

Unikátní Technologie AXXER

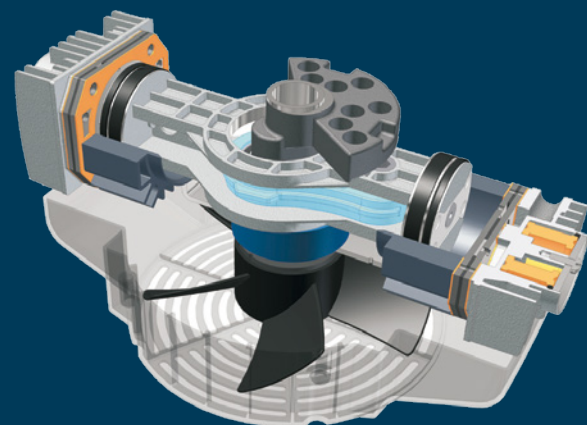
Inovativní a patentovaný mechanický systém

Bezolejové kompresory GENTILIN kompletně změnil tradiční pohled na mechaniku kompresoru díky inovativnímu a patentovanému systému AXXER.

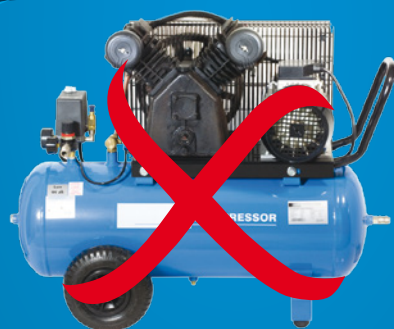
Dvojitá ojnice pístu v kompresorové jednotce GENTILIN se pohybuje v jedné ose uvnitř hliníkového válce s keramickým povrchem, čímž se výrazně snižuje opotřebení a nutnost provádění následného servisu.

Díky zvýšené účinnosti a stabilitě celého systému zajišťuje toto nejmodernější řešení malé zatížení motoru, silný a konstantní průtok vzduchu a spouštění při nízkém napětí.

Tyto vlastnosti dělají po všech stránkách bezolejové kompresory GENTILIN bezpochyby jedinečnými na trhu.



PATENT



BĚŽNÉ OLEJOVÉ ŘEMENOVÉ KOMPRESORY



BEZOLEJOVÉ KOMPRESORY GENTILIN

Vlastnosti

Oblast použití	profesionální / průmyslový
Třída zatížení motoru	S1 / S3
Otáčky za minutu (min ⁻¹)	1200 / 1700
Mechanismus	oscilační píst
Mazání	olejové
Výkon	
Poměr výtlačku a sacího množství	65%
Maximální tlak (bar)	10 bar
Pracovní cyklus	50 - 70% ON
Životnost stroje	dlouhá
Hlučnost	90/95 dB (A)

Údržba

Výměna oleje	500 MH
Výměna klínových řemenů	2000 MH
Výměna těsnění	1500 MH

profesionální / průmyslový

S1
1400
jednoosý, dvojitá ojnice (AXXER)
není potřeba

65%
10,5 bar
100% - 24/7 nepřetržitý provoz
dlouhá
67/80 dB (A)

není nutná
není nutná
5000 MH

GENTILIN

centrum kvality

Firma GENTILIN byla založena před 35 lety v italském městě Trissino (Vicenza) – v oblasti známé po Evropě i po celém světě především pro své vynikající zkušenosti v oblasti strojírenství a mechanické konstrukce. Během své existence se firma GENTILIN stala společností zaručující pro své výrobky nejvyšší standardy v oblasti kvality, vývoje a distribuce.

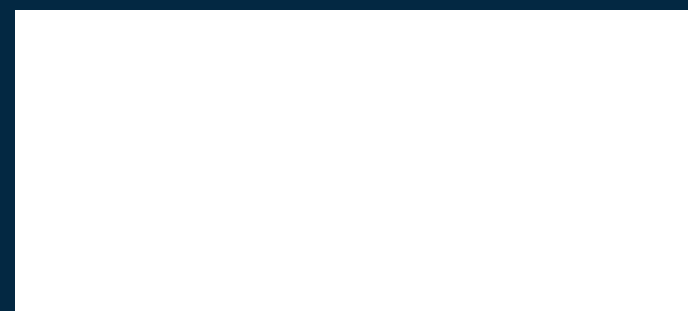
Exkluzivní technologie

Made in Italy

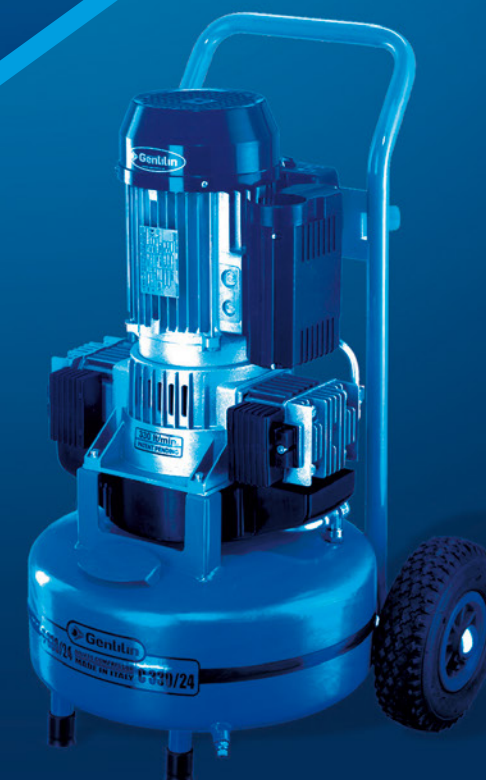


Společnost je hrdá na to, že se může díky kvalitě její výroby, která je výsledkem svého vlastního intenzivního technologického vývoje, odlišit od ostatních. Zkušenost, specializace a špetka italské vynalézavosti – to jsou ingredience, díky kterým jsou výrobky firmy GENTILIN zcela jedinečné! V průběhu let získala firma řadu mezinárodních patentů a ocenění a její produkty mají vlastnosti, které jsou mechanicky jedinečné pro svou účinnost, životnost a tichý provoz.

Odborný prodejce



NOVÁ ENERGIE VE VAŠICH RUKOU



Profesionální bezolejové kompresory

ÚSPORA PROSTORU

Originální protažený vertikální design

ZATÍŽENÍ MOTORU S1

100% nepřetržitý provoz a nízký točivý moment el. napětí

VŠESTRANNOST

použitelný v mnoha pozicích

C330-24

TEPELNÁ OCHRANA

Pro přetížení motoru

ZACHYCENÍ NEČISTOT

Speciální porézní filtry do prашného prostředí

PŘENOSNÝ A BEZPEČNÝ

Gumová kolečka a dva pryžové podstavce



* U MODELU B110-05 ZÁRUKA 2 ROKY

Bezolejové odhlučněné kompresory

nepřetržitý provoz

5000 hodin bez údržby

přenosný

bezolejový

dodávaný tlak až 10 bar

ÚSPORA PROSTORU

Originální protažený vertikální design

ZATÍŽENÍ MOTORU S1

100% nepřetržitý provoz a nízký točivý moment el. napětí

C240-24

TEPELNÁ OCHRANA

Pro přetížení motoru

Protihluková ochrana

Skládané papírové filtry snižují hluk a zachycují nečistoty

PŘENOSNÝ A BEZPEČNÝ

Gumová kolečka a dva pryžové podstavce

67 db

Prvotřídní systém vnitřních kanálků výrazně snižuje hluk při sání vzduchu. Moderní zdokonalené dvojité ventilové desky pohlcují vibrace a absorbují a izolují turbulence.

Precizně zpracované těsnění zabráňuje úniku zbylého hluku z ventilového mechanismu. Antivibrační distanční gumové vložky mezi ventilovým mechanismem a vzdušníkem zaručují velice tichý provoz stroje.

Kompletní produktová řada

standardní modely COMPACT AIR



Motor	Vzdušník
kW	l
0,45	5
Sání	Výtlač
l/min	l/min
110	60

B110-05



Motor	Vzdušník
kW	l
2,2	3
Sání	Výtlač
l/min	l/min
330	200

C330-03



Motor	Vzdušník
kW	l
2,2	50
Sání	Výtlač
l/min	l/min
330	200

C330-50



Motor	Vzdušník
kW	l
2,2	90
Sání	Výtlač
l/min	l/min
330	200

C330-100



Motor	Vzdušník
kW	l
3,2	90
Sání	Výtlač
l/min	l/min
660	400

E660-100

odhlučněné modely COMPACT AIR



Motor	Vzdušník
kW	l
1,75	3
Sání	Výtlač
l/min	l/min
240	150
Hlučnost dB (A)	
67	

C240-03



Motor	Vzdušník
kW	l
1,75	24
Sání	Výtlač
l/min	l/min
240	150
Hlučnost dB (A)	
67	

C240-24



Motor	Vzdušník
kW	l
3,2	90
Sání	Výtlač
l/min	l/min
480	300
Hlučnost dB (A)	
72	

E480-100