



K-MAX 5,5-10-270-ES

Stationär ljuddämpad skruvkompressor.

- + Direktdrivet skruvblock, effektivt och driftsäkert
- + Kompletta enhet med kyltork och luftbehållare, lätt placerad och enkel installation
- + Kontrollbox EasyTronic IV 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
100 103 090	K-MAX 5,5-10 270ES	400/3	5,5	705	10	62	260	120 x 65 x 154

TEKNISKA DATA

Tekniska egenskaper	TYPE	5,5
Arbetsstryck	bar g	10
pumpgrupp	type	FS26TFC20
prod. luft (enligt ISO 1217 annex C)	l/min	705
Oljemängd	l	4,2
Oljemängd påfyllning	l	0,5
Maximal slutlig övertemperatur för luft	°C	20
Bortförd värme	kJ/h	18800
Fläktens effekt	m3/h	1060
Oljerest i luften	mg/m3	2-4
Elmotor	type	112 MC/2
Nominell effekt	kW	5,5
Max absorberad effekt av nätet	kW	7,1
Kapslingsklass för elskåp	IP	54
Gränser för omgivningens temperatur	°C	+2/+45
Ljudtryck (enligt p neurop/Cagi pN2CpTC2)	dB(A)	62
Elektriska data		
Matarspänning	V/Ph/Hz	400/3~/50
Hjälpspänning	V/Ph/Hz	24/1~/50
Strömabsorption vid start	A	30
Max absorptionsström	A	11,8
Maximalt tomgång ström	kW	2,74
Skyddsgrad elmotor	IP	55
Isoleringsklass		F
Servicefaktor		1,1
Säkerhetsanordningar		
Maxtemperatur oljekrets	°C	110
Kalibrering föralarm oljetemperatur	°C	105
Kalibrering termiskt relä motor	A	6,8
Kalibrering säkerhetsventil	bar	14
Dimensioner		
Längd (Tork)	mm	800 (1085)
Bredd	mm	650
Höjd	mm	850
Vikt (Tork)	kg	160 (195)
Utlopp luft	G	1/2"
Dimensioner + 270 l.		
Längd (tork)	mm	1200 (1200)
Bredd	mm	650
Höjd	mm	1540
Vikt (tork)	kg	260 (295)
Utlopp luft	G	1/2"
Dimensioner + 500 l.		
Längd (tork)	mm	2000 (2000)
Bredd	mm	650
Höjd	mm	1520
Vikt (tork)	kg	340 (375)
Utlopp luft	G	1/2"

TOTALA MÅTT

