



K-MAX 55 – 08 VS

Stationär ljuddämpad skruvkompressor med variabelt varvtal.

- + Direktdrivet skruvblock, effektivt och driftsäkert
- + Kompakt design, lätt placerad och enkel installation
- + Kontrollbox EasyTronic IV med LCD display, möjlighet att ansluta upptill 4 enheter
- + Termostatstyrd centrifugal fläkt, effektiv och tyst kylning
- + Förfilter-panel, ren och dammfri insida för ökad brukstid
- + Spin-On filter för enkel och effektivt underhåll

Art.nr.	Benämning	Volt	kW	l/min	Bar	dBA	Vikt kg	Dim lxbxh cm
100 103 391	K-MAX 55-08VS	400/3	55	10.100/3.600	8	72	1383	192x142x188

TECHNICAL FEATURES

Technical characteristics*	Type	55
Working pressure	bar g	7,5
Air-end	type	FS250
Max F.a.d (according to ISO 1217)	l/min	10100
Min F.a.d. (according to ISO 1217)	l/min	3600
Oil quantity	l	36
Oil quantity for topping-up	l	7
Max air temperature above ambient	°C	11
Re-claimable heat	kJ/h	188000
Cooling fan rate	m3/h	7800
Oil carry over	mg/m3	2-4
Electric motor	type	
Rated power	kW	55
Max. power absorbed, ventilation included	kW	60
Electrical box protection class	IP	54
Maximum ambient temperature	°C	+2/+45
Noise level (according Pneurop/Cagi PN2CPTC2)	dB(A)	72
Electrical data		
Voltage	V/Ph/Hz	400/3 ~/50
Auxiliary voltage	V/Ph/Hz	24/1~/50
Start-up absorbed current	A	
Max. absorbed current, ventilation included	A	97
Idle running absorbed power	kW	15,5
Electrical motor protection class	IP	55
Motor insulation class		F
Service factor		1,1
Protection devices		
Max oil temperature	°C	110
Pre-alarm oil temperature	°C	105
Motor overload switch setting	A	PTC
Safety valve setting	bar	14
Dimensions		
Length	mm	1920
Width	mm	1420
Height	mm	1880
Weight	kg	1383
Air outlet size	G	2"

*Prel. figures

