



K-MAX 11-10-500 VS

Komplett stationär ljuddämpad skruvkompressor med variabelt varvtal på 500 liters luftbehållare 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 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
100 104 113	K-MAX 1110-500 VS	400/3	11	620/1580	10	67	372	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	620/1580
Oljemängd	l	6,5
Oljemängd påfyllning	l	0,8
Maximal slutlig övertemperatur för luft	°C	12
Bortförd värme	kJ/h	37600
Fläktens effekt	m3/h	1800
Oljerest i luften	mg/m3	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
Hjälpspanning	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	420
Utlopp luft	G	3/4"

