



## Séria SB

Vzduchový kompresor Silobas

# DETAILY, KTORÉ PRINÁŠAJÚ SPRÁVNE VÝSLEDKY...

## SKÚSENOSTI

Spoločnosť Ozen Kompresor so svojimi polstoročnými skúsenosťami v odbore a rozsiahlym portfóliom stlačeného vzduchu produkty, poskytuje spoľahlivé, efektívne a inteligentné riešenia.

## TRUST

Odhodlanie spoločnosti Ozen k spokojnosti zákazníkov jej pomohlo vybudovať trvalé vzťahy dôvery a lojality so svojimi zákazníkmi.

## ODOLNÉ A EFEKTÍVNE

Všetky zariadenia na stlačený vzduch v portfóliu spoločnosti Ozen sa osvedčili ich odolnosť v najnáročnejších podmienkach. Poskytujú vysokokvalitný vzduch s vysokou účinnosťou.

## KVALITA

Jedným zo základných princípov spoločnosti Ozen je vyrábať produkty vysokej kvality. Preto spoločnosť Ozen neustále zlepšuje svoje zásady kvality.



# ozen®

## KOMPRESÖR

### TECHNOLÓGIE

Ozen Kompresor je inovatívny. Vždy používa najmodernejšie technológie v súlade s svetovými štandardmi.

### Výskum a vývoj

Vďaka kreatívnemu tímu a modernej infraštruktúre je spoločnosť Ozen schopná vyvíjať vlastné technológie prostredníctvom spolupráce s viacerými univerzitami.

### SILNÁ SERVISNÁ SIŤ

Spoločnosť Ozen Kompresor verí v udržateľnosť. Jeho zákazníci sa môžu tešiť z nepretržitej výroby vďaka dostupnej, rýchlej a spoľahlivej servisnej sieti.

### KONKURENČNÁ

Ozen Kompresor koná v prospech svojich zákazníkov. Poskytovanie pákového efektu je jednou zo silných stránok spoločnosti Ozen.

### REŠPEKTOVANIE ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

Spoločnosť Ozen Kompresor sa snaží o trvalo udržateľnú budúcnosť, vyberá postupy šetrné k životnému prostrediu a prijíma všetky potrebné opatrenia pri štruktúrovaní jej pracovných procesov.

*Vzduchové kompresory série SB silobas sú navrhnuté tak, aby poskytovali kvalitný a účinný zdroj vzduchu v procesoch pneumatickej dopravy, ktoré vyžaduje cementársky, múčny a chemický priemysel.*

*Séria SB sa vyrába v dvoch rôznych typoch pre pevnú a pozemnú inštaláciu na nákladnom vozidle a vyniká dlhou životnosťou v náročných podmienkach. Nízkotlakové vzduchové kompresory série SB majú dva modely. Sú to modely s dieselovým a elektrickým motorom.*



CEMENT

MÚKA

CHÉMIA



## Štandardné funkcie

- Vysoko účinný špeciálny priamo pripojený systém vyvinutý pre pneumatickú dopravu
- Kľukový mechanizmus zo špeciálnej tvárnej liatiny
- Prevádzka bez vibrácií vďaka špeciálne vyváženej kľuke
- Špeciálne vyvinutý ventilový systém
- Vzduchový sací filter s olejovou náplňou
- Piest zo špeciálnej hliníkovej zliatiny
- Systém ihlových valčekových ložísk
- Vysoko účinný chladiaci systém, ktorý je spojený s kľukou
- Ovládací skrinica hviezda-trojuholník
- Po ochladení



MODEL	Objem zásob (lt/min)	Počet etáp	Počet otáčok (t/min)	Tlak (bar)	Napájanie		Priemer piestu (mm)	Strok (mm)	Hmotnosť (kg)
					kW	HP			
SB 3-160	7.200	1	1.500	2,5/3,5	18,5	25	3x160	80	480
SB 2-220	10.200	1	1.500	2,5/3,5	22	30	2x220	90	500
SB 3-160 DIESEL	7.200	1	1.500	2,5/3,5	4 valce - 80 Hp		3x160	80	760
SB 2-220 DIESEL	10.200	1	1.500	2,5/3,5	4 valce - 80 Hp		2x220	90	800

- \* Kapacity sú uvedené pri vstupe 1 bar a teplote okolia 20 °C. ISO 1217 DODATOK C Tolerancia prietoku: +/- 6%



Spoločnosť Özen Kompresör si vyhradzuje právo zmeniť všetky technické údaje a obsah uvedený v katalógu bez predchádzajúceho upozornenia.