



### K-MAX 5,5-13

Stationär ljuddämpad skruvkompressor.

- + Direktdrivet skruvblock, effektivt och driftsäkert
- + Kompakt design, lätt placerad och enkel installation
- + Kontrollbox LOGIN med LCD display, möjlighet att ansluta upptill 8 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
100 103 068	K-MAX 5,5-13	400/3	5,5	450	13	62	162	83 x 68 x 85

## TEKNISKA DATA

Tekniska egenskaper	TYPE	5,5
Arbetstryck	bar g	13
Pumpgrupp	type	FS26TFC
Prod. luft (enligt ISO 1217 annex C)	l/min	450
Oljemängd	l	4,2
Oljemängd påfyllning	l	0,5
Maximal slutlig övertemperatur för luft	°C	20
Bortförd värme	kJ/h	18800
Fläktens effekt	m <sup>3</sup> /h	1060
Oljerest i luften	mg/m <sup>3</sup>	2-4
Elmotor	type	112 MC/4
Nominell effekt	kW	5,5
Max absorberad effekt av nätet	kW	3,1
Kapslingsklass för elskåp	IP	54
Gränser för omgivningens temperatur	°C	+2/+45
Ljudtryck (Pneurop/Cagi PN2CPTC2)	dB(A)	62
Elektriska data		
Matarspänning	V/Ph/Hz	400/3~/50
Hjälpspänning	V/Ph/Hz	24/1~/50
Strömabsorption vid start	A	30
Max absorptionsström	A	11,8
Maximalt tomgång ström	kW	2,74
Skyddsgrad elmotor	IP	55
Isoleringsklass		H
Servicefaktor		1,1
Säkerhetsanordningar		
Maxtemperatur oljekrets	°C	110
Kalibrering föralarm oljetemperatur	°C	105
Kalibrering termiskt relä motor	A	10,5
Kalibrering säkerhetsventil	bar	14
Dimensioner		
Längd (Tork)	mm	830
Bredd	mm	680
Höjd	mm	850
Vikt (Tork)	kg	162
Utlopp luft	G	1/2"

## TOTALA MÅTT

