiuso. Regola il funzionamento del compressore, garantendo la minima pressione necessaria durante la marcia a vuoto ed il massimo risparmio energetico in fase di accensione, ottimizzando il rapporto costo energetico/aria prodotta.

IR 100

Электропневматическая система нормально замкнутая. Выполняет регулировку работы компрессора, гарантируя необходимое минимальное давление на холостом ходу и максимальную экономию энергозатрат на стадии включения, оптимизируя соотношение энергозатраты/произведённый воздух.



Rotar GIGA SD

Compressore rotativo a vite ad alta efficienza

Высокоэффективный роторный винтовой компрессор

70 dB(A)



IR 100

Sistema elettropneumatico normalmente chiuso. Regola il funzionamento del compressore, garantendo la minima pressione necessaria durante la marcia a vuoto ed il massimo risparmio energetico in fase di accensione, ottimizzando il rapporto costo energetico/aria prodotta.

IR 100

Электropневматическая система нормально замкнутая. Выполняет регулировку работы компрессора, гарантируя необходимое минимальное давление на холостом ходу и максимальную экономию энергозатрат на стадии включения, оптимизируя соотношение энергозатраты/произведённый воздух.

■ La trasmissione tramite cinghie Poly-V ad alta resistenza, lo scambiatore combinato aria-olio di grandi dimensioni con ventola centrifuga a controllo termostatico per mantenere temperature di esercizio sempre ottimali, ed i motori elettrici ad alta efficienza, insieme all'ottimizzazione di tutti i principali componenti, fanno di questi compressori compagni di lavoro robusti ed affidabili anche nelle più gravose condizioni di utilizzo.

■ L'allestimento di serie include il pannello di prefiltrazione.

■ Le porte laterali di grandi dimensioni rendono particolarmente agevole la manutenzione e le operazioni di controllo.

■ Il monitoraggio dei principali parametri di funzionamento è affidato ad un controllore elettronico a microprocessore che può essere programmato in diverse lingue; lo stesso controllore segnala e mantiene in memoria gli interventi di allarme, rendendo estremamente semplice la diagnosi dei guasti e la programmazione degli interventi di manutenzione ordinaria.

■ Передача, выполняемая посредством поликлиновых ремней повышенной износостойкости, комбинированный теплообменник воздух-масло больших размеров с центробежным вентилятором и с контролем посредством термостата для поддержания рабочей температуры на оптимальном уровне, а также высокоэффективные электродвигатели вместе со оптимизацией всех основных комплектующих делают эти компрессоры прочными и надёжными рабочими партнерами даже в самых трудных рабочих условиях.

■ В серийную комплектацию входит панель предварительного фильтрации.

■ Боковые дверцы больших размеров делают наиболее простым доступ для проведения работ по техобслуживанию и выполнения проверок.

■ Мониторинг основных рабочих параметров выполняется электронным контроллером с микропроцессором, который можно программировать на разных языках; контроллер выдает и сохраняет в памяти сигналы тревоги, предельно упрощая диагностику неисправностей и программирование работ по плановому техобслуживанию.

55÷75 kW - 75÷100 HP

7,5-10-13 bar

GIGA SD

Code	NEW Code 01.10.2012	Product			 AIR			 MAX.						
			kW	HP	l/min.	m³/h	c.f.m.	bar	psi					dB(A)
AVVIAMENTO STELLA-TRIANGOLO AUTOMATIC STAR-DELTA STARTING														
660AA1A922	V60AA92FNM060	GIGA SD 7508	55	75	9300	558	328	7,5	109	70	2"	177 x 110 x 185	1650	3638
660AP1A922	V60AP92FNM060	GIGA SD 7510	55	75	8300	498	293	10	145	70	2"	177 x 110 x 185	1650	3638
660AI1A922	V60AI92FNM060	GIGA SD 7513	55	75	7000	420	247	13	188	70	2"	177 x 110 x 185	1650	3638
660AU1A922	V60AU92FNM060	GIGA SD 10008	75	100	12200	732	431	7,5	109	72	2"	177 x 110 x 185	1720	3793
660AZ1A922	V60AZ92FNM060	GIGA SD 10010	75	100	10500	630	371	10	145	72	2"	177 x 110 x 185	1720	3793
660AB1A922	V60AB92FNM060	GIGA SD 10013	75	100	8300	498	293	13	188	72	2"	177 x 110 x 185	1720	3793

■ La gamma GIGA SD è disponibile anche a velocità variabile (versioni STC), per massimizzare il risparmio energetico: l'inverter adatta la portata del compressore e la potenza impegnata alla richiesta dell'impianto.

■ Серия GIGA SD выпускается также с переменным скоростным режимом (в исполнении STC) с целью энергосбережения: инвертор меняет производительность компрессора и затрачиваемую мощность в зависимости от требований оборудования.

SpeedTronic control

GIGA SD STC con variatore di frequenza | с вариатором частоты

Code	NEW Code 01.10.2012	Product		 AIR			 MAX. - MIN.							
			kW	HP	l/min.	m³/h	c.f.m.	bar				psi	dB(A)	BSP
AVVIAMENTO A INVERTER INVERTER STARTING														
660AA3I976	V60AA97FNM060	GIGA SD 7508 STC	55	75	9300 - 3700	558 - 222	328 - 131	7,5	109	70	2"	177 x 110 x 185	1725	3804
660AP3I976	V60AP97FNM060	GIGA SD 7510 STC	55	75	8300 - 3300	498 - 198	293 - 116	10	145	70	2"	177 x 110 x 185	1725	3804
660AU3I976	V60AU97FNM060	GIGA SD 10008 STC	75	100	12200 - 4800	732 - 288	431 - 169	7,5	109	72	2"	177 x 110 x 185	1795	3958
660AZ3I976	V60AZ97FNM060	GIGA SD 10010 STC	75	100	10500 - 4200	630 - 252	371 - 148	10	145	72	2"	177 x 110 x 185	1795	3958



SpeedTronic control

Rotar TERA SD

Compressori rotativi a vite a trasmissione diretta

Роторные винтовые компрессоры с прямой передачей

73 dB(A)



- I compressori della serie TERA SD sono equipaggiati con motori elettrici ad elevata efficienza, con grado di protezione IP55 e classe di isolamento F. La trasmissione di potenza al gruppo vite è realizzata tramite giunto elastico ed una coppia di ingranaggi elicoidali. Questo consente il perfetto allineamento dei diversi componenti, permettendo la massima efficienza nella trasmissione di potenza.
- La macchina è completa di pannello elettronico di comando e controllo, refrigeratore finale, separatore di condensa (esterno per i modelli 280 e 340) con scaricatore temporizzato. Il compressore, nella sua configurazione standard, è raffreddato ad aria ed è progettato per il servizio continuo 7/24. Disponibili come optional le versioni con raffreddamento ad acqua e scambiatore olio/acqua per il recupero del calore.
- L'allestimento dei modelli TERA SD comprende un pannello di pre-filtrazione per la separazione del pulviscolo ambientale, per mantenere pulito l'interno della macchina. La manutenzione è agevolata da ampie porte su cardini e pannellature con chiusure di sicurezza. I radiatori sono facilmente raggiungibili ed ispezionabili: il raffreddamento è garantito da ventole separate con motore IP54 classe F. Il numero delle ventole dipende dalla taglia della macchina e quindi dalla potenza termica da scambiare. La tipologia e la posizione delle ventole, unite ad una eccellente insonorizzazione, rendono i compressori TERA SD particolarmente silenziosi.

- Die Компрессоры серии TERA SD укомплектованы высокоэффективными электродвигателями, обеспечивающими степень защиты IP55 и класс изоляции F. Передача мощности на винтовой блок осуществляется посредством эластичной муфты и пары зубчатых винтообразных колес. Это позволяет достигнуть отличного выравнивания различных комплектующих относительно друг друга, способствуя максимальной эффективности передачи мощности.
- Машина укомплектована электронной панелью управления и контроля, конечным охладителем, конденсационным сепаратором (наружным для моделей 280 и 340) с запрограммированным по времени отводчиком. Компрессор стандартной конфигурации оснащен системой воздушного охлаждения и разработан для непрерывной эксплуатации 24 часа в сутки, 7 дней в неделю. В качестве факультативных комплектующих выпускаются также системы водяного охлаждения и теплообменники масло/вода для рекуперации тепла.
- Модели TERA SD укомплектованы панелью предварительного фильтрации для отделения мельчайшей пыли, позволяющая поддерживать в чистоте внутреннюю часть машины. Наличие больших дверей на петлях и панелей с предохранительными затворами облегчает проведение сервисного обслуживания. Радиаторы легко доступны для осмотра; охлаждение гарантировано разделенными крыльчатками и двигателем класса IP54. Количество крыльчаток зависит от размера машины, а, значит, от термической мощности теплообменника. Тип и расположение крыльчаток вместе с превосходной системой подавления шума позволяют компрессорам TERA SD отличаться своим особенно низким уровнем шума.

75÷250 kW - 100÷340 HP

7,5-10-13 bar

TERA SD

Code	NEW Code 01.10.2012	Product			 AIR			 MAX.						
			kW	HP	l/min.	m³/h	c.f.m.	bar	psi	dB(A)	BSP	L x D x H (cm)	kg	lbs
AVVIAMENTO STELLA-TRIANGOLO AUTOMATIC STAR-DELTA STARTING														
660MJ4A922	V60MJ92FNM460	TERA SD 10008	75	100	12600	756	445	7,5	109	73	2"	180 x 110 x 177	1250	2756
660MB4A922	V60MB92FNM460	TERA SD 10010	75	100	10500	630	371	10	145	73	2"	180 x 110 x 177	1250	2756
660MD4A922	V60MD92FNM460	TERA SD 10013	75	100	8800	528	311	13	189	73	2"	180 x 110 x 177	1250	2756
660MR4A922	V60MR92FNM460	TERA SD 12508	90	125	15900	954	561	7,5	109	75	2"	238 x 130 x 178	2200	4851
660MF4A922	V60MF92FNM460	TERA SD 12510	90	125	13400	804	473	10	145	75	2"	238 x 130 x 178	2200	4851
660MS4A922	V60MS92FNM460	TERA SD 12513	90	125	11600	696	409	13	189	75	2"	238 x 130 x 178	2200	4851
660MT4A922	V60MT92FNM460	TERA SD 15008	110	150	18700	1122	660	7,5	109	75	3"	290 x 155 x 215	3240	7144
660MI4A922	V60MI92FNM460	TERA SD 15010	110	150	16300	978	575	10	145	75	3"	290 x 155 x 215	3240	7144
660MU4A922	V60MU92FNM460	TERA SD 15013	110	150	13900	834	491	13	189	75	3"	290 x 155 x 215	3240	7144
660MV4A922	V60MV92FNM460	TERA SD 18008	132	180	23400	1404	826	7,5	109	74	3"	290 x 155 x 215	3300	7277
660MN4A922	V60MN92FNM460	TERA SD 18010	132	180	19900	1194	702	10	145	74	3"	290 x 155 x 215	3300	7277
660MZ4A922	V60MZ92FNM460	TERA SD 18013	132	180	16300	978	575	13	189	74	3"	290 x 155 x 215	3300	7277
660MX4A922	V60MX92FNM460	TERA SD 22008	160	220	26800	1608	946	7,5	109	75	3"	290 x 155 x 215	3500	7718
660MQ4A922	V60MQ92FNM460	TERA SD 22010	160	220	23400	1404	826	10	145	75	3"	290 x 155 x 215	3500	7718
660MY4A922	V60MY92FNM460	TERA SD 22013	160	220	19900	1194	702	13	189	75	3"	290 x 155 x 215	3500	7718
660MA4A922	V60MA92FNM460	TERA SD 28008	200	275	34800	2088	1228	7,5	109	75	5"	330 x 210 x 215	4250	9371
660MC4A922	V60MC92FNM460	TERA SD 28010	200	275	28800	1728	1017	10	145	75	5"	330 x 210 x 215	4250	9371
660MG4A922	V60MG92FNM460	TERA SD 28013	200	275	24400	1464	861	13	189	75	5"	330 x 210 x 215	4250	9371
660ML4A922	V60ML92FNM460	TERA SD 34008	250	340	40500	2430	1430	7,5	109	76	5"	330 x 210 x 215	4450	9812
660MO4A922	V60MO92FNM460	TERA SD 34010	250	340	36800	2208	1299	10	145	76	5"	330 x 210 x 215	4450	9812
660MW4A922	V60MW92FNM460	TERA SD 34013	250	340	28800	1728	1017	13	189	76	5"	330 x 210 x 215	4450	9812

■ La gamma TERA SD è disponibile anche con regolazione di portata continua tramite inverter (serie STC), in tutte le fasce di potenza, per massimizzare il risparmio energetico. L'inverter adatta la portata del compressore e la potenza impegnata alla richiesta dell'impianto.

■ Серия TERA SD выпускается также с устройством регулирования непрерывного потока воздуха посредством инвертора (серия STC), для всех классов мощности, чтобы максимизировать энергосбережение. Инвертор подбирает производительность и мощность компрессора в зависимости от требований оборудования.



TERA SD STC con variatore di frequenza | с вариатором частоты

Code	NEW Code 01.10.2012	Product			 AIR MAX. - MIN.			 MAX.						
			kW	HP	l/min.	m³/h	c.f.m.	bar	psi				dB(A)	BSP
AVVIAMENTO A INVERTER INVERTER STARTING														
660MJ4A976	V60MJ97FNM460	TERA SD 10008 STC	75	100	12100 - 2400	726 - 144	427,1 - 84,7	7,5	109	70	2"	177 x 110 x 185	1725	3804
660MB4A976	V60MB97FNM460	TERA SD 10010 STC	75	100	10600 - 2900	636 - 174	374,2 - 102,4	10	145	70	2"	177 x 110 x 185	1725	3804
660MR4A976	V60MR97FNM460	TERA SD 12508 STC	90	125	15200 - 2100	912 - 126	536,6 - 74,1	10	145	70	2"	177 x 110 x 185	1725	3804
660MF4A976	V60MF97FNM460	TERA SD 12510 STC	90	125	13400 - 2100	804 - 126	473 - 74,1	10	145	70	2"	177 x 110 x 185	1725	3804
660MT4A976	V60MT97FNM460	TERA SD 15008 STC	110	150	18500 - 3400	1110 - 204	653,1 - 120	10	145	70	2"	< x 110 x 185	1725	3804
660MI4A976	V60MI97FNM460	TERA SD 15010 STC	110	150	15900 - 4500	954 - 270	561,3 - 158,9	10	145	70	2"	177 x 110 x 185	1725	3804
660MV4A976	V60MV97FNM460	TERA SD 18008 STC	132	180	22200 - 3400	1332 - 204	783,7 - 120	10	145	70	2"	177 x 110 x 185	1725	3804
660MN4A976	V60MN97FNM460	TERA SD 18010 STC	132	180	19000 - 5400	1140 - 324	670,7 - 190,6	10	145	70	2"	177 x 110 x 185	1725	3804
660MX4A976	V60MX97FNM460	TERA SD 22008 STC	160	220	25600 - 3400	1536 - 204	903,7 - 120	10	145	70	2"	177 x 110 x 185	1725	3804
660MQ4A976	V60MQ97FNM460	TERA SD 22010 STC	160	220	22900 - 5800	1374 - 348	808,4 - 204,7	10	145	70	2"	177 x 110 x 185	1725	3804
660MA4A976	V60MA97FNM460	TERA SD 28008 STC	200	275	33500 - 8300	2010 - 498	1182,6 - 293	10	145	70	2"	177 x 110 x 185	1725	3804
660MC4A976	V60MC97FNM460	TERA SD 28010 STC	200	275	28500 - 9500	1710 - 570	1006,1 - 335,4	10	145	70	2"	177 x 110 x 185	1725	3804
660ML4A976	V60ML97FNM460	TERA SD 34008 STC	250	340	42100 - 10100	2526 - 606	1486,1 - 356,5	7,5	109	72	2"	177 x 110 x 185	1795	3958
660MO4A976	V60MO97FNM460	TERA SD 34010 STC	250	340	35700 - 10600	2142 - 636	1260,2 - 374,2	10	145	72	2"	177 x 110 x 185	1795	3958

Accessori e componenti per manutenzione

Zubehör und Bauteile für die Wartung



Twin Start - cod. 305072618

Permette il controllo di due compressori cambiandone la sequenza di intervento sulla base della richiesta di aria compressa.

Позволяет управлять двумя компрессорами, изменяя последовательность их включения в зависимости от запроса на сжатый воздух.



EasyX4 - cod. 405530604

E' in grado di controllare fino a 4 compressori con una logica programmabile a timer settimanale. Sugli orari di accensione e spegnimento programmati è possibile attivare tre diversi programmi: Manuale, dove i compressori sono collegati in modo stabile a range di pressione impostabili; Automatico, dove è possibile fare ruotare le priorità di intervento dei compressori; Automatico a gruppi, dove la stessa logica di rotazione è applicabile a due gruppi di macchine selezionabili.

Может управлять 4-мя компрессорами, благодаря программируемому недельному таймеру. Для программирования времени включения и выключения можно использовать различные программы: Ручное управление, когда компрессоры стабильно связаны с диапазоном задаваемого давления; Автоматическое управление, с возможностью чередования приоритетного включения компрессоров; Автоматическое групповое управление, когда та же логическая последовательность чередования включения применяется к двум выбираемым группам машин.



Tubo flessibile per collegamento al serbatoio

Гибкий шланг для подсоединения к ресиверу

199140618	R3/4" x 1600mm
199418000	R1" x 1200mm
199110810	R1"-1/4 x 1200mm
199MB0010	DN 80x1000mm
199MB0001	R2x1500mm.

199140618	3/4" x 1600 mm
199418000	R1" x 1200mm
199110810	3/4" x 1200mm
199MB0010	DN 80x1000mm
199MB0001	R2x1500mm.



Olio a base sintetica

Si separa rapidamente dall'acqua, riduce attriti e consumi energetici, allunga gli intervalli di manutenzione, assicura un'eccellente lubrificazione dei cuscinetti garantendo un'ottima protezione dalla ruggine e dalla corrosione.

Масло на синтетической основе

Быстро отделяется от воды, сокращает трение и энергопотребление, продлевает интервалы между операциями по техобслуживанию, обеспечивает прекрасную смазку подшипников, гарантируя оптимальную защиту от ржавчины и коррозии.

600000018	RotEnergyPlus 46 cSt - Confezione da 3,25 kg / 3,75 lt. паковка емкостью 3,25 кг / 3,75 л
600000009	RotEnergyPlus 46 cSt - 4 confezioni da 3,25 kg / 3,75 lt. 4 упаковки по 3,25 кг / 3,75 л
600000007	RotEnergyPlus 46 cSt - Confezione da 16 kg / Упаковка емкостью 16 кг / 18,5 л
600000012	RotEnergyPlus 46 cSt - Fusto da 180 kg / 207 lt. Бочка емкостью 180 кг / 207 л 180 кг
600000014	RotEnergyFood 46 cSt - 4 confezioni da 3,25 kg / 3,75 lt. 4 упаковки по 3,25 кг / 3,75 л.
600000016	RotEnergyFood 46 cSt - Confezione da 16 kg / 18,5 lt. паковка емкостью 16 кг / 18,5 л
600000017	RotEnergyFood 46 cSt - Fusto da 180 kg / 207 lt. Бочка емкостью 180 кг / 207 л

Kit filtri per manutenzione

Комплект фильтров для выполнения техобслуживания



Rotar K-MID - cod. 251PT0050

- 1 Filtro disoleatore
- 1 Filtro olio
- 2 Cartucce filtri aria
- 1 Prefiltro aspirazione

- 1 Фильтр-маслоотделитель
- 1 Масляный фильтр
- 2 Картриджа воздушного фильтра
- 1 Фильтр предварительной очистки всасываемого воздуха



Rotar K-MAX - cod. 260PU0050

- 1 Filtro disoleatore
- 1 Filtro olio
- 2 Cartucce filtri aria
- 1 Prefiltro aspirazione

- 1 Фильтр-маслоотделитель
- 1 Масляный фильтр
- 2 Картриджа воздушного фильтра
- 1 Фильтр предварительной очистки всасываемого воздуха



Rotar PLUS SD - cod. 260AD0050

- 1 Filtro disoleatore
- 1 Filtro olio
- 2 Cartucce filtri aria
- 1 Prefiltro

- 1 Фильтр-маслоотделитель
- 1 Масляный фильтр
- 2 Картриджа воздушного фильтра
- 1 Фильтр предварительной очистки



Rotar TOP - cod. 260TD0050

- 1 Filtro olio
- 1 Filtro disoleatore
- 2 Cartucce filtri aria
- 1 Prefiltro

- 1 Масляный фильтр
- 1 Фильтр-маслоотделитель
- 2 Картриджа воздушного фильтра
- 1 Фильтр предварительной очистки



Rotar MEGA SD 50-60 - cod. 260EW0050

- 1 Filtro olio
- 1 Filtro disoleatore
- 2 Cartucce filtri aria
- 1 Cartuccia filtro aria di sicurezza
- 1 Prefiltro

- 1 Масляный фильтр
- 1 Фильтр-маслоотделитель
- 2 Картриджа воздушного фильтра
- 1 Предохранительный картридж воздушного фильтра
- 1 Фильтр предварительной очистки



Rotar MEGA SD 75 - cod. 260NS0050

- 1 Filtro olio
- 2 Filtri disoleatori
- 2 Cartucce filtri aria
- 2 Cartucce filtro aria di sicurezza
- 1 Prefiltro

- 1 Масляный фильтр
- 2 Фильтра-маслоотделителя
- 2 Картриджа воздушного фильтра
- 2 Предохранительных картриджа воздушного фильтра
- 1 Фильтр предварительной очистки



Rotar GIGA SD 75 - cod. 260AP0050

- 1 Filtro olio
- 2 Filtri disoleatori
- 2 Filtri aria
- 1 Prefiltro aspirazione

- 1 Масляный фильтр
- 2 Фильтра-маслоотделителя
- 2 Воздушных фильтра
- 1 Фильтр предварительной очистки всасываемого воздуха

Kit filtri per manutenzione

Filtersatz für die Wartung



Rotar GIGA SD 100 - cod. 260AZ0050

- 2 Filtri disoleatori
- 1 Filtro olio
- 2 Filtri aria
- 1 Prefiltro aspirazione

- 2 Фильтра-маслоотделителя
- 1 Масляный фильтр
- 2 Воздушных фильтра
- 1 Фильтр предварительной очистки всасываемого воздуха



Rotar TERA SD 100 - cod. 260M40040

- 1 Filtro disoleatore
- 2 Filtri olio
- 2 Prefiltri aspirazione
- 2 Filtri aria
- 1 Guarnizione flangia, 1 anello OR

- 1 Фильтр-маслоотделитель
- 2 Масляных фильтра
- 2 Фильтра предварительной очистки всасываемого воздуха
- 2 Воздушных фильтра
- 1 Прокладка для фланца, 1 кольцо OR

Rotar TERA SD 125 - cod. 260M40041

- 1 Filtro disoleatore
- 4 Filtri olio
- 2 Prefiltri aspirazione
- 2 Filtri aria
- 1 Guarnizione flangia, 2 anelli OR

- 1 Фильтр-маслоотделитель
- 4 Масляных фильтра
- 2 Фильтра предварительной очистки всасываемого воздуха
- 2 Воздушных фильтра
- 1 Прокладка для фланца, 2 кольца OR

Rotar TERA SD 150 - cod. 260M40042

- 1 Filtro disoleatore
- 4 Filtri olio
- 2 Prefiltri aspirazione
- 2 Filtri aria
- 1 Guarnizione flangia, 2 anelli OR

- 1 Фильтр-маслоотделитель
- 4 Масляных фильтра
- 2 Фильтра предварительной очистки всасываемого воздуха
- 2 Воздушных фильтра
- 1 Прокладка для фланца, 2 кольца OR

Rotar TERA SD 180 - cod. 260M40043

- 1 Filtro disoleatore
- 4 Filtri olio
- 2 Prefiltri aspirazione
- 2 Filtri aria
- 2 Guarnizioni flangia, 1 anello OR

- 1 Фильтр-маслоотделитель
- 4 Масляных фильтра
- 2 Фильтра предварительной очистки всасываемого воздуха
- 2 Воздушных фильтра
- 2 Прокладки для фланца, 1 кольцо OR

Rotar TERA SD 220 - cod. 260M40044

- 1 Filtro disoleatore
- 4 Filtri olio
- 2 Prefiltri aspirazione
- 2 Filtri aria
- 2 Guarnizioni flangia, 1 anello OR

- 1 Фильтр-маслоотделитель
- 4 Масляных фильтра
- 2 Фильтра предварительной очистки всасываемого воздуха
- 2 Воздушных фильтра
- 2 Прокладки для фланца, 1 кольцо OR

Rotar TERA SD 280-340 - cod. 260M40045

- 1 Filtro disoleatore
- 4 Filtri olio
- 2 Prefiltri aspirazione
- 2 Filtri aria
- 2 Guarnizioni, 2 Guarnizioni separatore

- 1 Фильтр-маслоотделитель
- 4 Масляных фильтра
- 2 Фильтра предварительной очистки всасываемого воздуха
- 2 Воздушных фильтра
- 2 Прокладки, 2 Прокладки для сепаратора

NEW Code 01.10.2012	Product			
		L x D x H (cm)	kg	lbs
ROTAR K-MID				
V51PS92FNM060	K-MID 710	87 x 76 x 104	177	390
V51PZ92FNM060	K-MID 713	87 x 76 x 104	177	390
V51PT92FNM060	K-MID 1010	87 x 76 x 104	177	390
V51PY92FNM060	K-MID 1013	87 x 76 x 104	177	390
V51PT92FNM160	K-MID 1010-ES	112 x 75 x 104	221	487
V91PS92FNM001	K-MID 710-270F	132 x 80 x 170	269	593
V91PT92FNM001	K-MID 1010-270F	132 x 80 x 170	274	604
V83PT92FNM001	K-MID 1010-500F	207 x 80 x 170	340	750
V91PS92FNM101	K-MID 710-270F ES	132 x 80 x 170	304	670
V91PT92FNM101	K-MID 1010-270F ES	132 x 80 x 170	309	681
V83PT92FNM101	K-MID 1010-500F ES	207 x 80 x 170	375	827
V51QT97FNM060	K-MID 1008 STC	87 x 76 x 104	187	412
V51PT97FNM060	K-MID 1010 STC	87 x 76 x 104	187	412
V51QT97FNM160	K-MID 1008 ES STC	112 x 75 x 104	221	487
V51PT97FNM160	K-MID 1010 ES STC	112 x 75 x 104	221	487
V91QT97FNM001	K-MID 1008-270F STC	132 x 80 x 170	284	626
V91PT97FNM001	K-MID 1010-270F STC	132 x 80 x 170	284	626
V91QT97FNM101	K-MID 1008-270F-ES STC	132 x 80 x 170	319	703
V91PT97FNM101	K-MID 1010-270F-ES STC	132 x 80 x 170	319	703
ROTAR K-MAX				
V60PU92FNM060	K-MAX 1508	114 x 78 x 117	248	547
V60PJ92FNM060	K-MAX 1510	114 x 78 x 117	248	547
V60PW92FNM060	K-MAX 1513	114 x 78 x 117	248	547
V60PV92FNM060	K-MAX 2010	114 x 78 x 117	268	591
V60PX92FNM060	K-MAX 2013	114 x 78 x 117	268	591
V83PU92FNM001	K-MAX 1508-500F	206 x 80 x 180	420	926
V83PJ92FNM001	K-MAX 1510-500F	206 x 80 x 180	420	926
V83PW92FNM001	K-MAX 1513-500F	206 x 80 x 180	420	926
V83PV92FNM001	K-MAX 2010-500F	206 x 80 x 180	440	970
V83PX92FNM001	K-MAX 2013-500F	206 x 80 x 180	440	970
V83PU92FNM101	K-MAX 1508-500F-ES	206 x 80 x 180	462	1019
V83PJ92FNM101	K-MAX 1510-500F-ES	206 x 80 x 180	462	1019
V83PW92FNM101	K-MAX 1513-500F-ES	206 x 80 x 180	462	1019
V83PV92FNM101	K-MAX 2010-500F-ES	206 x 80 x 180	482	1063
V83PX92FNM101	K-MAX 2013-500F-ES	206 x 80 x 180	482	1063
V60PU97FNM060	K-MAX 1508 STC	114 x 78 x 117	258	569
V60PJ97FNM060	K-MAX 1510 STC	114 x 78 x 117	258	569
V60PI97FNM060	K-MAX 2008 STC	114 x 78 x 117	278	613
V60PV97FNM060	K-MAX 2010 STC	114 x 78 x 117	278	613
V83PU97FNM001	K-MAX 1508-500F STC	206 x 80 x 180	430	948
V83PJ97FNM001	K-MAX 1510-500F STC	206 x 80 x 180	430	948
V83PI97FNM001	K-MAX 2008-500F STC	206 x 80 x 180	450	992
V83PV97FNM001	K-MAX 2010-500F STC	206 x 80 x 180	450	992
V83PU97FNM101	K-MAX 1508-500F-ES STC	206 x 80 x 180	475	1047
V83PJ97FNM101	K-MAX 1510-500F-ES STC	206 x 80 x 180	475	1047
V83PI97FNM101	K-MAX 2008-500F-ES STC	206 x 80 x 180	495	1091
V83PV97FNM101	K-MAX 2010-500F-ES STC	206 x 80 x 180	495	1091
ROTAR PLUS SD				
V60AC92FNM360	PLUS SD 2508	122 x 75 x 126	375	827
V60AE92FNM360	PLUS SD 2510	122 x 75 x 126	375	827
V60AD92FNM360	PLUS SD 2513	122 x 75 x 126	375	827
V60SL92FNM360	PLUS SD 3008	122 x 75 x 126	386	851
V60RL92FNM360	PLUS SD 3010	122 x 75 x 126	386	851
V60TL92FNM360	PLUS SD 3013	122 x 75 x 126	386	851
ROTAR TOP				
V60TD92FNM060	TOP 4008	136 x 90 x 150	510	1125
V60TE92FNM060	TOP 4010	136 x 90 x 150	510	1125
V60TX92FNM060	TOP 4013	136 x 90 x 150	510	1125
V60TV92FNM060	TOP 5008	136 x 90 x 150	545	1202
V60TW92FNM060	TOP 5010	136 x 90 x 150	545	1202
V60TJ92FNM060	TOP 5013	136 x 90 x 150	545	1202

NEW Code 01.10.2012	Product			
		L x D x H (cm)	kg	lbs
ROTAR MEGA SD				
V60EY92FNM360	MEGA SD 5008	175 x 110 x 170	910	2007
V60EH92FNM360	MEGA SD 5010	175 x 110 x 170	910	2007
V60EJ92FNM360	MEGA SD 5013	175 x 110 x 170	910	2007
V60EU92FNM360	MEGA SD 6008	175 x 110 x 170	950	2095
V60EI92FNM360	MEGA SD 6010	175 x 110 x 170	950	2095
V60EW92FNM360	MEGA SD 6013	175 x 110 x 170	950	2095
V60NS92FNM360	MEGA SD 7508	175 x 110 x 170	992	2187
V60NT92FNM360	MEGA SD 7510	175 x 110 x 170	992	2187
V60NU92FNM360	MEGA SD 7513	175 x 110 x 170	992	2187
ROTAR GIGA SD				
V60AA92FNM060	GIGA SD 7508	190 x 130 x 204	1700	3749
V60AP92FNM060	GIGA SD 7510	190 x 130 x 204	1700	3749
V60AI92FNM060	GIGA SD 7513	190 x 130 x 204	1700	3749
V60AU92FNM060	GIGA SD 10008	190 x 130 x 204	1770	3903
V60AZ92FNM060	GIGA SD 10010	190 x 130 x 204	1770	3903
V60AB92FNM060	GIGA SD 10013	190 x 130 x 204	1770	3903
V60AA97FNM060	GIGA SD 7508 STC	190 x 130 x 204	1775	3914
V60AP97FNM060	GIGA SD 7510 STC	190 x 130 x 204	1775	3914
V60AU97FNM060	GIGA SD 10008 STC	190 x 130 x 204	1845	4068
V60AZ97FNM060	GIGA SD 10010 STC	190 x 130 x 204	1845	4068
ROTAR TERA SD				
V60MJ92FNM460	TERA SD 10008	185x124x199	1295	2855
V60MB92FNM460	TERA SD 10010	185x124x199	1295	2855
V60MD92FNM460	TERA SD 10013	185x124x199	1295	2855
V60MR92FNM460	TERA SD 12508	253x145x196	2300	5072
V60MF92FNM460	TERA SD 12510	253x145x196	2300	5072
V60MS92FNM460	TERA SD 12513	253x145x196	2300	5072
V60MT92FNM460	TERA SD 15008	306x171x234	3350	7387
V60MI92FNM460	TERA SD 15010	306x171x234	3350	7387
V60MU92FNM460	TERA SD 15013	306x171x234	3350	7387
V60MV92FNM460	TERA SD 18008	306x171x234	3415	7530
V60MN92FNM460	TERA SD 18010	306x171x234	3415	7530
V60MZ92FNM460	TERA SD 18013	306x171x234	3415	7530
V60MX92FNM460	TERA SD 22008	306x171x234	3615	7971
V60MQ92FNM460	TERA SD 22010	306x171x234	3615	7971
V60MY92FNM460	TERA SD 22013	306x171x234	3615	7971
V60MA92FNM460	TERA SD 28008	346x226x234	4430	9768
V60MC92FNM460	TERA SD 28010	346x226x234	4430	9768
V60MG92FNM460	TERA SD 28013	346x226x234	4430	9768
V60ML92FNM460	TERA SD 34008	346x226x234	4630	10209
V60MO92FNM460	TERA SD 34010	346x226x234	4630	10209
V60MW92FNM460	TERA SD 34013	346x226x234	4630	10209
V60MJ97FNM460	TERA SD 10008 STC	185x124x199	1350	2977
V60MB97FNM460	TERA SD 10010 STC	185x124x199	1350	2977
V60MR97FNM460	TERA SD 12508 STC	253x145x196	2030	4476
V60MF97FNM460	TERA SD 12510 STC	253x145x196	2030	4476
V60MT97FNM460	TERA SD 15008 STC	306x171x234	2975	6560
V60MI97FNM460	TERA SD 15010 STC	306x171x234	2975	6560
V60MV97FNM460	TERA SD 18008 STC	306x171x234	2975	6560
V60MN97FNM460	TERA SD 18010 STC	306x171x234	2975	6560
V60MX97FNM460	TERA SD 22008 STC	306x171x234	3265	7199
V60MQ97FNM460	TERA SD 22010 STC	306x171x234	3265	7199
V60MA97FNM460	TERA SD 28008 STC	346x226x234	4530	9989
V60MC97FNM460	TERA SD 28010 STC	346x226x234	4530	9989
V60ML97FNM460	TERA SD 34008 STC	346x226x234	4730	10430
V60MO97FNM460	TERA SD 34010 STC	346x226x234	4730	10430

**FINI NUAIR S.p.A.**

Sede legale: Via Einaudi, 6 - 10070 Robassomero (TO) - Italy
Sede di Bologna: Via Toscana, 21 - 40069 Zola Predosa (BO) - Italy
Tel.: +39 051 6168111 - Fax: +39 051 752408
Export Dept. Fax: +39 051 7417272 - Fax Uff. Comm.le Italia: +39 051 7459588
www.finicompressors.com - info@finicompressors.it

FINI DEUTSCHLAND GMBH

Dr.-Robert-Pfleger-Str. 26 - D-96103 Hallstadt - Germany
Tel. +49 (0) 6544/991123-0 - Fax +49 (0) 6544/991123-9
InfoGermany@finicompressors.de - www.finicompressors.de

FINI ASIA PACIFIC

c/o CAMACO INTERNATIONAL LTD.
Unit 711, 7/F, Delta House
3 On Yiu Street, Shatin New Territories - Hong Kong
Tel. +852-23665562 - Fax +852-23665564
mail@camaco.com.hk - www.fini.com.cn

FINI UNOFLOW AB

Bultgatan 30 - 44240 Kungälv - Sweden
Tel. +46 30393725 - Fax +46 30392685
info@fini.se - www.fini.se

FINI COMPRESSORS BENELUX

Vijfhuizenberg 167 - Aj 4708 Roosendaal - Holland
Tel. +31 165394018 - Fax +31 165391819
finicompressors@technomarketing.nl - www.technomarketing.nl

FINI AIR SUPREME (PTY) LTD.

42 Rosettenville rd.pob 260828
Village Main Johannesburg 2001 - South Africa
Tel. +27 11 3343467 - Fax +27 11 3344391
info@airsupreme.co.za - www.airsupreme.co.za

ASSOCIATE ENG. CORP.

606 South Lake Str. PO BOX 346
53034 Hustisford - WI - U.S.A.
Tel. +1 920 3493281 - Fax +1 920 3498861

AUSTECH INDUSTRIES PTY LTD

23 Iris Place Acacia Ridge Qld 4108 - Australia
Tel. +61 7 3723 1500 - Fax +61 7 3723 1599

FPS AIR COMPRESSORS LTD

Rycote lane - Thame - Oxon OX9 2JB - United Kingdom
Tel: +44 1844 212233 - Fax: +44 1844 212620
enquiries@fps-compressors.co.uk - www.fps-compressors.co.uk



Certificazione Sistema Qualità aziendale:
Company Quality System Certification:

ISO 9001:2008