

# *Odhlučněné pístové kompresory*



## Série SILENT LINE

**ABAC**  
AIR COMPRESSORS

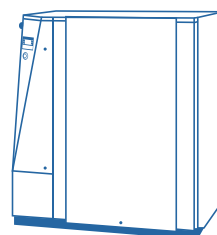
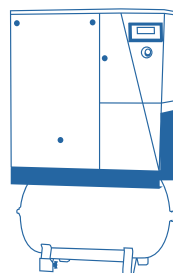
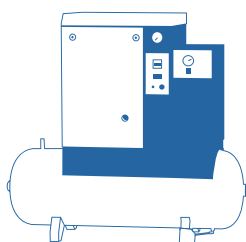
## Využijte výhod značky ABAC

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 .....	2
Legenda .....	3
Naše nabídka, Váš zisk .....	4

### Série kompresorů SILENT LINE

Proč SILENT LINE? .....	5
Odhlučněné jednostupňové kompresory .....	7
Odhlučněné dvoustupňové kompresory .....	9
Kompresory v odhlučněné skříni .....	11
Kompresory v odhlučněné skříni na tlakové nádobě .....	13

## Legenda

### Aplikace

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

### Technické symboly

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

## Řady pístových kompresorů ABAC

Dvě produktové řady odhlučněných kompresorů poskytují nejvyšší provozní komfort se silným zaměřením na redukci hluku. Odhlučněné kompresory z řady SILENT LINE nabízejí řešení pro všechny profesionální aplikace, počínaje malými jednostupňovými kompresory až po velké pístové kompresorové stanice s dvoustupňovou kompresí namontované na tlakové nádobě.

### Hlavní výhody:

- zaměření na co nejnižší hlučnost
- flexibilní a uživatelsky příjemný provoz
- silný výkon a robustní provedení
- dlouhá životnost

**Série BLUE LINE**  
standardní kvalita,  
jednoduchost  
a spolehlivost

**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



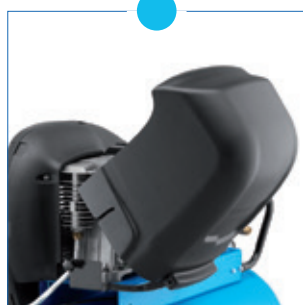


## Hlavní výhody

Jednostupňové s klínovými řemeny



Kryt pro redukci hluku



Snadné otevření krytu pro údržbu stroje



Flexibilita díky snadné manipulaci



Minimální zástavba

## Hlavní výhody

### Plně odhlučněné provedení



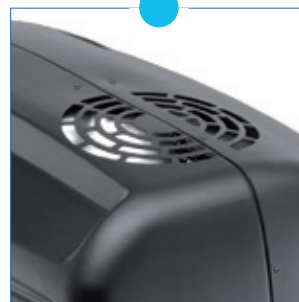
Kryt pro redukci hluku



Jasná a rychlá kontrola stavu oleje



Panely s odhlučňující pěnou



Dobře navržené proudění chladícího vzduchu

## Řada S A29B a S A39B

*odhlučněné jednostupňové kompresory s klínovými řemeny*

**Používejte kompresor přímo u aplikace a užíjte si sníženou hlučnost a vysoký uživatelský komfort.**

Tato řada kompresorů je silně zaměřena na kombinaci redukce hlučnosti a vysoké mobility. Všechny výhody vysokého výkonu, kterými se vyznačuje série PRO LINE, jsou kombinovány s extra uživatelským komfortem. Kompresory jsou určené pro mnoho aplikací jako například pískování, lakování a příklepové utahovákы.



### Aplikace



### Komfort

kryt pro redukci hluuku

### Uživatelsky příjemné

snadné otevření krytu pro údržbu stroje

### Spolehlivost

vysoce kvalitní tlakový spínač

### Mobilita

snadná manipulace se strojem



## S A39B

motor 2,2 kW, vzdušník 200 litrů



Obj. číslo	l	l/min	l/min	kW	min <sup>-1</sup>	V/Hz	bar	dB(A)	mm (d×š×v)	kg
A29B-1,5-90CMS	90	255	184	1,5	1075	230/50	10	89	1010×415×980	59
A29B-1,5-90CTS	90	255	184	1,5	1075	400/50	10	90	1010×415×980	59
A29B-1,5-150CMS	150	255	184	1,5	1075	230/50	10	89	1375×420×1030	90
A29B-1,5-150CTS	150	255	184	1,5	1075	400/50	10	90	1375×420×1030	90
A39B-2,2-150CMS	150	393	283	2,2	1050	230/50	10	91	1375×420×1030	90
A39B-2,2-150CTS	150	393	283	2,2	1050	400/50	10	91	1375×420×1030	90





## S A29B

motor 1,5 kW, vzdušník 90 litrů



Malá zástavba s minimální šířkou stroje



Stabilita díky dvěma kolečkům s brzdami a mobilita zároveň



## S A29B

motor 1,5 kW, vzdušník 90 litrů, otevřený kryt



Jednoduché otevření a zavření krytu pomocí šroubovaciho uzávěru a drážky



Obj. číslo	l	l/min	l/min	kW	min <sup>-1</sup>	V/Hz	bar	dB(A)	mm (d × š × v)	kg
A39B-2,2-200CMS	200	393	283	2,2	1050	230/50	10	91	1500 × 470 × 1190	94
A39B-2,2-200CTS	200	393	283	2,2	1050	400/50	10	91	1500 × 470 × 1190	94
A39B-2,2-270CMS	270	393	283	2,2	1050	230/50	10	91	1530 × 595 × 1140	141
A39B-2,2-270CTS	270	393	283	2,2	1050	400/50	10	91	1530 × 595 × 1140	141
A39B-3-200CTS	200	486	350	3	1300	400/50	10	94	1500 × 470 × 1190	94
A39B-3-270CTS	270	486	350	3	1300	400/50	10	94	1530 × 595 × 1140	141

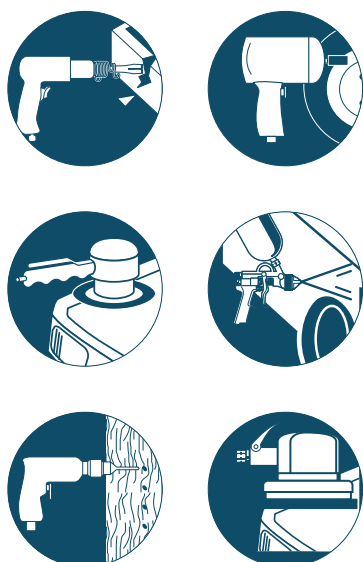
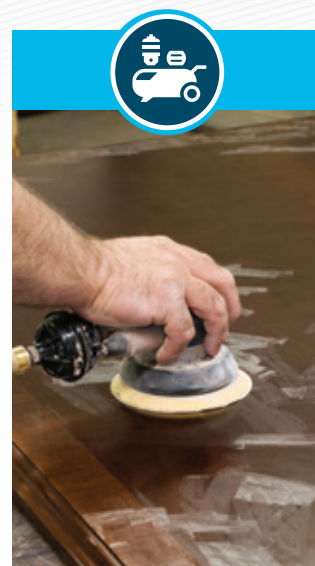


## Řada S B49, S B59B a S B60

### odhlučňené dvoustupňové kompresory s klínovými řemeny

**Vysoce výkonné kompresorové jednotky a perfektně navržený odhlučňující kryt k redukci hluku a zvýšení uživatelského komfortu.**

Tato řada dvoustupňových kompresorů s pohonem pomocí klínových řemenů je dobře chráněna robustním krytem sloužícím zároveň k odhlučnění stroje. Odhlučnění zvyšuje komfort pracovního prostředí, je příjemné k obsluze stroje a zvyšuje současně úroveň ochrany a bezpečnosti. Použité kompresorové jednotky jsou tradiční výrobky značky ABAC, ale v kombinaci s krytem poskytují unikátní a inovativní řešení výroby vzduchu.



### Aplikace

#### Inovativní řešení

kryt s pěnovými panely pro redukci hluku

#### Uživatelsky příjemné

počítadlo motohodin indikuje stav provozu kompresoru

#### Komfort

olejznak z vnější strany krytu

#### Spolehlivost

ozkoušené a kvalitní kompresorové jednotky

## S B59B

motor 4 kW, vzdušník 270 litrů



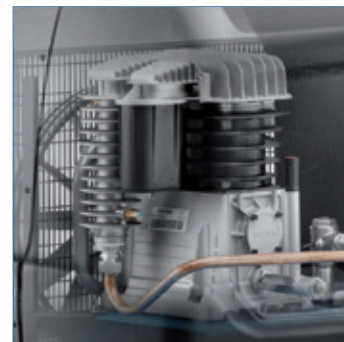
Obj. číslo	l	l/min	l/min	kW	min <sup>-1</sup>	V/Hz	bar	dB (A)	mm (d × š × v)	kg
B49-3-270FTS	270	425	327	3	1200	400/50	11	89	1500 × 1200 × 660	154
B59B-4-270FTS	270	525	404	4	1100	400/50	11	91	1500 × 1200 × 660	177
B59B-4-270VTS	270	525	404	4	1100	400/50	11	91	1060 × 700 × 1900	230
B59B-4-500FTS	500	525	404	4	1100	400/50	11	91	1900 × 700 × 1320	229
B60-5,5-270FTS	270	660	508	5,5	1150	400/50	11	97	1500 × 1200 × 660	187
B60-5,5-270VTS*	500	660	508	5,5	1150	400/50	11	97	1060 × 700 × 1900	250
B60-5,5-500FTS	500	660	508	5,5	1150	400/50	11	97	1900 × 700 × 1320	270

\*) kompresor obsahující v obj.č. písmeno V je umístěn na vertikální tlakové nádobě



## S B59B

motor 4 kW, vzdušník 270 litrů



Silná a oskoušená technologie uvnitř stroje



Dobře navržené proudění chladícího vzduchu



## S B60

motor 5,5 kW, vzdušník 500 litrů



Počítadlo motohodin a vysoce kvalitní tlakový spínač ve standardu



Snadná kontrola stavu oleje

## Kompresory v odhlučněné skříni

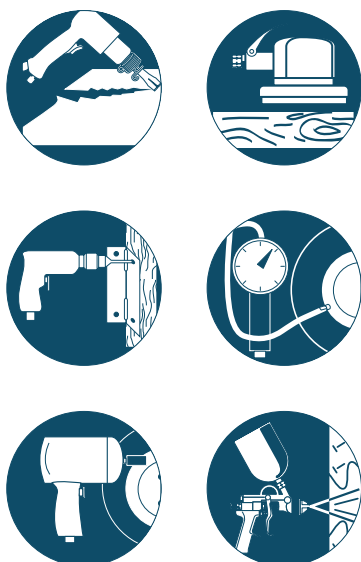
### odhlučněné jedno- a dvoustupňové kompresory s klínovými řemeny

Maximální redukce hluku za použití celokovové odhlučněné skříně v kombinaci se snadným použitím.

Tato řada kompresorů kombinuje nejlepší možné odhlučnění s celou řadou řešení pro uživatelsky příjemný provoz. Široká nabídka modelů začíná na malých strojích s příkonem motoru 1,5 kW a končí velice silnými kompresory s motorem o příkonu 7,5 kW.



### Aplikace



**Uživatelsky příjemné**  
centrální ovládací panel

**Maximální komfort**  
kovový kryt s pěnovými panely pro redukci hluku

**Flexibilita**  
integrovaná tlaková nádoba uvnitř krytu vybavená silentbloky

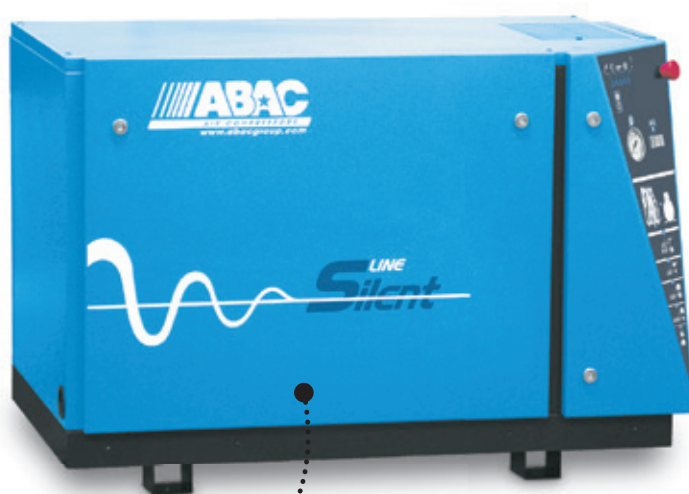
**Z A29B**  
motor 1,5 kW,  
integrovaný vzdušník 27 litrů

**Snadná údržba**  
jednoduchý přístup ke všem částem stroje



Obj. číslo	l	l/min	l/min	kW	min <sup>-1</sup>	V/Hz	bar	dB (A)	mm (d × š × v)	kg
A29B-1,5-27MZ	27	255	184	1,5	1075	230/50	10	81	780 × 470 × 960	86
A29B-1,5-27TZ	27	255	184	1,5	1075	400/50	10	81	780 × 470 × 960	86
A29B-2,2-27MZ	27	320	230	2,2	1350	230/50	10	82	780 × 470 × 960	87
A29B-2,2-27TZ	27	320	230	2,2	1350	400/50	10	82	780 × 470 × 960	87





**Z B59**  
motor 4 kW, bez nádoby



Uživatelsky příjemný centrální ovládací panel



Jednoduchý přístup pro údržbu



Chlazení pomocí přidavného ventilátoru (pouze u 5,5 a 7,5 kW)

Obj. číslo	l	l/min	l/min	kW	min <sup>-1</sup>	V/Hz	bar	dB (A)	mm (d × š × v)	kg
B49-3-TZ	0	425	327	3	1200	400/50	11	85	945 × 760 × 960	170
B59-4-TZ	0	570	439	4	1200	400/50	11	87	945 × 760 × 960	177
B59-4-TXZ*	0	570	439	4	1200	400/50 YD	11	87	945 × 760 × 960	181
B60-5,5-TZ	0	660	508	5,5	1150	400/50	12	89	1270 × 780 × 890	234
B60-5,5-TXZ*	0	660	508	5,5	1150	400/50 YD	12	89	1270 × 780 × 890	240
B70-7,5-TZ	0	1050	809	7,5	1150	400/50	12	91	1270 × 780 × 890	253
B70-7,5-TXZ*	0	1050	809	7,5	1150	400/50 YD	12	91	1270 × 780 × 890	259

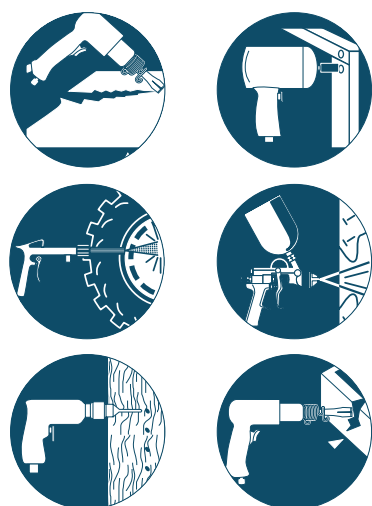
\*) kompresory, jejichž objednávací číslo obsahuje písmeno X, jsou vybaveny rozběhem hvězda-trojúhelník



## Kompresory v odhlučněné skříní na vzdušníku odhlučněné dvoustupňové kompresory s klínovými řemeny

**Extrémně robustní dvoustupňové pístové kompresory pro každou řemeslnou dílnu.**

Řada odhlučněných dvoustupňových pístových kompresorů v kovovém krytu na tlakové nádobě je další z možných konfigurací stroje a naleznete v ní širokou nabídku typů s příkonem motorů od 3 do 7,5 kW. Všechny stroje mají společné znaky v maximální míře odhlučnění a uživatelsky příjemném provozu díky přehlednému ovládacímu panelu a snadnému přístupu pro údržbu stroje. Na vrcholu všech řešení stojí provedení vybavené navíc kondenzační sušičkou, které poskytuje jak dodávku, tak úpravu vzduchu a je prostě řešením „vše v jednom“.



### Aplikace



**Z B59**  
motor 4 kW, vzdušník  
270 litrů

- **Špičkový komfort**  
kovový kryt s pěnovými panely pro maximální redukci hluku
- **Uživatelsky příjemné**  
přehledný centrální ovládací panel a vyznačený servisní plán stroje
- **Opoleřli**  
vřkonná a ozkoušená technologie kompreřorovřch řednotek
- **řekřiřa**  
chlazení pomocí přídavného ventilátoru (u strojů s příkonem 5,5 a 7,5 kWř)



Obj. číslo	l	l/min	l/min	kW	min <sup>-1</sup>	V/Hz	bar	dB (A)	mm (d x š x v)	kg
B49-3-270FTZ	270	425	327	3	1200	400/50	11	85	1600 x 630 x 1530	238
B59-4-270FTZ	270	570	439	4	1200	400/50	11	87	1600 x 630 x 1530	248
B59-4-270FTXZ*	270	570	439	4	1200	400/50 YD	11	87	1600 x 630 x 1530	252
B59-4-500FTZ	500	570	439	4	1200	400/50	11	87	2020 x 1000 x 1600	302
B59-4-500FTXZ*	500	570	439	4	1200	400/50 YD	11	87	2020 x 1000 x 1600	306
B60-5,5-500FTZ	500	660	508	5,5	1150	400/50	11	88	2020 x 1000 x 1600	404
B60-5,5-500FTXZ*	500	660	508	5,5	1150	400/50 YD	11	88	2020 x 1000 x 1600	410
B70-7,5-500FTZ	500	1050	809	7,5	1150	400/50	11	89	2020 x 1000 x 1600	442
B70-7,5-500FTXZ*	500	1050	809	7,5	1150	400/50 YD	11	89	2020 x 1000 x 1600	448

\*) kompresory, jejichž objednáč číslo obsahuje písmeno X, jsou vybaveny rozběhem hvězda-trojúhelník



## Z B70 DRY

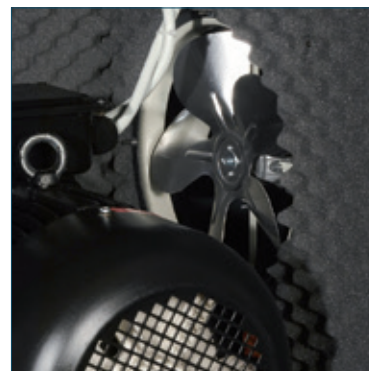
motor 7,5 kW, vzdušník 500 litrů,  
se sušičkou



Vše v jednom: integrovaná kondenzační sušička



Snadný přístup pro údržbu stroje



Chlazení pomocí přídavného ventilátoru (pouze u 5,5 a 7,5kW)



Obj. číslo	l	l/min	l/min	kW	min <sup>-1</sup>	V/Hz	bar	dB (A)	mm (d × š × v)	kg
B59-4-500FTDZ	500	653	503	4	1370	400/50	11	87	2020 × 1000 × 1600	302
B59-4-500FTXDZ*	500	653	503	4	1370	400/50 YD	11	87	2020 × 1000 × 1600	306
B60-5,5-500FTDZ	500	827	637	5,5	1400	400/50	11	89	2020 × 1000 × 1600	404
B60-5,5-500FTXDZ*	500	827	637	5,5	1400	400/50 YD	11	89	2020 × 1000 × 1600	410
B70-7,5-500FTDZ	500	1210	932	7,5	1300	400/50	11	91	2020 × 1000 × 1600	442
B70-7,5-500FTXDZ*	500	1210	932	7,5	1300	400/50 YD	11	91	2020 × 1000 × 1600	448

\*) kompresory, jejichž objednávací číslo obsahuje písmeno X, jsou vybaveny rozběhem hvězda-trojúhelník



starý program		nový program (od 1.3.2017)															
Řada	Obj.č.	Řada	Obj.č.	Mazání	Jednotka	Příkon kW	Vzdušník l	Vzdušník pozice	Tlak bar	Sání l/min	Výtlač l/min	Otáčky rpm	Napětí V/f/Hz	Hlučnost dB(A)	Hlučnost tlak. dB	Rozměry (mm) délka šířka výška	Hmotnost kg
Red Line	OM195-1,1-6CM		B15-1,1-6CM	bezolejový	B15	1,1	6	ležatý	8	160	84	2450	230/1/50	90	68	360 300 480	11
	OM195-1,1-24CM		B15-1,1-24CM	bezolejový	B15	1,1	24	ležatý	8	160	84	2450	230/1/50	90	68	610 320 590	18
	RF2-1,5-24CM		B20-1,5-24CM	olejový	B20	1,5	24	ležatý	8	190	100	2850	230/1/50	95	73	610 310 580	24
			RF2-1,5-50CM	olejový	B20	1,5	50	ležatý	8	190	100	2850	230/1/50	95	73	770 430 660	32
				olejový	B26	1,5	50	ležatý	10	210	151	1400	230/1/50	95	72	1010 360 730	50
				olejový	B26	1,5	90	ležatý	10	210	151	1400	230/1/50	95	72	1100 400 830	62
Blue Line			B26B-2,2-90CM	olejový	B26B	2,2	90	ležatý	10	240	172	1600	230/1/50	97	74	1100 400 830	64
			B26B-2,2-150CM	olejový	B26B	2,2	150	ležatý	10	240	172	1600	230/1/50	97	74	1360 540 1060	90
			B26B-2,2-200CM	olejový	B26B	2,2	200	ležatý	10	240	172	1600	230/1/50	97	74	- - -	-
			O15N-1,1-1CM	bezolejový	O15	1,1	0	bez nádoby	8	180	102	2450	230/1/50	90	68	380 280 170	4
			O15-1,1-6CM	bezolejový	O15	1,1	6	ležatý	8	180	102	2450	230/1/50	90	68	320 370 290	10
			O15-1,1-24CM	bezolejový	O15	1,1	24	ležatý	8	180	102	2450	230/1/50	90	68	610 310 500	16
Pro Line			L20N-1,5-6CM	olejový	L20	1,5	6	ležatý	10	220	121	2850	230/1/50	95	70	400 280 480	14
			L20N-1,5-24CM	olejový	L20	1,5	24	ležatý	10	220	121	2850	230/1/50	95	70	610 310 580	25
			L20N-1,5-50CM	olejový	L20	1,5	50	ležatý	10	220	121	2850	230/1/50	95	70	770 430 660	33
			O10P-0,75-6CM	bezolejový	O10P	0,75	6	ležatý	8	150	83	1420	230/1/50	90	61	420 330 430	15
			O20P-1,5-6CM	bezolejový	O20P	1,5	6	ležatý	8	230	127	2850	230/1/50	97	75	420 330 430	14
			O20P-1,5-24CM	bezolejový	O20P	1,5	24	ležatý	8	230	127	2850	230/1/50	97	75	610 310 625	22
Pro Line Special			O20PN-1,5-50CM	bezolejový	O20P	1,5	50	ležatý	8	230	127	2850	230/1/50	97	75	770 430 705	30
			L25P-1,8-24CM	olejový	L25P	1,8	24	ležatý	10	270	162	2850	230/1/50	95	73	630 320 620	28
			L25P-1,8-50CM	olejový	L25P	1,8	50	ležatý	10	270	162	2850	230/1/50	95	73	940 320 700	36
			L30PN-2,2-24CM	olejový	L30P	2,2	24	ležatý	10	310	186	2850	230/1/50	97	73	630 320 620	29
			L30PN-2,2-50CM	olejový	L30P	2,2	50	ležatý	10	310	186	2850	230/1/50	97	73	940 320 700	37
			L30PN-2,2-90CM	olejový	L30P	2,2	90	ležatý	10	310	186	2850	230/1/50	97	73	1200 400 850	63
Pro Line V30			O20PN-1,5-9RM	bezolejový	O20P	1,5	9	s rámem	8	230	127	2850	230/1/50	97	75	455 475 500	19
			O20PN-1,5-10RM	bezolejový	O20P	1,5	10	kompaktní	8	230	127	2850	230/1/50	97	75	420 330 635	20
			O20PN-1,5-50VM	bezolejový	O20P	1,5	50	vertikální	8	230	127	2850	230/1/50	97	75	800 380 680	60
			L25P-1,8-9RM	bezolejový	L25P	1,8	9	s rámem	10	270	162	2850	230/1/50	95	73	455 475 500	24
			L25P-1,8-10RM	bezolejový	L25P	1,8	10	kompaktní	10	270	162	2850	230/1/50	95	73	420 330 635	24
			L30PN-2,2-9RM	bezolejový	L30P	2,2	9	s rámem	10	310	186	2850	230/1/50	97	73	480 510 550	29
Pro Line V30			L30PN-2,2-20RM	bezolejový	L30P	2,2	20	kompaktní	10	310	186	2850	230/1/50	97	73	520 430 790	35
			GV34-2,2-2x11CM	olejový	V30	2,2	9+9	dvojitý	10	330	257	1450	230/1/50	95	72	770 610 540	50
			GV34-2,2-24CM	olejový	V30	2,2	20	kompaktní	10	330	257	1450	230/1/50	95	72	520 430 790	43
			GV34-2,2-50VM	olejový	V30	2,2	50	vertikální	10	330	257	1450	230/1/50	95	72	800 380 680	60
			GV34-2,2-50CM	olejový	V30	2,2	50	ležatý	10	330	257	1450	230/1/50	95	72	800 380 680	60
			GV34-2,2-100CM	olejový	V30	2,2	90	ležatý	10	330	257	1450	230/1/50	95	72	1200 400 830	72



*Dostatek  
vzduchu pro  
každého*



**Odběrná  
místa**



**Nejlepší  
cena**



**Prodloužená  
záruka**



**Dárek  
zdarma**



**Doprava  
zdarma**



**Spokojenost  
zákazníků**



**Pomoc  
s výběrem**



**KOMPRESORY  
VZDUCHOTECHNIKA** s.r.o.

*Vše pro stlačený vzduch na jednom místě*

Kompresory Vzduchotechnika s.r.o.  
Plzeňská 169, Žebrák 267 53

**E:** info@kompresory-vzduchotechnika.cz  
**E:** objednavky@kompresory-vzduchotechnika.cz  
**T:** +420 311 532 091  
**M:** +420 773 489 530  
**M:** +420 603 432 326