



K-MAX 11-10-500 ES

Komplett stationär ljuddämpad skruvkompressor på 500 liters luftbehållare med kyltork

- + Direktdrivet skruvblock, effektivt och driftsäkert
- + Kompakt design, lätt placerad och enkel installation
- + Kontrollbox Login med LCD display, möjlighet att ansluta upp till 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
100 104 094	K-MAX 1110-500ES	400/3	11	1550	10	68	410	200 x 73 x 166

TEKNISKA DATA

TOTALA MÅTT

Tekniska egenskaper		TYPE	K-Max 11	
Arbetsstryck	bar g		10	
Pumpgrupp	type	FS50TFC20		
Prod. luft (enligt ISO 1217 annex C)	l/min	1550		
Oljemängd	l	6,5		
Oljemängd påfyllning	l	0,8		
Maximal slutlig övertemperatur för luft	°C	12		
Bortförd värme	kJ/h	37600		
Fläktens effekt	m ³ /h	1800		
Oljerest i luften	mg/m ³	2-4		
Elmotor	type	132 MC/2		
Nominell effekt	kW	11		
Max absorberad effekt av nätet	kW	14,3		
Kapslingsklass för elskåp	IP	54		
Gränser för omgivningens temperatur	°C	+2/+45		
Ljudtryck (enligt Pneurop/Cagi)	dB(A)	67		
Elektriska data				
Matarspänning	V/Ph/Hz	400/3 ~/50		
Hjälpspänning	V/Ph/Hz	24/1~/50		
Strömabsorption vid start	A	59		
Max absorptionsström	A	24		
Maximalt tomgång ström	kW	5,1		
Skyddsgrad elmotor	IP	55		
Isoleringsklass		F		
Servicefaktor		1,1		
Säkerhetsanordningar				
Maxtemperatur oljekrets	°C	110		
Kalibrering föralarm oljetemperatur	°C	105		
Kalibrering termiskt relä motor	A	14,5		
Kalibrering säkerhetsventil	bar	14		
Dimensioner				
Längd	mm	2000		
Bredd	mm	730		
Höjd	mm	1660		
Vikt	kg	410		
Utlopp luft	G	3/4"		

