Link do produktu: https://www.scubastore.pl/kompresor-coltri-model-mch16-ergo-315-et-p-799.html



kompresor Coltri model MCH16 Ergo 315 ET

Dostępność	**Zapytaj o dostępność**

Opis produktu

MCH16 Ergo 315 ET to jeden z najpopularniejszych kompresorów stosowanych w centrach nurkowych oraz w klubach nurkowych. To niezawodny kompresor, charakteryzujący się możliwością długiej, nieprzerwanej pracy przy wysokiej wydajności, przy zachowaniu najwyższej z możliwych jakości powietrza. Głowica posiada 3 stopnie sprężania, wyposażone w tłoki, wykonane z anodowanej i hartowanej stali. Na trzecim tłoku jest aż 5 hartowanych pierścieni! Co zapewnia parotysięczną godzino pracę bez przeglądu serwisowego! Ponadto cały układ dla niezawodnej pracy smarowany jest dwoma litrami oleju, chłodzony specjalnej konstrukcji i długości systemem rur chłodzących oraz poprzez wiatrak o unikatowej konstrukcji. Poza niezawodnością sprężarka ta cechuje się łatwością obsługi, bardzo ekonomiczną eksploatacją, cichą pracą, a przede wszystkim konkurencyjną ceną!!! Napędzana jest silnikiem elektrycznym trójfazowym. Kompresor tankuje butle do ciśnienia 225 bar lub 330bar (do wyboru) z szybkością 315l/min. Wyposażony jest w lekką obudowę, stąd może być przenoszony przez cztery osoby. Kompresor posiada pełną automatyką (automatyczny zrzut kondensatu i automatyczny wyłącznik przy zadanym ciśnieniu), pomiar ciśnień na poszczególnych stopniach sprężania, auto kontrolę poziomu oleju, kontrolę faz zasilania, ponadto posiada unikatowe rozwiązanie jakim jest kontrola temperatury sprężarki, a dokładniej oleju. Jeżeli temperatura oleju osiągnie poziom 45^{o}C, system wyłącza sprężarkę, ponieważ udowodniono iż powyżej 45^{o}C z oleju wytrąca się mgła olejowa, której nie jest w stanie zatrzymać żaden współczesny filtr dostępny na rynku. Stąd sprężarka ta poza faktem iż posiada wstępny filtr powietrza, trzy skraplacze, maxi filtr żelowo węglowy, to dodatkowo o jakość powietrza dba system kontroli temperatury oleju. Stąd powietrze jest suche i wręcz destylowane- wolne od wszelkich zapachów i zanieczyszczeń. Dlatego sprężarka spełnia surowe normy czystości powietrza EN12021 obowiązujące w Unii Europejskiej. Ciśnienie pracy sprężarki zabezpieczone jest zaworem bezpieczeństwa, o wielokrotnym użyciu.