

ESM 6 -sarjan Ruuvikompressorit



Maksimaalista joustavuutta

Kompakti rakenne mahdollistaa nopean ja helpon asentamisen. Kompressorit voidaan varustaa tilaajan tarpeiden mukaisilla lisävarusteilla.

- Säiliövarustukset 270 tai 500 litraa
- Jäähdytyskuivain varustettuna paineilman esi- ja hienosuodattimilla.
- Maksimi käyttöpaineet: 8, 10 ja 13 baria

Helppo käyttää

Laite on suunniteltu mahdollisimman yksinkertaiseksi ja hiljaiseksi. Se voidaan asentaa juuri haluttuun paikkaan meluhaittoja miettimättä.

Elektroninen AirBasic-ohjain, valvoo kompressorin käyttö- ja huoltotoimintoja.

AirBasic-ohjaimen huoltoajastimet:

- ilman suodattimen vaihto
- öljyn suodattimen vaihto
- öljynerotussuodattimen vaihto
- öljyn vaihto
- määräaikaishuoltoilmoitus

Helppo huoltaa

Asennus vie vain muutaman minuutin. Irrotettavat sivuovet helpottavat pääsyä huollettaviin kohteisiin.

Nerokas perusakenne minimoi huoltokustannukset.

Öljynsuodatin ja öljynerotin ovat helposti vaihdettavissa.

Edulliset käyttökustannukset

ESM 6 -kompressorit sopivat erityisen hyvin käyttäjille, jotka haluavat kustannustehokkaan kompressorin edullisilla käyttökustannuksilla. Korkealaatuiset osat alentavat kompressorin käyttö- ja huoltokustannuksia sekä parantavat kompressorin luotettavuutta.

GD
GARDNER DENVER

Experience Proven Results™

Ylivertaiset ominaisuudet

- Luotettava
- Hiljainen käyntiääni
- Helppo huoltaa
- Helppo käyttää
- Tehokas ENDURO®-ruuviyksikkö



AirBasic-ohjain



Automaattinen lauhteenpoistin



Paineilmasuodattimet ohituksella

Tekniset tiedot ESM 6

Gardner Denver Malli	Maksimi käyttöpaine ¹⁾		Ilman tuotto käyttö-paineella ¹⁾		Moottoriteho		Äänitaso ²⁾	Mitat millimetreinä (P x L x K)	Nettopaino ³⁾
	bar	psig	m ³ /min	cfm	kW	hp			
ESM 6 – Kompressori	8	115	1,05	37	7,5	10	67	680 x 600 x 1160	170
ESM 6 – Säiliövarustuksella 270 l	10	145	0,93	33	7,5	10	67	1580 x 600 x 1720	315
ESM 6 – Säiliövarustuksella 500 l	13	190	0,74	26	7,5	10	67	1950 x 680 x 1840	360

¹⁾ Tuotto- ja tehomittaukset on tehty ISO 1217 -standardin version 3 liitteen C mukaisesti – testauskoodi 1996.

²⁾ Äänitaso määritetty standardien ISO 2151 ja ISO 3744 mukaisesti; ±3 dB (K_{pA})

³⁾ Kuivainvarustus: + 41 kg

Vakiovarusteet

- Imuilmasuodatin
- Sähkömoottorin ylikuormitussuojaus
- AirBasic-ohjain tähtikolmiokäynnistimellä
- Pääkytkin
- Sähkömoottorit, IP 55, F-luokka
- Öljypinnan tarkistuslasi
- Hihnakäyttö
- Suojalaitteet:
 - moottorin likuorma
 - kompressorin yllilämpö (pysäytys 110 °C)
 - kompressorin käyttöpaine (varoventtiili)
- Käyttötilan näytöt:
 - Paine
 - Lämpötila
- Käyttötuntilaskin; Kokonais- ja tuottotunnit
- Epoksimaalattu äänieristyskotelointi

- Jälkijäähdytin
- Öljytermostaatti
- ENDURO®-ruuviyksikkö
- Tehdastäyttönä – AEON™ 3000 -voiteluaine

Lisävarusteet

- Säiliövarustus 270 litraa/11 bar
- Säiliövarustus 500 litraa/10 bar
- Erikoisjännitteet
- Kuivainvarustus; 3 C:n kastepiste
- 25 C:n ympäristölämpötilassa (ISO 7183) kylmäaine täyttää asetuksen EY 2037/2000 vaatimukset
- Suodatinvarustus
- Automaattinen vedenpoistin

Lisälaitteet

- Paineilman jälkikäsitteilytuotteet

Lisätietoja Gardner Denveriltä tai paikalliselta myyntiedustajalta.

www.compressor.fi

Gardner Denver

info.tampere@gardnerdenver.com
www.gardnerdenverproducts.com

Tietoja voidaan muuttaa ilman erillistä ilmoitusta.
Copyright 2011 Gardner Denver.