



### K-MAX 7,5-10 ES VS

Stationär ljuddämpad varvtalsstyrd skruvkompressor med kyltork.

- + Direktdrivet skruvblock, effektivt och driftsäkert
- + Variabelt varvtal, hög verkningsgrad och effektiv energibesparing
- + Kompakt design, lätt placerad och enkel installation
- + Kontrollbox LOGIN med LCD display, möjlighet att ansluta upp till 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
100 104 105	K-MAX 7,5-10 ES VS	400/3	7,5	500 /1100	10	62	200	112 x 68 x 85

## TEKNISKA DATA

<b>Tekniska egenskaper</b>	<b>TYPE</b>	<b>7,5</b>
Arbetstryck	bar g	10
Pumpgrupp	type	FS26TFC
Prod. luft (enligt ISO 1217 annex C)	l/min	1100/500
Oljemängd	l	4,2
Oljemängd påfyllning	l	0,5
Maximal slutlig övertemperatur för luft	°C	20
Bortförd värme	kJ/h	25600
Fläktens effekt	m <sup>3</sup> /h	1060
Oljerest i luften	mg/m <sup>3</sup>	2-4
Elmotor	type	112 MC/2
Nominell effekt	kW	7,5
Max absorberad effekt av nätet	kW	8,6
Kapslingsklass för elskåp	IP	54
Gränser för omgivningens temperatur	°C	+2/+45
Ljudtryck (Pneurop/Cagi PN2CPTC2)	dB(A)	62
<b>Elektriska data</b>		
Matarspänning	V/Ph/Hz	400/3~/50
Hjälpspänning	V/Ph/Hz	24/1~/50
Strömabsorption vid start	A	34
Max absorptionsström	A	14,6
Maximalt tomgång ström	kW	3,15
Skyddsgrad elmotor	IP	55
Isoleringsklass		H
Servicefaktor		1,1
<b>Säkerhetsanordningar</b>		
Maxtemperatur oljekrets	°C	110
Kalibrering föralarm oljetemperatur	°C	105
Kalibrering termiskt relä motor	A	10,5
Kalibrering säkerhetsventil	bar	14
<b>Dimensioner</b>		
Längd (Tork)	mm	800 (1200)
Bredd	mm	710
Höjd	mm	850
Vikt (Tork)	kg	165 (200)
Utlopp luft	G	1/2"
<b>Dimensioner + 270 l.</b>		
Längd (tork)	mm	1200 (1200)
Bredd	mm	650
Höjd	mm	1540
Vikt (tork)	kg	265 (300)
Utlopp luft	G	1/2"
<b>Dimensioner + 500 l.</b>		
Längd (tork)	mm	2000 (2000)
Bredd	mm	650
Höjd	mm	1520
Vikt (tork)	kg	345 (380)
Utlopp luft	G	1/2"

## TOTALA MÅTT

