

ESC 7 -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.

Yksinkertaiseksi suunnitellussa tuotteessa on mahdollisimman vähän liikkuvia osia, mikä pienentää huoltokustannuksia.

Öljynsuodatin ja öljynerotin ovat helposti vaihdettavissa.

Alhaiset käyttökustannukset

ESC 7 -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

- Erittäin luotettava
- Hiljainen käyntiääni
- Helppo huoltaa
- Helppo käyttää
- Tehokas ENDURO®-ruuviyksikkö



AirBasic-ohjain



Automaattinen lauhteenpoistin



Paineilmasuodattimet ohituksella

Tekniset tiedot ESC 7

Gardner Denver Malli	Maksimi käyttöpain 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			
ESC 7 – Kompressori	8	115	1,05	37	7,5	10	67	680 x 600 x 1160	170
ESC 7 – Säiliövarustuksella 270 l	10	145	0,93	33	7,5	10	67	1580 x 600 x 1720	315
ESC 7 – 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 (Kp_A)

³⁾ Kuivainvarustus: + 41 kg

Vakiovarusteet

- Imuilmasuodatin
- Sähkömoottorin ylikuormitussuojaus
- AirBasic-ohjain tähtikolmiokäynnistimellä
- Pääkytkin
- Sähkömoottorit, IP 55, F-luokka
- Öljynpinnan tarkistuslasi
- Hihnakäyttö
- Suojalaitteet:
 - moottorin ylikuorma
 - kompressorin yllilämpö (pysäytys 110 °C)
 - kompressorin käyttöpain (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

GD
GARDNER DENVER™

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

Tietoja voidaan muuttaa ilman erillistä ilmoitusta.
Copyright 2009 Gardner Denver.

