



K-MAX 11-10-500 VS

Komplett stationär varvtalsstyrd ljuddämpad skruvkompressor på 500 liters luftbehållare

- + Direktdrivet skruvblock, effektivt och driftsäkert
- + Variabelt varvtal, hög verkningsgrad och effektiv energibesparing
- + Kontrollbox EasyTronic IV 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
100 103 113	K-MAX 1110-500	400/3	11	620/1550	10	68	464	200 x 73 x 170

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	620/1550		
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	
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 (tork)	mm		1000 (1360)	
Bredd	mm		700	
Höjd	mm		1000	
Vikt (tork)	kg		240 (282)	
Utlopp luft	G		3/4"	
Dimensioner + 500 l.				
Längd (tork)	mm		2000 (2000)	
Bredd	mm		730	
Höjd	mm		1700	
Vikt (tork)	kg		422 (464)	
Utlopp luft	G		3/4"	

