

Série SUPER SILENT

Odhlučňené
pístové kompresory



Revoluce v odhlučnění

2 V dnešním moderním světě jsme neustále obklopeni hlukem. Na ulici, na pracovišti a dokonce i doma, kde je také občas náročné si chvíli ticha najít. Ačkoliv se snažíme rušnému prostředí vyhýbat, obvykle jsme nuceni žít a pracovat vedle hlučných zařízení, které narušují náš klid. A právě kompresory jsou jednou z hlavních příčin hluku v našem životě. Proto společnost ABAC vyvinula novou řadu odhlučněných pístových kompresorů OS, které

poskytují větší klid a komfort v pracovním prostředí, aniž by došlo ke snížení výkonu. Ať už si pořídíte kompresor pro občasné použití nebo jako hlavní nástroj podnikání, kompresory OS se stanou nepostradatelným pomocníkem. S hlučností pouhých 59 dB(A) jsou tyto kompresory srovnatelné s hlasitostí konverzace mezi přáteli. Nízká hlučnost ovšem není jedinou výhodou této řady kompresorů. Unikátní uzavřená konstrukce kompresorové jednotky s tlakem až

9 bar nabízí využití v širokém spektru aplikací, a zároveň chrání uživatele od kontaktu s horkými a pohyblivými částmi stroje. Další výhodou je bezolejové provedení a přímý pohon, díky čemuž jsou kompresory prakticky bezúdržbové. Dejte sbohem špinavým rukám a znečištěné podlaze při pravidelné výměně oleje nebo klínového řemenu. Kompresory OS budou konstantně dodávat čistý stlačený vzduch až stovky hodin bez nutnosti jakéhokoliv zásahu.

Snadná údržba

bezolejové provedení a přímý pohon zaručují minimální čas na provádění údržby

Bezpečnost

uzavřená konstrukce kompresoru zabraňuje kontaktu s pohyblivými částmi stroje a zaručuje tak naprosto bezpečný provoz

Univerzálnost

tlak až 9 bar, což umožňuje používat široké spektrum nářadí

Nízká hlučnost a kompaktnost

kompresory OS zajišťují maximální úsporu prostoru a minimální hlučnost s výkonem až 230 l/min

Snadné ovládání "Plug and Play"

jednoduché zapnutí/vypnutí stroje pomocí tlačítka na kompresorové jednotce



20
dB(A)



40
dB(A)



Řada
OS
59
dB(A)



80
dB(A)



100
dB(A)



140
dB(A)



Nízká hlučnost stroje

Užijte si práci v tichém prostředí díky snížené hlučnosti kompresorů Super Silent.



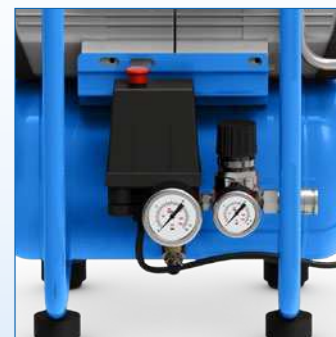
Mnoho modelů s vysokou kvalitou

Odhlučněné kompresory s příkony od 0,55 kW do 1,5 kW se vzdušníky s objemem od 6 l do 50 l pro širokou škálu využití.



Bezpečnost a komfort

Nová kompaktní inovativní uzavřená kompresorová jednotka poskytuje vysokou úroveň bezpečnosti a možnost rychlého přístupu k tlakovému spínači, zapínacímu tlačítku a manometrům.



Méně prostoru, více vzduchu

Malé výkonné kompresory s tlakem až 9 bar bez potřeby zvětšování pracovního prostoru.



Odhučňené pístové kompresory

3

Řada OS 6RM

Kompaktní přenosné kompresory



Velké manometry pro snadný odečet tlaku

Komfort
extrémně nízká hmotnost
pro snadnou manipulaci

Aplikace



Perfektní stabilita
snížené vibrace a hluchnost
díky pryžovým podstavcům

OS10P-0,75-6RM

příkon 0,75 kW, nádoba 6 litrů

Obj. č.	l	l/min	l/min	kW	min ⁻¹	V/Hz/f	bar	SPL dB(A)	LwA	d x š x v mm	kg
OS7P-0,55-6RM	6	140	45	0,55	1 420	230/50/1	8	59	79	363 x 279 x 521	17
OS10P-0,75-6RM	6	165	66	0,75	1 420	230/50/1	8	59	79	363 x 279 x 521	17
OS15P-1,1-6RM	6	195	82	1,1	1 420	230/50/1	8	59	79	363 x 279 x 521	19
OS20P-1,5-6RM	6	230	94	1,5	1 420	230/50/1	8	59	79	363 x 279 x 521	19



Odhučňené pístové kompresory

Řada OS 10RM

Výjimečné požadavky vyžadují speciální řešení



Praktický ovládací panel

Aplikace



Uklizený pracovní prostor
dvojitý háček pro namotání
přívodního kabelu

Komfort
ergonomická rukojeť pro
pohodlnou manipulaci



Flexibilita
velmi silná kolečka

OS20P-1,5-10RM
příkon 1,5 kW, nádobka 10 litrů

Obj. č.	l	l/min	l/min	kW	min ⁻¹	V/Hz/f	bar	SPL dB(A)	LwA dB(A)	d x š x v mm	kg
OS7P-0,55-10RM	10	140	45	0,55	1 420	230/50/1	9	59	79	398 x 332 x 627	22
OS15P-1,1-10RM	10	195	82	1,1	1 420	230/50/1	9	59	79	398 x 332 x 627	24
OS20P-1,5-10RM	10	230	94	1,5	1 420	230/50/1	9	59	79	398 x 332 x 627	24



Řada OS 20RM

Nová řada pro mnoho aplikací



Praktický ovládací panel

Aplikace



Komfort
pryžová rukojeť pro pohodlnější manipulaci

Inovativní design
uzavřená jednotka pro snížení hluku a zvýšení bezpečnosti

Manipulace
pevná kolečka pro snadné přemísťování stroje

OS15P-1,1-20RM
příkon 1,5 kW, nádoba 20 litrů

Obj. č.	l	l/min	l/min	kW	min ⁻¹	V/Hz/f	bar	SPL dB(A)	LwA dB(A)	d x š x v mm	kg
OS15P-1,1-20RM	20	195	82	1,1	1 420	230/50/1	9	59	79	479 x 385 x 793	33
OS20P-1,5-20RM	20	230	94	1,5	1 420	230/50/1	9	59	79	479 x 385 x 793	33



Odhučňené pístové kompresory

Řada OS 24CM a OS 50CM

Bezolejové kompresory s vysokým výkonem

Snadné ovládání

jednoduché tlačítko zapnutí/vypnutí a snadné nastavení tlaku



Manipulace

pevná kolečka pro snadné přemístění stroje

OS20P-1,5-24CM

příkon 1,5 kW, nádoba 24 litrů

Inovativní design

uzavřená jednotka pro snížení hluku a zvýšení bezpečnosti

Komfort

ergonomická rukojeť pro pohodlnou manipulaci



OS20P-1,5-50CM

příkon 1,5 kW, nádoba 50 litrů

Aplikace



Obj. č.	l	l/min	l/min	kW	min ⁻¹	V/Hz/f	bar	SPL dB(A)	LwA	d x š x v mm	kg
OS15P-1,1-24CM	24	195	82	1,1	1 420	230/50/1	9	59	79	616 x 300 x 574	24
OS20P-1,5-24CM	24	230	94	1,5	1 420	230/50/1	9	59	79	616 x 300 x 574	24
OS15P-1,1-50CM	50	195	82	1,1	1 420	230/50/1	9	59	79	806 x 385 x 609	32
OS20P-1,5-50CM	50	230	94	1,5	1 420	230/50/1	9	59	79	806 x 385 x 609	32



Odhučňené pístové kompresory

Řada OS 9RM

Speciální řešení pro náročné aplikace



Bezpečný a extrémně komfortní

Aplikace



Komfort
sklopná vysoká rukojeť

Uživatelsky příjemné
snadný odečet tlaku díky
vhodně umístěným manometrům

Flexibilita
dvojitý výstup pro možnost
odběru vzduchu pro dvě
aplikace najednou

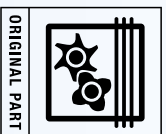
Perfektní stabilita
snížené vibrace a hlučnost
díky pryžovým podstavcům

OS15P-1,1-9RM

příkon 1,1 kW, nádoba 9 litrů

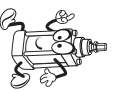
Obj. č.	l	l/min	l/min	kW	min ⁻¹	V/Hz/f	bar	SPL dB(A)	LwA	d x š x v mm	kg
OS15P-1,1-9RM	9	195	82	1,1	1 420	230/50/1	9	59	79	497 x 480 x 477	34
OS20P-1,5-9RM	9	230	94	1,5	1 420	230/50/1	9	59	79	497 x 480 x 477	34

Svět kompresorů ABAC



Originální náhradní díly,
jediná jistota kvality.

Prodejce pro oblast České a Slovenské republiky:



KOMPRESORY

VZDUCHOTECHNIKA s.r.o.

Vše pro stlačený vzduch na jednom místě

E: info@kompresory-vzduchotechnika.cz

E: objednavky@kompresory-vzduchotechnika.cz

T: +420 311 532 091, **M:** +420 773 489 530

www.kompresory-vzduchotechnika.cz

ABAC
AIR COMPRESSORS