



SOLID
air

Inteligentný kompresor

Prenosný, Inteligentný, ESOair! Presnosné piestové kompresory ESOair rada SOLIDdrive



ESOair - kompresory + know-how zo Slovenska

Inteligentný, keď sú cena a parametre v súlade

Kedy sa zmení kompresor z obyčajného na inteligentný? Celkom jednoduché: Keď si každý zákazník môže byť istý, že dostane za jeho peniaze vždy len ten najlepší kompresor! To je presne to za čím si stojí značka ESOair: Produkuje a predáva piestové kompresory do výkonu 7,5 kW, špeciálne kompresory pre dentálne použitie a skrutkové kompresory do výkonu 75 kW. Rozsah našich zákazníkov je od domácich majstrov a remeselníkov až po malých priemyselných užívateľov. Každý ESOair kompresor prichádza s jasným prísľubom: najlepšie parametre a dlhý servisný interval za zodpovedne najlepšiu cenu. Inteligentné rozdiely: Spýtajte sa svojho špecializovaného distribútora značky ESOair.



ESOair rada SOLIDdrive: Presnosný stlačený vzduch môže byť odteraz inteligentný!

Prenosný stlačený vzduch s najlepším pomerom cena - výkon: Naša rada SOLIDdrive reprezentuje tento príslub. Prenosné piestové kompresory preukázali svoj charakter u domácich majstrov, tak aj v malých priemyselných aplikáciach, kde splnili všetky požiadavky. Spoľahlivý, robustný a vhodný pre rôznorodé aplikácie, rada kompresorov SOLIDdrive určuje štandard kdekoľvek kde je potrebná spoľahlivá dodávka stlačeného vzduchu. Doma, na stavenisku, alebo v malých priemyselných aplikáciach: Vždy sa môžete spoľahnúť na kompresory ESOair z rady SOLIDdrive - vždy naozaj inteligentný kompresor!



Prenosná kvalita

Poskytujeme 10-ročnú záruku proti prehrdzaveniu na naše práškovo lakované vzdušníky. Naše kompresory majú CE označenie - pre typové skúšky vzdušníkov - TUV certifikácia nie je požadovaná. Stačí pripojiť prísun elektrickej energie, zapnúť a začať pracovať!

Spoľahlivá technológia

Každý kúsok našich piestových kompresorov je umeleckým dielom. Priamy alebo remeňový pohon: profesionálny kompresorový dizajn, ktorý garantuje spoľahlivosť dodávky stlačeného vzduchu aj v najťažších pracovných podmienkach.

Overené zariadenie

Štandard s automatickým stop/štart systémom, ochrana motora proti preťaženiu, kontrola tlaku s dvomi rýchlo-spojками a dvomi ukazovateľmi tlaku pre pracovný tlak a tlak vo vzdušníku, bezpečnostný ventil, manuálny vypúšťací ventil kondenzátu s kvalitným tlakovým spínačom Condor.



Naše výhody: Efektivita a najvyššie parametre.

Máte vysoké nároky, potrebujete maximálne parametre a spoľahlivú kvalitu ?

Potom je naša profesionálna rada kompresorov SOLIDdrive tou pravou voľbou pre vás!

2-stupňové, vysoko výkonné kompresory s remeňovým pohonom

spoľahlivo produkujú stlačený vzduch s motorom veľkosti do 5,5 kW a výstupným

množstvom do 650 l/min. Aj napriek vysokému výkonu sú **prenosné za každých**

okolností. Veľká rukoväť a stabilné vodiace kolieska zabezpečujú jednoduchú

manipuláciu. Bohato vybavené zariadenie ktorého súčasťou je **vzdušník stlačeného**

vzduchu s objemom 90 litrov. Tieto prémiové kompresory sú určené pre pravých

profesionálov: pre ten najlepší výber je k dispozícii **6 inteligentných modelov!**





2-stupňový, vysokovýkonný kompresor

2-stupňový, vysokovýkonný kompresor s remeňovým pohonom, s nízkou rýchlosťou zabezpečuje tichú prevádzku, nízke vibrácie a dlhšiu životnosť.



Bohaté vybavenie

Štandardné vybavenie zahŕňa okrem iného kvalitný tlakový spínač Condor a počítadlo prevádzkových hodín (pre zabezpečenie včasnej údržby). Samozrejmosťou je filter, regulátor tlaku a dve rýchlospojky.



Jednoduché ovládanie

Kompresory majú stabilné vodiace kolieska s prednými parkovacími brzdami. To zabezpečuje obzvlášť ľahké ovládanie bez veľkého úsilia, čo je ideálne pre prenosné využitie.



Uzatvárací ventil na vzdušníku

Všetky modely sú vybavené uzatváracím ventilom na vzdušníku. Týmto riešením je možné zabezpečiť rýchle vypustenie vzduchu zo vzdušníka pri maximálnom tlaku.

ESOair rada SOLIDdrive	Sací objem l/min	Efektívny FAD* l/min	Objem vzdušníka litrov	max. tlak bar	Menovitý výkon kW	Elektrické pripojenie V	Otáčky kompresor ot./min.	Pohon	Kompresor piesty / stupeň	Úroveň hluku** dB(A)	Rozmery ŠxDxV (mm)	Hmotnosť kg
520	520	420	90	10	3,0	400 V DS	800	R	2/2	74	1106x540x1037	130
520-15	460	338	90	15	3,0	400 V DS	700	R	2/2	72	1106x540x1037	145
600	600	450	90	10	4,0	400 V DS	1270	R	2/2	75	1106x540x1037	120
650	650	520	90	10	4,0	400 V DS	1000	R	2/2	75	1106x540x1037	135
650-15	510	375	90	15	4,0	400 V DS	780	R	2/2	73	1106x540x1037	150
850	850	650	90	10	5,5	400 V DS	1280	R	2/2	74	1106x540x1037	140

*množstvo dodávaného vzduchu FAD podľa VDMA 4362 pri 6 alebo 12 bar; ** hladina akustického hluku podľa EN ISO 3744 pri vzdialenosti 4 m

Náša špecialita: populárny a overený.

Z obzvlášť tichého cez obzvlášť čistý k obzvlášť silnému: náš špeciálny model perfektne prispôsobený vašim výzvam! **Robustná kvalita** z neho robí obzvlášť spoľahlivé zariadenie. **Spracovanie s vysokou pridanou hodnotou** garantuje dlhú životnosť. **Kompaktná flexibilita** zabezpečuje, že užívateľ dostane len parametre, ktoré potrebuje pre **rôzne oblasti použitia** - v obchode, v malých priemyselných aplikáciach, alebo citlivých oblastiach ako potravinársky alebo farmaceutický priemysel. Akékoľvek potrebujete riešenie, naši špecialisti majú pre vás vždy tú pravú inteligentnú voľbu.



ESOair rada SOLIDdrive 300 silent

Tichý kompresor pre živnostníkov a priemyselné prevádzky. Vyznačuje sa nízkou hlučnosťou vďaka odhlučnenému krytu.



SOLIDdrive 100 Leonardo, bez-olejový

Pre malé množstvá bez-olejového vzduchu. Vnútorne galvanizovaný vzdušník. Ľahká hmotnosť zabezpečujúca jednoduchý prenos zariadenia.



SOLIDdrive 380 WS a 380 DS

Robustný kompresor pre živnostníkov a priemyselné úlohy. Striedavý alebo jednosmerný prúd.



SOLIDdrive 240 ÖF

Kompresor pre čistú prevádzku s bez-olejovou dodávkou vzduchu pre obchod a malé priemyselné aplikácie. Overená bez-olejová kompresia vzduchu, garantuje nízke nároky na údržbu.



SOLIDdrive 300 a 400

overený typ pre živnostníkov a priemyselné aplikácie. V-konfigurácia piestov s osvedčenou kompresorovou technológiou.



SOLIDdrive 290

Spoločiteľný kompresor pre živnostníkov a priemyselné aplikácie. Nízka rýchlosť, remeňom poháňaný kompresor s overenou technológiou.



SOLIDdrive 500

Vysokovýkonný 1-stupňový kompresor s 90 litrovým vzdušníkom a vysoko kvalitným tlakovým spínačom Condor.

ESOair rada SOLIDdrive	Sací objem l/min	Efektívny FAD* l/min	Objem vzdušníka litrov	max. tlak bar	Menovitý výkon kW	Elektrické pripojenie V	Otáčky kompresor ot./min.	Pohon	Kompresor piesty / stupeň	Úroveň hluku** dB(A)	Rozmery ŠxDxV (mm)	Hmotnosť kg
100 Leonardo	105	68	6	8	0,7	230 V WS	1450	D	1/1	65	430x210x430	16
240 ÖF	240	140	24	8	1,5	230 V WS	2850	D	1/1	74	610x370x610	26
290	250	160	50	10	1,5	230 V WS	1240	R	2/1	72	1010x360x730	50
300	300	180	50	10	1,8	230 V WS	1450	D	2/1	72	1070x320x730	60
300 silent	300	180	50	10	1,8	230 V WS	1450	D	2/1	63	850x490x940	80
380 WS	380	248	50	10	2,2	230 V WS	1300	R	2/1	76	1010x360x730	52
380 DS	380	248	50	10	2,2	400 V DS	1300	R	2/1	76	1010x360x730	52
400	377	227	50	10	2,2	230 V WS	2850	D	2/1	77	1070x320x730	61
500	500	335	90	10	3,0	400 V DS	1280	R	2/1	78	1121x510x930	105

* množstvo dodávaného vzduchu FAD podľa VDMA 4362 pri 6 alebo 12 bar; ** hladina akustického hluku podľa EN ISO 3744 pri vzdialenosti 4 m

Naši stavební špecialisti: prenosní a spoľahliví.

Piestové kompresory sú skutočnými špecialistami v stavebnom priemysle. **Vysoká mobilita a ľahká preprava**, to všetko zabalené v kompaktnej a odolnej konštrukcii. Konfigurácia piestov do tvaru V pri mimoriadne nízkych otáčkach zaisťuje **tichý chod s nízkymi vibráciami**. Všetky kompresory môžu byť **prevádzkované ľahko a pohodlne**. **Robustná a spoľahlivá konštrukcia** čini z týchto modelov ideálnych partnerov pre všetky výzvy vyskytujúce sa na stavenisku a vo všetkých situáciach kde je požadovaný seriózny úžitok.





SOLIDdrive 100 carry
 Prenosný profesionálny kompresor pre flexibilné využitie v obchode. Maximálny tlak 15 bar a nízka rýchlosť. Prenosné a ľahké zariadenie.



SOLIDdrive 250 až 400 mobile
 Kompresorový vozík pre flexibilné využitie s veľkými kolesami pre manipuláciu po schodoch!



SOLIDdrive 400 car
 Univerzálny kompresor pre mobilné využitie. Štart / Stop prevádzka cez odľahčovací ventil. Stabilná rámová konštrukcia s úložným priestorom na náradie. Rúčky alebo podvozok s ťažnou tyčou.



Ergonomická manipulácia
 Všetky prenosné modely sú dodávané s ergonomicky navrhnutým ovládacím panelom, osadeným s regulátorom tlaku a dvomi rýchlo-spojками. Rovnako tak poskytuje informácie o pracovnom tlaku a tlaku vo vzdušníku.

ESOair rada SOLIDdrive	Sací objem l/min	Efektívny FAD* l/min	Objem vzdušníka litrov	max. tlak bar	Menovitý výkon kW	Elektrické pripojenie V	Otáčky kompresor ot./min.	Pohon	Kompresor piesty / stupeň	Úroveň hluku** dB(A)	Rozmery ŠxDxV (mm)	Hmotnosť kg
100 carry	85	55	3	15	0,6	230 V WS	1450	D	1/1	62	450x285x480	22
250 mobile	250	138	20	10	1,5	230 V WS	1450	D	2/1	70	520x430x790	41
300 mobile	300	180	20	10	1,8	230 V WS	1450	D	2/1	72	520x430x790	44
400 mobile	377	227	20	10	2,2	230 V WS	2850	D	2/1	77	520x430x790	45
400 car	400	310	22	10	2,2	230 V WS	1210	R	2/1	76	750x585x790	68

*množstvo dodávaného vzduchu FAD podľa VDMA 4362 pri 6 alebo 12 bar; ** hladina akustického hluku podľa EN ISO 3744 pri vzdialenosti 4 m

ESOair // Inteligentný kompresor

Naša voľba pre domácich majstrov: Kompaktné a robustné.

Ak potrebujete prenosný kompresor pre domáce použitie, toto je tá pravá voľba stlačeného vzduchu pre vás. **Robustné materiály a konštrukcia** garantujú dlhú životnosť. **Overená technológia** spoľahlivú dodávku stlačeného vzduchu.

Pripojovací kábel pre pripojenie do siete je súčasťou dodávky všetkých kompresorov. Od základného modelu po bez-olejový kompresor pre živnostníkov: naše inteligentné zariadenia pre jednoduché využitie sú všetky stavané pre vaše výzvy!





SOLIDdrive 150
Štartovací model pre domácich majstrov.



SOLIDdrive 205 ÖF
Štartovací model prenosného bez-olejového kompresora pre domácich majstrov. Overená bez-olejová technológia kompresora. Nízke náklady na údržbu, žiadny olej!



SOLIDdrive 200
Pre domácich majstrov s vyššími požiadavkami.



SOLIDdrive 240
Pre náročných domácich majstrov alebo dielne malých živnostníkov. S 50 litrovým vzdušníkom pre menší počet štartov.

ESOair rada SOLIDdrive	Sací objem l/min	Efektívny FAD* l/min	Objem vzdušníka litrov	max. tlak bar	Menovitý výkon kW	Elektrické pripojenie V	Otáčky kompresor ot./min.	Pohon	Kompresor piesty / stupeň	Úroveň hluku** dB(A)	Rozmery ŠxDxV (mm)	Hmotnosť kg
150	150	90	24	8	1,1	230 V WS	2850	D	1/1	71	610x310x580	24
200	200	110	24	8	1,5	230 V WS	2850	D	1/1	71	610x310x580	26
205 ÖF	205	100	6	8	1,1	230 V WS	2850	D	1/1	72	430x210x430	17
240	250	155	50	10	1,8	230 V WS	2850	D	1/1	72	940x320x700	49

*množstvo dodávaného vzduchu FAD podľa VDMA 4362 pri 6 alebo 12 bar; ** hladina akustického hluku podľa EN ISO 3744 pri vzdialenosti 4 m

Naša ponuka inteligentných kompresorov:

- Piestové kompresory do výkonu 7,5 kW
- Skrutkové kompresory do výkonu 75 kW
- Špeciálne kompresory pre dentálne použitie

ESOair kompresory, príslušenstvo
a servis sú dostupné
u autorizovaných predajcov

ESOair - kompresory + know-how zo Slovenska

ESOair

sk: www.esoair.sk

Tel.: 038 54 23 228

Mobil: 0915 394 199

info@esoair.sk

cz: www.esoair.cz

info@compressedgas.cz

Mobil: 606 725 362

