



Série BLUE LINE

Pístové
kompresory





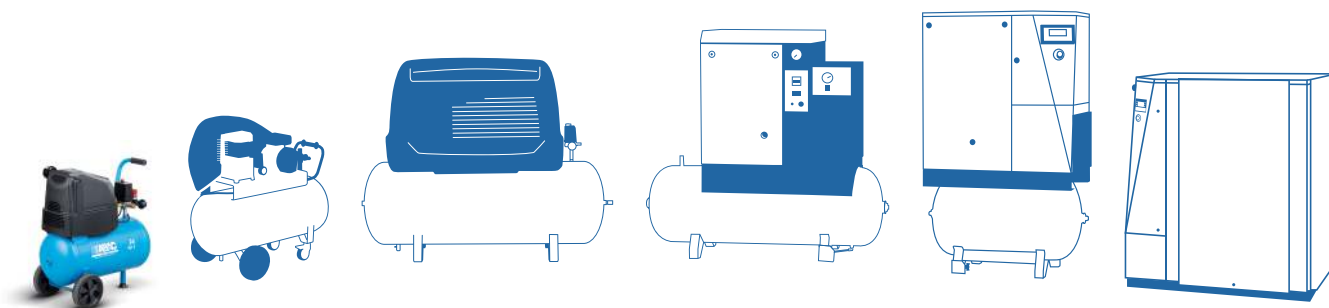
ABAC
AIR COMPRESSORS
www.abacaircompressors.com

24
Hp 2

Využijte výhod značky ABAC

Od roku 1980 poskytuje firma ABAC svým zákazníkům perfektní skladbu flexibility a zkušeností pro průmyslové, profesionální a řemeslnické potřeby stlačeného vzduchu. Z vlastního výrobního zázemí distribuujeme prostřednictvím několika tisíc distributorů z více než 100 zemí na celém světě výrobky ABAC s vysokou známkou kvality a připraveností k okamžitému používání.

Využijte nabídku firmy ABAC stejně jako dnes již milióny zákazníků na celém světě.



U pístových kompresorů ABAC můžete vždy kalkulovat s kvalitními výrobky, které byly navrženy podle potřeb zákazníků:

- řešení k okamžitému použití
- vždy k dispozici
- prvotřídní spolehlivost
- vysoká životnost a skvělý výkon

Obsah

Výhody kompresorů ABAC

Užijte si výhod značky ABAC	3
Legenda	4
Naše nabídka, Váš zisk	5

Série kompresorů BLUE LINE



Proč BLUE LINE?	6
Bezolejové kompresory s přímým pohonem	8
Olejem mazané kompresory s přímým pohonem	10
Jednostupňové kompresory s pohonem klínovými řemeny	12

Legenda

Aplikace

mytí	sponkovačky a hřebíkovače	excentrické brusky
profesionální mytí	airbrush	profesionální excentrické brusky
stříkání vody/vzduchu	rázové utahovány	přímé brusky
profesionální lakování	lehká sekací kladiva	leštičky
huštění pneumatik	sekací kladiva	hobby lakování
ofukování	šroubováky	lakování
profesionální ofukování	profesionální šroubováky	profesionální lakování

Technické symboly

objem vzdušníku v litrech
sání
výtlač
motor
el. napětí
tlak v bar
hlučnost v dB(A)
rozměry v mm
hmotnost v kg

Řady pístových kompresorů ABAC

Optimální životnost kombinovaná s komfortem standardní kvality

Řešení pro všechny aplikace, s přímým spojením motoru s kompresorem (olejové i bezolejové) nebo se spojením přes řemenici s jednostupňovým kompresorem.

Hlavní výhody:

- lehké a kompaktní
- snadné pro přenášení či manipulaci
- jednoduché a okamžité použití
- spolehlivý provoz

Série BLUE LINE

Série PRO LINE

maximální uživatelský komfort, příjemné používání

Série SILENT LINE

maximální redukce hlučnosti

Přímý pohon

občasné používání
1,1-2 kW
130-310 l/min



Jednostupňové s řemeny

občasné a částečně i trvalejší používání
1,5-3 kW; 250-490 l/min



Dvoustupňové s řemeny

časté používání
3-15 kW; 500-2800 l/min



Frekvence použití a typ aplikace



Uživatelská úroveň

Série BLUE LINE: hlavní výhody

Přímé spojení



Spolehlivý provoz



Jednoduchá manipulace



Lehké a stabilní



Uživatelsky příjemný design

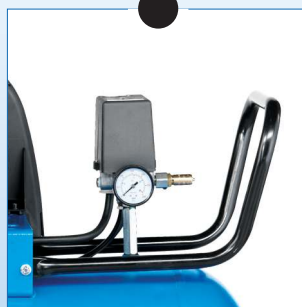
Jednostupňové s klínovými řemeny



Inovativní design



Perfektně stabilní a přitom
se snadnou manipulací



Uživatelsky příjemné
provedení



Spolehlivý provoz a silný
výkon

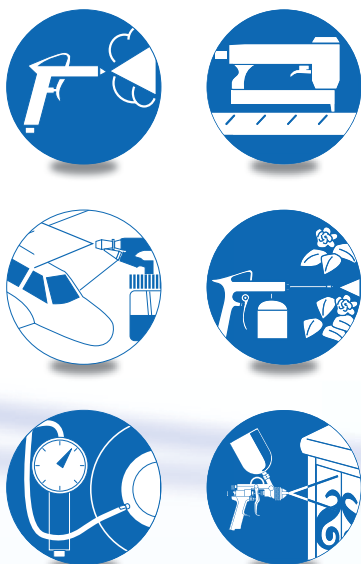


Řada O15 bezolejové kompresory s přímým pohonem

Řada O15 nabízí perfektní řešení pro potřeby dodávky malého množství stlačeného vzduchu převážně v domácích aplikacích.

Ofukování prachu a nečistot, huštění pneumatik jízdních kol a mopedů a kutilské práce jako sponkování a hřebíkování mohou být snadno hotové díky této řadě malých, lehkých a kompaktních kompresorů.

Aplikace



Uživatelsky příjemné

jednoduché připojení

Manipulace

lehké a snadné pro přenášení; hmotnost pouze 4,5 kg!

Bezpečnost

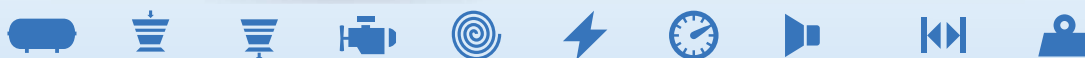
žádný únik oleje

Komfort

malá vertikální zástavba pro skladování

O15

1,1 kW, bez nádoby,
bezolejový

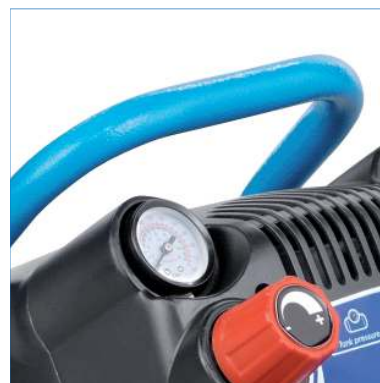


Obj. číslo	l	l/min	l/min	kW	min ⁻¹	V/Hz	bar	dB(A)	mm (d × š × v)	kg
O15-1,1-CM	0	180	102	1,1	3400	230/50	8	97	280 × 180 × 347	4,5
O15-1,1-6CM	6	180	102	1,1	3400	230/50	8	97	330 × 360 × 350	9,5
O15-1,1-24CM	24	180	102	1,1	3400	230/50	8	97	250 × 565 × 420	20

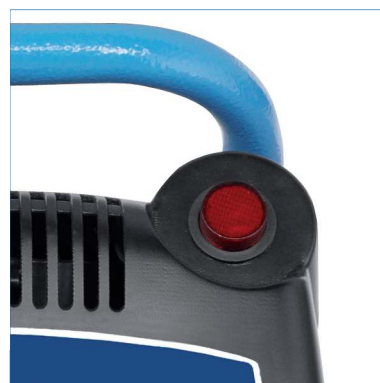


O15

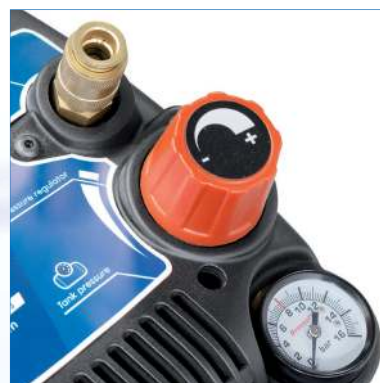
1,1 kW, 6 litrů, bezolejový



Silná rukojeť pro snadnou manipulaci



Jednoduché a příjemné zapínání pomocí on/off tlačítka



Velký regulátor tlaku



O15

1,1 kW, 24 litrů, bezolejový



Příhrádka pro odkládání náradí



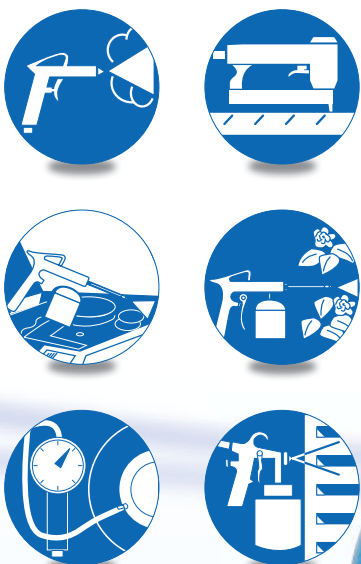
Řada L20

olejem mazané kompresory s přímým pohonem

Výkonově určené pro malé požadavky po stlačeném vzduchu spojené se snadným používáním.

Vynikající technologie a jednoduchý provoz použitelný pro široké spektrum aplikací, od hřebíkování přes sponkovačky až po ofukování a huštění pneumatik.

Aplikace



Spolehlivost

chytrá konstrukce garantující dobré usměrnění chlazení okolo kompresorové jednotky

Uživatelsky příjemné

jednoduché zapínání pomocí on/off tlačítka a snadné nastavení hodnoty tlaku

Stabilita

vzdušník s patřičným objemem

L20

motor 1,5 kW,
vzdušník 50 litrů



Flexibilita

silná kolečka pro snadný pohyb se strojem



Obj. číslo	l	l/min	l/min	kW	min ⁻¹	V/Hz	bar	dB(A)	mm (d × š × v)	kg
L20-1,5-6CM	6	222	122	1,5	2850	230/50	8	94	535 × 215 × 535	18,4
L20-1,5-24CM	24	222	122	1,5	2850	230/50	8	94	570 × 255 × 590	24,6
L20-1,5-50CM	50	222	122	1,5	2850	230/50	8	94	770 × 310 × 645	32,6



L20
motor 1,5 kW, vzdušník 6 litrů



Snadné přenášení díky ergonomicky tvarované rukojeti



Stabilní při provozu



L20
motor 1,5 kW, vzdušník 24 litrů



Uživatelsky příjemný a jasný odečet tlaku



Velký ventil pro snadné odpuštění kondenzátu



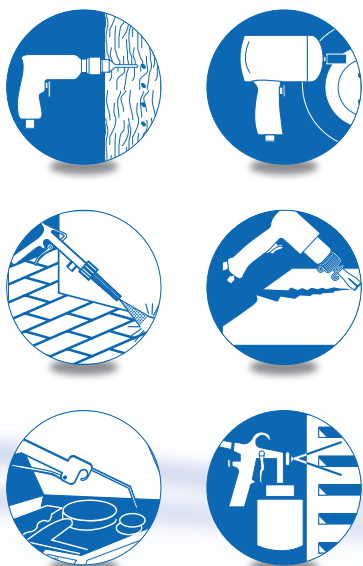
Řada A29

jednostupňové kompresory s pohonem pomocí klínových řemenů

Technologie spojení kompresoru s motorem pomocí řemenového převodu zajišťující jednoduchý, ale spolehlivý provoz.

Každý zákazník si zaslouží mít v dílně profesionální vybavení. Kompresory z řady A29 jsou určeny pro mnoho oblastí využití s různými požadavky na spotřebu, jako jsou například utahování šroubů ráčnovými utahováků, použití malých sekacích kladiv a lakýrnické práce.

Aplikace



A29

motor 1,5 kW,
vzdušník 90 litrů

Inovativní design

kryt řemenice s vylepšením pro efektivní vedení chladícího vzduchu

Spolehlivost

robustní litinové válce

Výkon

konstrukce nízkotáčkového kompresoru redukuje teplotu

Uživatelsky příjemné

snadná výměna a kontrola hladiny oleje



Obj. číslo	l	l/min	l/min	kW	min ⁻¹	V/Hz	bar	dB (A)	mm (d × š × v)	kg
A29-1,5-27CM	27	255	184	1,5	1075	230/50	10	93	810 × 390 × 710	43
A29-1,5-50CM	50	255	184	1,5	1075	230/50	10	93	870 × 370 × 780	49
A29-1,5-90CM	90	255	184	1,5	1075	230/50	10	93	1010 × 415 × 900	56
A29-1,5-150CM	150	255	184	1,5	1075	230/50	10	93	1375 × 420 × 950	87
A29B-2,2-50CM	50	320	230	2,2	1350	230/50	10	95	940 × 410 × 800	58
A29B-2,2-50CT	50	320	230	2,2	1350	400/50	10	95	940 × 410 × 800	58



A29 ●
motor 1,5 kW, vzdušník 50 litrů



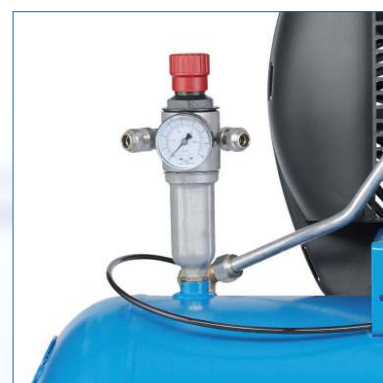
Stabilní proti převrácení



Velký ventil pro snadné vypouštění kondenzátu



A29B ●
motor 2,2 kW, vzdušník 150 litrů



Dvojitý výstup pro možnost odběru vzduchu pro dvě pracovní aplikace najednou



Obj. číslo	l	l/min	l/min	kW	min ⁻¹	V/Hz	bar	dB (A)	mm (d × š × v)	kg
A29B-2,2-90CM	90	320	230	2,2	1350	230/50	10	95	1010 × 415 × 900	56
A29B-2,2-90CT	90	320	230	2,2	1350	400/50	10	95	1010 × 415 × 900	56
A29B-2,2-150CM	150	320	230	2,2	1350	230/50	10	95	1375 × 420 × 950	87
A29B-2,2-150CT	150	320	230	2,2	1350	400/50	10	95	1375 × 420 × 950	87
A29B-2,2-200CM	200	320	230	2,2	1350	230/50	10	95	1500 × 470 × 1110	91
A29B-2,2-200CT	200	320	230	2,2	1350	400/50	10	95	1500 × 470 × 1110	91



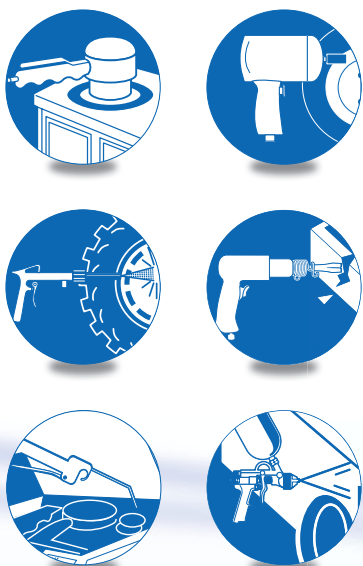
Řada A39

jednostupňové kompresory s pohonem pomocí klínových řemenů

Řada pístových kompresorů A39 posouvá uživatele svojí silou a větší dodávkou vzduchu o jeden krok dále.

Pokud máte pochybnosti o spotřebě vzduchu a cítíte, že jej potřebujete více, je řada A39 dobrým řešením. Uživatelsky příjemné stroje s jednoduchým provozem jsou určeny např. pro rázové utahováky a intenzivní využívání sekacích kladiv.

Aplikace



Inovativní design

kryt řemenice pro vylepšení chlazení

Spolehlivost

robustní litinové válce

Výkon

nízkootáčkové provedení kompresoru pro redukci teploty

Uživatelsky příjemné

snadná výměna a kontrola hladiny oleje

A39

motor 2,2 kW,
vzdušník 150 litrů



Obj. číslo	l	l/min	l/min	kW	min ⁻¹	V/Hz	bar	dB (A)	mm (d × š × v)	kg
A39-2,2-90CM	90	393	283	2,2	1 050	230/50	10	93	1 180 × 460 × 930	72
A39-2,2-90CT	90	393	283	2,2	1 050	400/50	10	93	1 180 × 460 × 930	72
A39-2,2-150CM	150	393	283	2,2	1 050	230/50	10	93	1 375 × 420 × 950	87
A39-2,2-150CT	150	393	283	2,2	1 050	400/50	10	93	1 375 × 420 × 950	87



A39 ●
motor 2,2 kW, vzdušník 90 litrů



Unikátně zkonstruovaný kryt řemenice pro vylepšení chlazení



Velká kolečka pro stabilní manipulaci se strojem



A39 ●
motor 2,2 kW, vzdušník 200/270 litrů



Plná rukojeť pro dobré manévrování



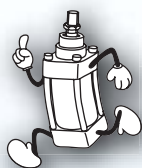
Obj. číslo	l	l/min	l/min	kW	min ⁻¹	V/Hz	bar	dB (A)	mm (d × š × v)	kg
A39-2,2-200CM	200	393	283	2,2	1 050	230/50	10	93	1 500 × 470 × 1 110	91
A39-2,2-200CT	200	393	283	2,2	1 050	400/50	10	93	1 500 × 470 × 1 110	91
A39-2,2-270CM	270	393	283	2,2	1 050	230/50	10	93	1 530 × 595 × 1 160	138
A39-2,2-270CT	270	393	283	2,2	1 050	400/50	10	93	1 530 × 595 × 1 160	138

Svět kompresorů ABAC



Originální náhradní díly
Jediná jistota kvality

Váš odborný distributor



**KOMPRESORY
VZDUCHOTECHNIKA**
konstrukce a výroba jednoúčelových strojů
a automatizační techniky

www.kompresory-vzduchotechnika.cz

Označení „original part“ na balení náhradního dílu značí, že tento díl byl podroben tvrdému testovacímu režimu výrobce. Všechny náhradní díly, které používáme, byly navrženy přímo pro kompresory a schváleny pro oblast tohoto použití. Všechny díly jsou testovány k zajištění nejvyšší úrovně ochrany zákazníka, pro prodloužení životnosti stroje a udržování nákladů spojených s provozem stroje na absolutním minimu. V oblasti spolehlivosti neděláme žádné kompromisy. Náhradní díly označené „original part“ podporují kvalitu dílu, pomáhají spolehlivému provozu a zajišťují platnost záručních podmínek. Pojistěte si kvalitu stroje používáním výhradně originálních dílů.



www.abacaircompressors.com

Stlačený vzduch ve službách zákazníka