

C330

Nuovo compressore a secco
New oilless air compressor

NEW



 **Gentilin**
ITALY

I **C330** *made in Italy* COMPRESSORE BICILINDRICO A SECCO

La nuova serie C330:

A distanza di tre anni dall'introduzione nel mercato del COMPACT AIR 280, rivoluzionario compressore a secco, la GENTILIN SRL rinnova la sua serie con l'uscita del nuovo C330. Completamente rivisto sia nel design che nelle performance, il C330 monta su di un telaio compatto ed elegante una pompa ad alta efficienza della portata di 330 litri d'aria al minuto (11,6 CFM).

Il movimento del doppio pistone:

Il peculiare sistema brevettato permette al doppio pistone di scorrere assialmente all'interno di speciali cilindri in alluminio dotati di rivestimento ceramico, riducendo drasticamente l'usura delle guarnizioni ed evitando così il bisogno di manutenzioni frequenti, punto debole dei compressori a secco di vecchia generazione.

Qualità professionale:

Per garantire alta qualità ai nostri clienti, la serie C330 è prodotta, assemblata e testata in Italia. Ogni singola macchina è sottoposta a rigidi controlli prima di essere immessa sul mercato. La lunga durata delle parti in movimento è assicurata sia dall'uso di materiali di elevata qualità sia dal basso numero di giri del motore (1400 rpm), motore appositamente studiato per questa macchina e che ne assicura il suo utilizzo 24 ore su 24 senza alcun problema di surriscaldamento.

Settori di utilizzo:

Progettato per impieghi professionali, il C330 è ideale per artigiani, piccole e medie industrie, verniciatori e carpentieri che usano chiodatrici e altri utensili ad aria compressa. Indispensabile per chi ha bisogno di alti rendimenti, affidabilità e facilità di trasporto. L'assenza di olio lubrificante fa sì che il C330 sia insostituibile per chi ha necessità di lavorare con aria pulita o in ambienti caratterizzati anche da basse temperature.

D **C330** *made in Italy* ZWEIZYLINDER-TROCKENVERDICHTER

Die neue Baureihe C330:

Drei Jahre nach Markteinführung des revolutionären Trockenverdichters COMPACT AIR 280 frischt GENTILIN SRL seine Baureihe durch den neuen C330 auf. Bei der im Design und den Leistungsmerkmalen vollständig überarbeiteten Version C330 ruht eine Hochleistungspumpe mit einem Fördervolumen von 330 Litern Luft pro Minute (11,6 CFM) auf einem kompakten und eleganten Gestell.

Die Bewegung des Doppelkolbens:

Wegen der besonderen Eigenschaften des patentierten Systems kann der doppelte Kolben axial innerhalb spezieller, keramisch umhüllter Aluminiumzylinder laufen. Dadurch wird der Dichtungsverschleiß drastisch reduziert, häufige Wartungen, die bei Trockenverdichtern herkömmlicher Bauart der Schwachpunkt sind, entfallen.

Profi-Qualität:

Um unseren Kunden ausgezeichnete Qualität zu garantieren, wird die Baureihe C330 in Italien hergestellt, zusammengesetzt und getestet. Jede einzelne Maschine durchläuft strenge Kontrollen, bevor sie in Verkehr gebracht wird. Die lange Standzeit der Bewegungsteile ist durch den Einsatz hochwertiger Werkstoffe, aber auch durch die geringe Drehzahl des eigens für diese Maschine entwickelten Motors (1400 UpM) gesichert, der ohne Überhitzungsprobleme auch rund um die Uhr arbeitet.

Einsatzbereiche:

Das für den gewerblichen Einsatz ausgelegte Modell C330 ist ideal für solche Betriebe im Handwerk, im kleinen und mittleren Gewerbe sowie in der Lackier- und Metallbaubranche, die mit Nietmaschinen und anderen Druckluftwerkzeugen arbeiten. Unverzichtbar, wenn hohe Leistung, Zuverlässigkeit und einfacher Transport erforderlich sind. Da es ohne Schmieröl auskommt, ist C330 dort unersetzlich, wo mit sauberer Luft oder bei niedrigen Temperaturen gearbeitet werden muss.

GB **C330** *made in Italy* OILLESS TWIN-CYLINDER AIR COMPRESSOR

The new C330 line:

After three years from the introduction on the market of COMPACT AIR 280, a revolutionary oil free air compressor, GENTILIN SRL renews its series releasing the new C330. Completely revisited, both for the design and for the performances, C330 is mounting on a small and smart shape a pump which capacity is 330 lt/min (11,6 CFM)

The movement of the double piston:

The innovative patented system allows the double piston to axially run inside of aluminium ceramic coated cylinders. This drastically reduces the mechanical wear of the gaskets and definitely cancels the continue maintenance needs of the old generation oil free air compressors.

Professional quality:

To guarantee an high quality to our customers, the C330 series is produced, assembled and tested in Italy. Each machine is undergoing to restricted controls and tests before being released on the market. The long duration of the running parts is ensured either from the quality of the used materials and the low rate of the motor (1400 rpm). Motor that is studied on purpose for C330, usable 24 hours a day without any over-heating problem.

Utilization fields:

Developed for professional uses, C330 is ideal for craftsmen, small and medium industries, painters and carpenters that use nailers and other high demanding air tools. Indispensable for anyone that needs high efficiency, reliability and easiness on moving. The absence of lubricating oil makes C330 vital for who needs to work with clean air or in low temperature places.

F **C330** *made in Italy* COMPRESSEUR BICYLINDRE SANS HUILE

La nouvelle série C330:

Trois ans après la mise sur le marché du COMPACT AIR 280, compresseur sans huile révolutionnaire, GENTILIN SRL renouvelle sa série avec le lancement du nouveau C330. Avec un design et des performances entièrement renouvelés, le C330 est constitué d'un bâti compact et élégant sur lequel est montée une pompe à haute efficacité, dont le débit s'élève à 330 litres d'air par minute (11,6 CFM).

Le mouvement du double piston:

Le système breveté permet au double piston de coulisser axialement à l'intérieur de cylindres spéciaux en aluminium, avec revêtement céramique, ce qui réduit considérablement l'usure des joints, entraînant ainsi une diminution de la fréquence des opérations de maintenance, qui constituait le point faible des compresseurs sans huile de l'ancienne génération.

Qualité professionnelle:

Pour garantir à nos clients une qualité irréprochable, la série C330 est produite, assemblée et testée en Italie. Chaque machine est soumise à des contrôles rigoureux avant d'être mise sur le marché. La longue durée de vie utile des parties en mouvement est garantie à la fois par l'emploi de matériaux d'excellente et par le régime bas du moteur (1400 rpm) qui a été spécialement conçu pour cette machine afin de pouvoir l'utiliser 24 heures sur 24 sans aucun problème de surchauffe.

Secteurs d'application:

Conçu pour un usage professionnel, le C330 est idéal pour les artisans, les petites et moyennes industries, les peintres et les charpentiers qui utilisent des cloueuses et d'autres outils à air comprimé. Il est indispensable pour ceux qui exigent: rendement élevé, fiabilité et facilité de transport. En raison de l'absence d'huile de lubrification, le C330 est irremplaçable pour les professionnels qui ont besoin de travailler avec de l'air propre ou dans des conditions ambiantes caractérisés par de basses températures.

GB C330 *made in Italy* OILLESS TWIN-CYLINDER AIR COMPRESSOR

The new C330 line:

After three years from the introduction on the market of COMPACT AIR 280, a revolutionary oil free air compressor, GENTILIN SRL renews its series releasing the new C330. Completely revisited, both for the design and for the performances, C330 is mounting on a small and smart shape a pump which capacity is 330 lt/min (11,6 CFM)

The movement of the double piston:

The innovative patented system allows the double piston to axially run inside of aluminium ceramic coated cylinders. This drastically reduces the mechanical wear of the gaskets and definitely cancels the continue maintenance needs of the old generation oil free air compressors.

Professional quality:

To guarantee a high quality to our customers, the C330 series is produced, assembled and tested in Italy. Each machine is undergoing to restricted controls and tests before being released on the market. The long duration of the running part is ensured either from the quality of the used materials and the low rate of the motor (1400 rpm). Motor that is studied on purpose for C330, usable 24 hour a day without any overheating problem.

Utilization fields:

Developed for professional uses, C330 is ideal for craftsmen, small and medium industries, painters and carpenters that use nailers and other high demanding air tools. Indispensable for anyone that needs high efficiency, reliability and easiness on moving. The absence of lubricating oil makes C330 vital for who needs to work with clean air or in low temperature places.

RUS C330 *made in Italy* КОМПРЕССОР ДВУХЦИЛИНДРОВЫЙ, БЕЗ МАСЛА

Новая серия "C330":

В течение 3х лет после введения на рынок без масляного революционного компрессора "COMPACT AIR 280", итальянская фирма GENTILIN srl, обновляет свою серию с выходом нового компрессора "C330". Полностью пересмотрен как дизайн, так и технические характеристики, "C330" собирается на плотной и элегантной раме, насос в высокой производительностью 330 литров воздуха в минуту (11,6 CFM).

Движение двойного поршня:

Особенность запатентованной системы позволяет двойному поршню перемещаться внутри специальных цилиндров из алюминия обработанных керамическим покрытием, значительно уменьшая износ прокладок и избегая так необходимого частое техническое обслуживание, которое было слабым пунктом без масляных компрессоров старого поколения.

Профессиональные Качества:

Для того чтобы гарантировать высокое качество нашим клиентам, серия "C330" производится, собирается и тестируется в Италии. Любая отдельная машина проходит твердый контроль прежде тем, как будет выпущена на рынок. Долгая продолжительность работы частей в движении, обеспечивается как использованием материалов высокого качества, так и низким числом оборотов двигателя (1400 rpm), двигатель специально разработан для этой машины и таким образом обеспечивает свое использование 24 часа в сутки без проблемы перегрева.

Секторы использования:

Область применения для профессиональных работ, "C330" идеально для ремесленников, в малой и средней промышленности, для маляров и плотников которые используют для забивания гвоздей и в других инструментах с использованием сжатого воздуха. Компрессор необходим для того, кому нужна большая производительность труда, надежность и простота в транспортировке. Отсутствие смазочного масла делает компрессор "C330" незаменимым так, для тех, кто имеет необходимость работать с чистым воздухом или в средах характеризованных также низкими температурами.

E C330 *made in Italy* COMPRESOR BICILÍNDRICO EN SECO

La nueva serie C330:

A tres años de la introducción en el mercado del COMPACT AIR 280, compresor en seco revolucionario, GENTILIN SRL renueva su serie con la salida del nuevo C330. Completamente revisado en diseño y en rendimiento, el C330 incluye en un chasis compacto y elegante una bomba de alta eficiencia con un caudal de 330 litros de aire por minuto (11,6 CFM).

El movimiento del doble pistón:

El peculiar sistema patentado permite que el doble pistón se deslice axialmente dentro de cilindros especiales de aluminio dotados de revestimiento cerámico, reduciendo drásticamente el desgaste de las juntas y evitando así realizar un mantenimiento frecuente, el punto débil de los compresores en seco de antigua generación.

Calidad profesional:

Para garantizar una alta calidad a nuestros clientes, la serie C330 se produce, se monta y se prueba en Italia. Cada máquina se somete a estrictos controles antes de lanzarse al mercado. La larga duración de las piezas en movimiento se garantiza por el uso de materiales de elevada calidad y por el reducido número de revoluciones del motor (1.400 rpm), motor concebido expresamente para esta máquina y que garantiza su utilización las 24 horas del día sin ningún problema de sobrecalentamiento.

Sectores de utilización:

C330 está concebido para uso profesional y es ideal para artesanos, pequeñas y medianas industrias, pintores y carpinteros que utilizan máquinas para clavar y otros utensilios de aire comprimido. Indispensable para quien requiere alto rendimiento, fiabilidad y facilidad de transporte. La ausencia de aceite lubricante hace que el C330 sea insustituible para quien necesita trabajar con aire limpio o en entornos caracterizados también por bajas temperaturas.

PL C330 *made in Italy* KOMPRESOR DWUCYLINDROWY SUCHY

Nowa seria C330:

W odległości trzech lat od wprowadzanie na rynek COMPACT AIR 280, rewolucyjnego kompresora suchego, firma GENTILIN SRL odnawia swoją serię wprowadzając nowy C330. Kompletnie zmieniony zarówno jako design, jak i osiągi i wydajność, C330 ma zamontowaną na zwartej i eleganckiej ramie pompę o wysokiej wydajności o natężeniu przepływu 330 litrów powietrza na minutę (11,6 CFM).

Podwójny ruch tłoka:

Specjalny opatentowany system pozwala podwójnemu tłokowi przesuwać się osiowo wewnątrz specjalnych aluminiowych cylindrów wyposażonych w powłokę ceramiczną, zmniejszając drastycznie zużycie uszczelki i unikając w ten sposób potrzeby wykonywania częstych konserwacji, punkt słaby kompresorów starej generacji.

Jakość profesjonalna:

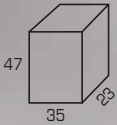
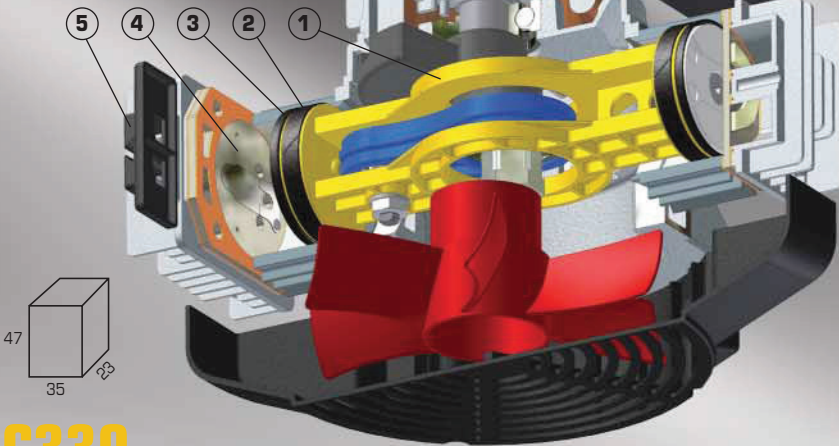
Aby zagwarantować naszym klientom wysoką jakość, seria C330 jest produkowana, montowana i testowana we Włoszech. Każda pojedyncza maszyna przed wprowadzeniem na rynek jest poddana surowym kontrolom. Długotrwałość części ruchomych jest zapewniona zarówno przez używanie materiałów o wysokiej jakości jak i przez niską ilość obrotów silnika (1400 rpm), silnika specjalnie opracowanego dla tej maszyny, które zapewnią jej użycie w ciągu 24 godzin bez żadnego problemu przegrzania.

Sektory stosowania:

Zaprojektowany do użytku profesjonalnego, C330 jest idealny dla rzemieślników, małych i średnich przemysłów, lakierników i cieśli, którzy używają nitownice i inne narzędzia ze sprężonym powietrzem. Niezbędny dla wszystkich, którzy potrzebują wysokiej wydajności, niezawodności i łatwości transportu. Brak oleju smarowniczego czyni, że C330 jest niezastąpiony dla tych wszystkich, którzy potrzebują pracować z czystym powietrzem lub w środowiskach charakteryzujących się także niskimi temperaturami.

**INTERNATIONAL
PATENTED**

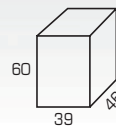
1. PISTONE / PISTON
2. FASCIA DI GUIDA / PISTON RING
3. MEMORY PACKING
4. PIASTRA VALVOLE / VALVE PLATE
5. FILTRO / FILTER



C330



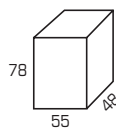
Volt/Hz	dB (A)	Cil.	//min	C.F.M.	m ³ /h	bar	psi	HP	KW	KW	rpm	Kg
230/50	80	2	330	11.6	19.8	10	145	2,3	1,7	2	1.400	22



C330/03



Volt/Hz	Lt.	dB (A)	Cil.	//min	C.F.M.	m ³ /h	bar	psi	HP	KW	KW	rpm	Kg
230/50	3	80	2	330	11.6	19.8	10	145	2,3	1,7	2	1.400	29



C330/24



Volt/Hz	Lt.	dB (A)	Cil.	//min	C.F.M.	m ³ /h	bar	psi	HP	KW	KW	rpm	Kg
230/50	24	80	2	330	11.6	19.8	10	145	2,3	1,7	2	1.400	36