



## K-MAX 15-10 ES

Stationär ljuddämpad skruvkompressor med kyltork.

- + Direktdrivet skruvblock, effektivt och driftsäkert
- + 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
- + Påbyggd kyltork med +3 °C dagpunkt

Art.nr.	Benämning	Volt	kW	l/min	Bar	dBA	Vikt kg	Dim lxbxh cm
100 104 080	K-MAX 15-10 ES	400/3	15	2100	10	67	293	140 x 76 x 100

## TEKNISKA DATA

Tekniska egenskaper	TYPE	K-Max 15
Arbetsstryck	bar g	10
Pumpgrupp	type	FS50TFC
Prod. luft (enligt ISO 1217 annex C)	l/min	2100
Oljemängd	l	6,5
Oljemängd påfyllning	l	0,8
Maximal slutlig övertemperatur för luft	°C	15
Bortförd värme	kJ/h	51300
Fläktens effekt	m <sup>3</sup> /h	1800
Oljerest i luften	mg/m <sup>3</sup>	2-4
Elmotor	type	132 MC/2
Nominell effekt	kW	15
Max absorberad effekt av nätet	kW	16,3
Kapslingsklass för elskåp	IP	54
Gränser för omgivningens temperatur	°C	+2/+45
Ljudtryck (enligt Pneuop/Cagi PN2CPTC2)	dB(A)	67
Elektriska data		
Matarspänning	V/Ph/Hz	400/3 ~/50
Hjälpspänning	V/Ph/Hz	24/1~/50
Strömabsorption vid start	A	79
Max absorptionsström	A	30
Maximalt tomgång ström	kW	5,8
Skyddsgrad elmotor	IP	55
Isoleringsklass		F
Servicefaktor		1,1
Säkerhetsanordningar		
Maxtemperatur oljekrets	°C	110
Kalibrering föralarm oljetemperatur	°C	105
Kalibrering termiskt relä motor	A	17,5
Kalibrering säkerhetsventil	bar	14
Dimensioner		
Längd (tork)	mm	1000 (1400)
Bredd	mm	760
Höjd	mm	1000
Vikt (tork)	kg	260 (292)
Utlopp luft	G	3/4"
Dimensioner + 500 l.		
Längd (tork)	mm	2000 (2000)
Bredd	mm	730
Höjd	mm	1700
Vikt (tork)	kg	442 (484)
Utlopp luft	G	3/4"

## TOTALA MÅTT

