



K-MAX 31 – 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
100 103 394	K-MAX 31-08VS	400/3	30	4.850/1.990	8	66	845	159x100x156

Jan 2021

TEKNISKA DATA

Tekniska egenskaper		Type	30
Arbetsstryck	bar g		7,5
Pumpgrupp	type		FS190
Prod. luft (enligt ISO 1217 annex C) Max	l/min		4850
Prod. luft (enligt ISO 1217 annex C) Min	l/min		1985
Oljemängd	l		25
Oljemängd påfyllning	l		3,5
Maximal slutlig övertemperatur för luft	°C		8
Bortförd värme	kJ/h		102600
Fläktens effekt	m3/h		5000
Fläktens nominell effekt	kW		1,10
Oljerest i luften	mg/m3		2-4
Elmotor	type		200 B3B5
Nominell effekt	kW		30
Max absorberad effekt av nätet	kW		32,4
Kapslingsklass för elskåp	IP		20
Gränser för omgivningens temperatur	°C		+5/+45
Ljudtryck (enligt Pneurop/Cagi PN2CPTC2)	dB(A)		66
Elektriska data			
Matarspänning	V/Ph/Hz		400/3~/50
Hjälpspänning	V/Ph/Hz		24/1~/50
Max absorptionsström	A		52
Skyddsgrad elmotor	IP		55
Isoleringsklass			F
Servicefaktor			1,15
Säkerhetsanordningar			
Maxtemperatur oljekrets	°C		110
Kalibrering föralarm oljetemperatur	°C		105
Kalibrering termiskt relä motor	A		PTC
Kalibrering säkerhetsventil	bar		14
Dimensioner			
Längd (Tork)	mm		1590 (1910)
Bredd	mm		950
Höjd	mm		1560
Vikt (Tork)	kg		880 (960)
Utlöpp luft	G		1-1/2"

