

NEPRIEKAIŠTINGAS EFEKTYVUMAS 



**Švarus suslėgtas oras**

Originalūs MAN oro kompresoriai ir jų dalys

# Užtikrinkite, kad Jūsų MAN sunkvežimiui niekada nepritrūks oro



## Tinkamas oro tiekimas – užtikrintas efektyvumas

Visų pirma oro kompresorius tiekia suslėgtą orą į pneumatinę stabdžių sistemą bei orą naudojančias kitas sistemas, pavyzdžiui, pneumatinę pakabą. Suslėgtas oras taip pat yra esminė sunkvežimių sankabos veikimo dalis. Dėl oro slėgimo proceso ir ypač aukšto slėgio oro kompresorius patiria dideles apkrovas. Todėl MAN kompresoriuose naudojamos tik aukštos kokybės medžiagos.

Oro kompresoriaus darbas yra ne tik labai svarbus vairuotojo saugumui, bet ir visos transporto priemonės darbui. Oro kompresorius turi veikti tinkamai, kad būtų užtikrintas ne tik pneumatinės stabdžių sistemos darbas, bet ir kitų sistemų naudojančių suspaustą orą, kad galėtumėte laiku nugabenti prekes iš taško A į tašką B. Tai reiškia, kad nepatirta nepageidaujamų prastovų, nėra nenumatytų išlaidų remontui.

## Atsiperkanti MAN kokybė

Siekdama užtikrinti geriausią įmanomą funkcionalumą ir efektyvumą, MAN vietoj vieno suslėgimo etapo siūlo pažangią dviejų etapų suslėgimo technologiją. Dviejų cilindrų oro kompresoriuose suslėgtas oras vėsinamas etapais, sumažinama slėgimo temperatūra ir pagerinama oro kokybė. Oro kompresorius paprastai sutepamas variklio alyva, todėl sumažinamas kenksmingų alyvos skaidymosi produktų kiekis sistemoje. Taip užtikrinamas mažesnis alyvos sunaudojimas ir ilgesnė suslėgto oro sistemos eksploatacijos trukmė. Taigi mažiau laiko sugaišite techninei priežiūrai bei jos sąnaudos bus mažesnės.

## Oro slėgimo valdymas: oro slėgimo sustabdymas tinkamu metu

Mes norime padėti Jums ekonomiškai valdyti transporto verslą, todėl mūsų inžinieriai specialiai sukūrė oro slėgimo valdymo sistemą (*air pressure management* – APM). Pažangi APM sistema padeda taupyti kurą ir pailginti oro kompresoriaus eksploatacijos trukmę. Įprastas oro kompresorius veikia nuolat, todėl nuolat naudoja energiją. APM sistema veikia tada, kai to reikia. Kai ši sistema nedirba, nenaudojama energija ir kuras, todėl Jūsų sąnaudos bus mažesnės.



#### Pranašumai

- Didelis oro perdavimo pajėgumas dėl optimizuotos vožtuvų technologijos
- Mažesnės alyvos sąnaudos
- Aukštas efektyvumas
- Žema perduodamo oro temperatūra užtikrina ilgesnę eksploatacijos trukmę
- Slėgio mažinimo vožtuvas apsaugai nuo per didelio slėgio
- Patvarumas

#### Atskiros dalys

MAN taip pat siūlo įsigyti atskiras dalis, kad sumažintumėte oro kompresoriaus remonto išlaidas. Optimali medžiagų sudėtis ir tikslūs dydžiai patenkina griežčiausius tikslumo bei tolerancijos reikalavimus ir užtikrina visų dalių suderinamumą.

#### Originalūs MAN oro kompresoriai

<b>1 cilindro</b>	Nuo 2.995,00 Lt
<b>2 cilindrų</b>	Nuo 6.489,00 Lt

#### Originalių MAN oro kompresorių dalys

	<b>1 cilindro oro kompresorius</b>	<b>2 cilindrų oro kompresorius</b>
Korpusas	Nuo 1.666,98 Lt	Nuo 2.171,46 Lt
Alkūninis velenas	Nuo 837,88 Lt	Nuo 1.612,00 Lt
Cilindro galvutė		Nuo 701,89 Lt
Stūmoklis		Nuo 482,55 Lt

\* Kainos nurodytos su PVM.  
Kainos galioja iki 2012 01 31

Mes paliekame teisę daryti pakeitimus atsižvelgiant į techninį progresą.

## **ADAMPOLIS**

*Įgaliotasis MAN atstovas Lietuvoje*

### **Vilnius**

Rasų g. 39, LT-11351  
Tel. +370 5 2611161

### **Klaipėdos raj.**

Švepelių k., Pamiškės g. 31, LT-96326.  
Tel. +370 46 416575

### **Kaunas**

Ateities pl. 45, LT-52119  
Tel. +370 37 407124

### **Marijampolė**

Kauno g. 139A, LT-68228  
Tel. +370 343 73463

### **Šiauliai**

Išradėjų g. 5A, LT-78149  
Tel. +370 41 540600

