

Mobilní kompresory



Řada Handy / Mobilboy – snadno použitelné, bezolejové kompresory pro domácí dílnu s maximálním tlakem až 10 bar.

- ▶ Univerzálně použitelné v domácích dílnách, kompresory řady Mobilboy lze také použít pro montáže
- ▶ Tepelná ochrana chrání motor před přehřátím a přetížením
- ▶ Plně automatické zapínání a vypínání
- ▶ Tlaková nádoba je chráněna práškovou barvou
- ▶ Zadní plastová kola
- ▶ Gumové nožky nebo přísavky vpředu
- ▶ 1,8 m dlouhý připojovací kabel



Airboy 186 OF E

Bezolejový

- ▶ **Lehký, snadno přenosný bezolejový kompresor**
- ▶ *Není potřeba výměny oleje, stlačený vzduch a kondenzát neobsahuje olej*
- ▶ *Gumové nožičky tlumí vibrace*

Handy 201 OF E

Bezolejový

- ▶ *Není nutná výměna oleje*
- ▶ *Stlačený vzduch a kondenzát neobsahují olej – nedochází k ohrožení životního prostředí*



Mobilboy 185 OF E

Bezolejový

- ▶ **Součástí dodávky je 5 m spirálová hadice a ofukovací pistole**
- ▶ *Není nutná výměna oleje*

Mobilboy 221/24 OF E

Bezolejový

- ▶ *Není nutná výměna oleje*
- ▶ *Stlačený vzduch a kondenzát neobsahují olej – nedochází k ohrožení životního prostředí*

Ekonomický model	Airboy 186 OF E	Handy 201 OF E	Mobilboy 185 OF E	Mobilboy 221/24 OF E
Objednávací číslo	2001230	2001210	2001240	2002222
Kompresní systém*	WDS	WDS	WDS	WDS
Plnicí výkon cca (6 bar)	90 l/min	102 l/min	90 l/min	102 l/min
Maximální tlak	8 bar	8 bar	10 bar	8 bar
Objem tlakové nádoby	6 l	6 l	5 l	24 l
Válce/stupně	1/1	1/1	1/1	1/1
Otáčky	3 400 ot/min	2 850 ot/min	3 400 ot/min	2 850 ot/min
Výkon motoru	1,1 kW / 230 V	1,1 kW / 230 V	1,1 kW / 230 V	1,5 kW / 230 V
Hmotnost	9,2 kg	11,5 kg	12 kg	24 kg
Rozměry (d × š × v)	315 × 355 × 370 mm	330 × 255 × 500 mm	320 × 467 × 380 mm	570 × 255 × 590 mm
Hl. ak. výkonu LwA **	97 dB(A)	91 dB(A)	97 dB(A)	94 dB(A)

* Popis kompresních systémů viz strana 8 ** Hladina akustického výkonu dle DIN EN ISO 3744 (RL 2000/14/ES)

Řada Airboy Silence OF E – kvalitně provedené **TICHÉ** bezolejové kompresory.

Příruční kompresory s nízkou spotřebou stlačeného vzduchu.

- ▶ Malá, kompaktní konstrukce
- ▶ Dvouválcové agregáty
- ▶ Velmi klidný a tím tichý chod
- ▶ Bezolejový pístový kompresor, který nevyžaduje žádnou výměnu oleje a nezpůsobuje olej v kondenzátu
- ▶ Odběr stlačeného vzduchu přes rychlospojku
- ▶ Regulátor tlaku pro plynulé nastavení požadovaného pracovního tlaku

- ▶ Dva manometry ukazují tlak v nádobě a pracovní tlak
- ▶ Elektromotor s motorovým jističem
- ▶ Gumové nožky pohlcující vibrace
- ▶ Gumové držadlo pro jisté držení
- ▶ Tlaková nádoba je chráněna práškovou barvou

Dvouválcové agregáty



Airboy Silence 50 OF E Bezolejový

- ▶ **Bezolejový kompresor**
- ▶ *Velmi tichý chod*
- ▶ *Pro nízkou spotřebu vzduchu*
- ▶ *Gumové nožičky tlumí vibrace*



Airboy Silence 111 OF E Bezolejový

- ▶ **Bezolejový kompresor**
- ▶ *Velmi tichý chod*
- ▶ *Pro nízkou spotřebu vzduchu*
- ▶ *Gumové nožičky tlumí vibrace*



Airboy Silence 116 OF E Bezolejový

- ▶ **Bezolejový kompresor**
- ▶ *Velmi tichý chod*
- ▶ *Pro nízkou spotřebu vzduchu*
- ▶ *Gumové nožičky tlumí vibrace*



Airboy Silence 221 OF E Bezolejový

- ▶ **Bezolejový kompresor**
- ▶ *Dvojnásobný výkon než 111 OF E*
- ▶ *Gumové nožičky tlumí vibrace*

Typ	Airboy Silence 50 OF E	Airboy Silence 116 OF E	Airboy Silence 111 OF E	Airboy Silence 221 OF E
Objednáací číslo	2000085	2001250	2603011	2603022
Kompresní systém*	WDS	WDS	WDS	WDS
Plnicí výkon cca (6 bar)	28 l/min	54 l/min	60 l/min	120 l/min
Maximální tlak	8 bar	8 bar	8 bar	8 bar
Objem tlakové nádoby	4 l	6 l	6 l	6 l
Válce/stupně	2/1	2/1	2/1	2/1
Otáčky	1 400 ot/min	1 450 ot/min	1 400 ot/min	2 800 ot/min
Výkon motoru	0,185 kW / 230 V	0,75 kW / 230 V	0,68 kW / 230 V	1,13 kW / 230 V
Hmotnost	11,1 kg	15,5 kg	16,4 kg	16,4 kg
Rozměry (d × š × v)	360 × 355 × 310 mm	384 × 348 × 354 mm	370 × 355 × 330 mm	370 × 355 × 330 mm
Hl. ak. výkonu LwA **	58 dB(A)	59 dB(A)	59 dB(A)	67 dB(A)

Pístové kompresory COMPACT-AIR OF E

Pojízdné, tiché a bezolejové kompresory.

- ▶ Univerzální použití, např. pro lakýrování, řezání, atd. pomocí pneunářadí
- ▶ Spínače a armatury jsou optimálně chráněny proti poškození pomocí trubkového rámu
- ▶ Praktický držák navíjecího bubnu
- ▶ Bezolejový pístový kompresor, který nevyžaduje žádnou výměnu oleje a nezpůsobuje olej v kondenzátu
- ▶ Odběr stlačeného vzduchu pomocí dvou rychlospojek
- ▶ Regulátor tlaku pro plynulé nastavení požadovaného pracovního tlaku
- ▶ Dva manometry ukazují tlak v nádobě a pracovní tlak
- ▶ Elektromotor s motorovým jističem
- ▶ Stabilní kola pro snadnou manipulaci
- ▶ Gumové nožky pohlcující vibrace
- ▶ Gumové držadlo pro jisté držení
- ▶ Dodatečné spodní držadlo umožňuje pohodlné přenášení kompresoru oběma rukama
- ▶ Tlaková nádoba je chráněna práškovou barvou



• Sklopná rukojeť šetří místo



• Praktický držák pro navíjecí buben s hadicí (zde DST 8/31, buben není součástí dodávky)



COMPACT-AIR 240/40 V OF E

Novinka



COMPACT-AIR 320/90 V OF E



COMPACT-AIR 240/20 OF E



COMPACT-AIR 320/24 OF E



Model	Compact-Air 240/40 V OF E	Novinka Compact-Air 320/90 V OF E	Novinka COMPACT-AIR 240/20 OF E	Novinka COMPACT-AIR 320/24 OF E
Obj. číslo	2005492	2005497	2005490	2005495
Plnicí výkon při 6 bar cca	140 l/min	230 l/min	140 l/min	230 l/min
Maximální tlak	10 bar	10 bar	10 bar	10 bar
Objem tlakové nádoby	40 l	90 l	20 l	24 l
Válce/stupně	2/1	2/1	2/1	2/1
Otáčky	1 400 ot/min	1 400 ot/min	1 400 ot/min	1 400 ot/min
Příkon	1,38 kW / 230 V	1,55 kW / 230 V	1,38 kW / 230 V	1,55 kW / 230 V
Rozměry (d x š x v)	435 x 390 x 800 mm	420 x 415 x 1 200 mm	785 x 510 x 475 mm	800 x 585 x 535 mm
Hmotnost	39 kg	69 kg	41,4 kg	54 kg
Hladina akustic. tlaku Lp	72 dB(A)	72 dB(A)	72 dB(A)	72 dB(A)

MOBILBOY Silence OF E

Tiché a bezolejové kompresory pro domácí a dílenské použití.

- ▶ Bezolejové pístové kompresory, které nevyžadují výměnu oleje a nezanechávají olej v kondenzátu
- ▶ Velmi klidný a tichý chod
- ▶ Regulátor tlaku, vysoce kvalitní tlakový spínač CONDOR
- ▶ Elektromotor s motorovým jističem
- ▶ Dva manometry ukazují tlak v nádobě a pracovní tlak
- ▶ Tlaková nádoba je chráněna práškovou barvou



Typ	Mobilboy Silence 131/24 OF E	Mobilboy Silence 241/50 OF E	Mobilboy Silence 320/90 OF E
Objednací číslo	2002315	2002325	2002339
Kompresní systém	WDS+	WDS+	WDS+
Plnicí výkon cca (6 bar)	60 l/min	140 l/min	230 l/min
Maximální tlak	8 bar	8 bar	10 bar
Objem tlakové nádoby	24 l	50 l	90 l
Válce/stupně	2/1	2/1	2/1
Otáčky	1 400 ot/min	1 400 ot/min	1 400 ot/min
Příkon motoru	0,75 kW / 230 V	1,5 kW / 230 V	2,2 kW / 230 V
Hmotnost	22 kg	41 kg	77 kg
Rozměry (d × š × v)	555 × 355 × 575 mm	710 × 410 × 730 mm	980 × 470 × 880 mm
Hl. akustického výkonu LwA	62 dB	72 dB	74 dB

Bezolejové, velmi tiché kompresory AIRPROFI OF PRO

Mobilní kompresory s přímo zapojeným V-agregátem.

- ▶ Bezolejový V-agregát, velmi tichý
- ▶ Tvrdě chromované válcové plochy s vysoce přesným a velmi hladkým povrchem snižují tření na minimum
- ▶ Vysoce výkonný pístní kroužek ze speciální směsi grafitu, teflonu a karbonu s velmi dlouhou životností
- ▶ Kvalitní tlaková nádoba s vnějším i vnitřním žárovým pozinkováním, 15 let záruka proti prorozavění
- ▶ Jednoruční bezpečnostní rychlospojky
- ▶ Tři odběrná místa stlačeného vzduchu
- ▶ Robustní gumová kolečka



AIRPROFI 220/50 OF PRO



AIRPROFI 440/50 OF PRO



AIRPROFI 440/100 OF PRO

Typ	AIRPROFI 220/50 OF PRO	AIRPROFI 440/50 OF PRO	AIRPROFI 440/100 OF PRO
Obj. číslo	2015225	2015445	2015446
Kompresní systém	HDS+	HDS+	HDS+
Plnicí výkon při 6 bar cca	134 l/min	267 l/min	267 l/min
Maximální tlak	10 bar	10 bar	10 bar
Objem tlakové nádoby	50 l	50 l	100 l
Počet válců / stupňů	2/1	4/1	4/1
Otáčky	1 400 ot/min	1 400 ot/min	1 400 ot/min
Příkon	1,1 kW / 230 V	1,7 kW / 400 V	1,7 kW / 400 V
Hmotnost	62 kg	78 kg	91 kg
Rozměry v mm	1080 x 450 x 860	1080 x 450 x 860	1260 x 490 x 970
Hl. ak. tlaku LPA	70 dB(A)	70 dB(A)	70 dB(A)

Řada Airboy – přenosné profi kompresory pro každodenní použití.

- ▶ Univerzálně použitelný pro montáž i dílnu
- ▶ Kvalitní elektromotory s vysokým točivým momentem
- ▶ Odlehčení při rozběhu motoru, tepelná ochrana před přehřátím a přetížením
- ▶ Tlaková nádoba chráněná práškovou barvou
- ▶ Gumové patky pro tlumení vibrací
- ▶ Gumové držadlo pro snadné přenášení
- ▶ Spínače a armatury jsou optimálně chráněny proti poškození pomocí trubkového rámu

Airboy Silence 50 PRO

- ▶ Vhodný pro malou spotřebu vzduchu, např. pro práce s Air-Brush
- ▶ Mimořádně tichý chod – pouze 43 dB(A)
- ▶ Tím pádem bezproblémové použití např. v bytě, kancelářích atd.
- ▶ Kvalitní regulátor tlaku s filtrem

Airboy Kitt 90

- ▶ Nízké otáčky snižují vibrace a zajišťují delší životnost jednotlivých dílů kompresoru
- ▶ Kvalitní rychlospojka

Airboy 262 E

- ▶ Ekonomický model s automatickým tlakovým spínačem
- ▶ Základní model s velmi výhodnou cenou



Typ	Airboy Silence 50 PRO	Airboy Kitt 90	Airboy 262 E
Objednací číslo	2000100	2001237	2001247
Kompresní systém*	zapouzdřený	HOS	HOS
Plnicí výkon cca (6 bar)	33 l/min	49 l/min	155 l/min
Maximální tlak	8 bar	15 bar	10 bar
Objem tlakové nádoby	9 l	2,4 l	2,4 l
Válce/stupně	1/1	1/1	1/1
Otáčky	2 900 ot/min	1 420 ot/min	2 850 ot/min
Výkon motoru	0,34 kW / 230 V	0,6 kW / 230 V	1,5 kW / 230 V
Hmotnost	21 kg	21 kg	22 kg
Rozměry (d × š × v)	320 × 320 × 480 mm	510 × 270 × 400 mm	555 × 430 × 318 mm
Hl. ak. výkonu LWA**	43 dB(A)	85 dB(A)	97 dB(A)

* Popis kompresních systémů viz strana 8 ** Hladina akustického výkonu dle DIN EN ISO 3744 (RL 2000/14/ES)

Volitelné příslušenství:

Oil pro kompresor Airboy SILENCE, 0,5 l
Obj. číslo: 2500016

Mobilboy AC – přímo spojené mobilní kompresory

- ▶ Univerzálně použitelné v domácích dílnách a pro montáže
- ▶ Elektromotor s motorovým jističem
- ▶ Dva manometry ukazují tlak v nádobě a pracovní tlak
- ▶ Tlaková nádoba je chráněna práškovou barvou
- ▶ Zadní plastová kola
- ▶ Gumové nožky nebo přísavky vpředu
- ▶ Olej není součástí dodávky



Mobilboy 241/24 AC



Mobilboy 261/24 AC



Mobilboy 301/50 AC



Mobilboy 421/100 AC

Typ	Mobilboy 241/24 AC	Mobilboy 261/24 AC	Mobilboy 301/50 AC	Mobilboy 421/50 AC	Mobilboy 421/100 AC
Obj. číslo	2004242	2004262	2004304	2004404	2004406
Kompresní systém*	HOS	HOS	HOS	HOS	HOS
Plnicí výkon cca	120 l/min	140 l/min	150 l/min	250 l/min	250 l/min
Maximální tlak	8 bar	10 bar	10 bar	10 bar	10 bar
Objem tlakové nádoby	24 l	24 l	50 l	50 l	100 l
Válce/stupně	1/1	1/1	1/1	2/1	2/1
Otáčky	2 850 ot/min	2 850 ot/min	2 850 ot/min	2 850 ot/min	2 850 ot/min
Výkon motoru	1,1 kW / 230 V	1,3 kW / 230 V	1,5 kW / 230 V	2,2 kW / 230 V	2,2 kW / 230 V
Hmotnost	24 kg	29 kg	36,5 kg	43 kg	56 kg
Rozměry	600 × 290 × 615 mm	600 × 290 × 625 mm	870 × 385 × 690 mm	870 × 386 × 720 mm	1060 × 440 × 820 mm
Hl. ak. výkonu LWA**	96 dB(A)	96 dB(A)	96 dB(A)	97 dB(A)	97 dB(A)

Řada Compact-Air E

Pohodlná přeprava a ochranný trubkový rám předurčují tyto kompresory pro použití při montážích.

- ▶ Univerzálně použitelné pro montáž, řemeslníky i domácí dílny
- ▶ Kvalitní elektromotory s vysokým točivým momentem a odlehčením při rozběhu
- ▶ Tepelná ochrana chrání motor před přehřátím a přetížením
- ▶ Plně automatické zapínání a vypínání
- ▶ Se všemi bezpečnostními prvky
- ▶ Všechny díly ohrožené při přepravě jsou optimálně chráněny
- ▶ Celá úpravná jednotka leží uvnitř
- ▶ Tlaková nádoba je chráněna práškovou barvou
- ▶ Gumové držadlo pro jisté držení
- ▶ Dodatečné spodní držadlo umožňuje pohodlné přenášení kompresoru oběma rukama

Výbava

- ▶ Regulátor tlaku pro plynulé nastavení požadovaného pracovního tlaku
- ▶ Automatický tlakový spínač
- ▶ Dva manometry ukazují tlak v nádobě a pracovní tlak
- ▶ Jednoruční rychlospojka
- ▶ Hliníkové vzduchové vedení
- ▶ Velmi výhodná cena!

8 bar



Compact-Air 221/10 E

- ▶ Se standardním regulátorem tlaku a rychlospojkou

10 bar



Compact-Air 265/10 E

- ▶ Se standardním regulátorem tlaku a rychlospojkou

10 bar



Compact-Air 311/24 E

10 bar



Compact-Air 361/24 E

- ▶ Dvouválcový V agregát s jednostupňovým stlačováním

Modely Compact-Air E



- ▶ Regulátor tlaku pro plynulé nastavení požadovaného pracovního tlaku
- ▶ Dva manometry ukazují tlak v nádobě a pracovní tlak
- ▶ Jedna nebo dvě jednoruční rychlospojky
- ▶ Automatický tlakový spínač

Typ	Compact-Air 221/10 E	Compact-Air 265/10 E	Compact-Air 311/24 E	Compact-Air 361/24 E
Objednací číslo	2005220	2005261	2005291	2005361
Kompresní systém*	HOS	HOS	HOS	HOS
Plnicí výkon cca (6 bar)	120 l/min	155 l/min	190 l/min	215 l/min
Maximální tlak	8 bar	10 bar	10 bar	10 bar
Objem tlakové nádoby	10 l	10 l	24 l	24 l
Válce/stupně	1/1	1/1	1/1	2/1
Otáčky	2 850 ot/min	2 850 ot/min	2 850 ot/min	2 850 ot/min
Výkon motoru	1,5 kW / 230 V	1,5 kW / 230 V	2,2 kW / 230 V	2,2 kW / 230 V
Hmotnost	22,3 kg	24,1 kg	34,5 kg	37,6 kg
Rozměry (d × š × v) v mm	420 × 350 × 730	420 × 350 × 730	560 × 445 × 735	560 × 445 × 735
Hl. ak. výkonu LwA **	94 dB(A)	96 dB(A)	97 dB(A)	97 dB(A)

* Popis kompresních systémů viz strana 8 **Hladina akustického výkonu dle DIN EN ISO 3744 (RL 2000/14/ES)