



## K-MAX 22 - 08

Stationär ljuddämpad skruvkompressor.

- + Direktdrivet skruvblock, effektivt och driftsäkert
- + Kompakt design, 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 0324 | K-MAX 22-08 | 400/3 | 22 | 3.600 | 8   | 58  | 430     | 133 x 80 x 136 |

## TEKNIKA DATA

## TOTALA MÅTT

| Tekniska egenskaper                      | Type    | 22        |
|------------------------------------------|---------|-----------|
| Arbetsstryck                             | bar g   | 7,5       |
| Pumpgrupp                                | type    | FS130     |
| Prod. luft (enligt ISO 1217 annex C)     | l/min   | 3600      |
| Oljemängd                                | l       | 15        |
| Oljemängd påfyllning                     | l       | 2         |
| Maximal slutlig övertemperatur för luft  | °C      | 10        |
| Bortförd värme                           | kJ/h    | 75240     |
| Fläktens effekt                          | m3/h    | 3500      |
| Fläktens nominell effekt                 | kW      | 0,65      |
| Oljerest i luften                        | mg/m3   | 2-4       |
| Elmotor                                  | type    | 180 B35   |
| Nominell effekt                          | kW      | 22        |
| Max absorberad effekt av nätet           | kW      | 26,5      |
| Kapslingsklass för elskåp                | IP      | 54        |
| Gränser för omgivningens temperatur      | °C      | +2/+45    |
| Ljudtryck (enligt Pneurop/Cagi PN2CPTC2) | dB(A)   | 58        |
| Elektriska data                          |         |           |
| Matarspänning                            | V/Ph/Hz | 400/3~/50 |
| Hjälpspänning                            | V/Ph/Hz | 24/1~/50  |
| Strömabsorption vid start                | A       | 105       |
| Max absorptionsström                     | A       | 42        |
| Maximalt tomgång ström                   | kW      | 7,95      |
| Skyddsgrad elmotor                       | IP      | 55        |
| Isoleringsklass                          |         | F         |
| Servicefaktor                            |         | 1,15      |
| Säkerhetsanordningar                     |         |           |
| Maxtemperatur oljekrets                  | °C      | 110       |
| Kalibrering föralarm oljetemperatur      | °C      | 105       |
| Kalibrering termiskt relä motor          | A       | PTC       |
| Kalibrering säkerhetsventil              | bar     | 14        |
| Dimensioner                              |         |           |
| Längd (tork)                             | mm      | 1330      |
| Bredd                                    | mm      | 800       |
| Höjd                                     | mm      | 1360      |
| Vikt (tork)                              | kg      | 430       |
| Utlöpp luft                              | G       | 1-1/4"    |

