

Nízkotáčkový kompresor pro středně náročné použití. Použití elektro / pneumatického systému ovládání, automatického vypnutí po dosažení maximálního tlaku a automatického odkalovacího systému zaručuje, na obsluhu, nenáročný a bezporuchový provoz. Tento tříválcový / třístupňový kompresor je velmi odolný proti opotřebení a vyžaduje minimální údržbu. Je osazen komponenty průmyslové kvality a předimenzován pro dosažení naprosté spolehlivosti. Kompresor je standardně dodáván se čtyřmi plnicími hadicemi osazenými plnicími ventily pro dosažení maximální kompaktnosti plnicí jednotky.

Specifikace

- Přípravený pro rychlé zapojení, plně vystrojený pneumatickým a elektrickým ovládáním kompresoru se spouštěním hvězda/trojúhelník
- Kontrolní panel s ovládáním START/STOP a testem odkalování, tlakoměr a počítadlo provozních hodin
- Automatické odkalování kondenzátu, START/STOP bez tlaku. Kontrola úniku plynu a testovací mód přetlakového ventilu
- Automatický STOP po dosažení maximálního tlaku
- Nouzový vypínač, automatické vypnutí při otevření krycího panelu
- Robustní ocelový rám práškově lakovaný barvou RAL 6026
- Všechny písty s ocelovými pístními kroužky
- Nízkotlaké olejové čerpadlo
- 3 soustředné sací/výtlačné ventily
- Odlučovač olej/voda za každým stupněm, přetlakový ventil za každým stupněm
- Filtrace vzduchu pro dýchání v souladu s normou EN 12021
- Tlak držící a zpětný ventil na výstupu
- 4 plnicí hadice s plnicími koncovkami a/nebo HP výstup

Doplňky

- Souběžné plnění tlakem 200 / 300 bar
- Nestandardní napětí / frekvence na dotaz
- Monitorování tlaku oleje s automatickým vypnutím
- Auto START
- Tlakoměr oleje
- Monitorování teploty oleje a válce s automatickým vypnutím
- Mezistupňové tlakoměry
- Monitorování stavu filtru a kvality vzduchu– PURACON



Technická Data

LW 320 E	
Typ:	Vzduchem chlazený, pístový kompresor
Kapacita [litrů/min] / [Nm ³ /h] / [cfm]:	320 / 19,2 / 11,3
Max. tlak [bar]:	350 (nastavený na přetlak. ventilu posledního stupně)
Otáček v minutě:	1450
Počet stupňů / Počet válců:	3 / 3
Hlavní pohon:	Třífázový elektromotor 400V / 50Hz
Výkon pohonu [kW] / [HP]:	7,5 / 9,0
Pož. objem chladicího vzduchu [Nm ³ /h]:	2250
Mazání:	Rozstříkem
Množství oleje [litrů]:	1,8
Tlak oleje [bar]:	0,6 – 4,0
Provozní teplota [°C]:	+5 až +45°C
Kapacita filtru [m ³ při +20°C]:	900 (v souladu s EN 12021), přibližně 46 hod
Rozměry D x Š x V [cm]:	106 x 60 x 100
Hmotnost [kg]:	240
Hladina hluku:	83 dB[A] měřeno ve vzdálenosti 1 m

Dovozce:

TENSIO TECHNOLOGY s.r.o.
Dornych 129/57
617 00, Brno / Česká Republika
e-mail: info@tensio.cz
www: www.tensio.cz

Výrobce:

Lenhardt & Wagner GmbH
An der Tuchbleiche 39
68623 Hüttenfeld / Germany
eMail: info@lw-compressors.com
Internet: www.lw-compressors.com