



Kompresor K 500-1000S

Kompresory AIRPRESS serii K to najwyższej klasy kompresory tłokowe o wolnoobrotowym trybie pracy oraz ciśnieniu maksymalnym 14 bar. Dzięki zastosowaniu najwyższej klasy komponentów sprężarki serii K zbudowane zostały z myślą o zakładach, w których nie tylko jakość, ale również możliwość pracy przy wyższych ciśnieniach roboczych stawiane są na pierwszym miejscu. Kompresory serii K pracują w trybie wolnoobrotowym co gwarantuje ich niezwykłą trwałość, a wydajny układ chłodzenia sprawia, że sprężarki te mogą pracować w cyklu 24 godzinnym, w trybie 80% do 20% (48min/1h – stosunek pracy do odpoczynku). Pompy sprężarkowe zastosowane w serii K to przemysłowe o dwustopniowym sprężaniu bloki wyprodukowane na terenie Unii Europejskiej z najwyższej jakości podzespołów. Dodatkowo wyposażone są w dwie chłodnice: międzystopniową oraz wyjściową co znacznie obniża temperaturę pracy.

Profesjonalne silniki elektryczne w serii K montowane są na suwnicach z łatwo dostępnym napinaczem pasków klinowych. W wersjach super sprężarki wyposażone są w rozruch gwiazda-trójkąt co ułatwia start urządzenia oraz zmniejsza prąd rozruchowy. Zbiorniki w sprężarkach AIRPRESS serii K są wykonane z grubościennych ścian zabezpieczonych przed korozją co gwarantuje ich trwałość. Każda sprężarka serii K przed opuszczeniem fabryki, jest testowana w warunkach ciśnienia roboczego 20 bar tak, aby klient otrzymał w pełni sprawdzone i gotowe do najcięższych prac urządzenie. Gwarancja na wszystkie podzespoły kompresorów serii K udzielana jest na okres 3 lat.



Koło pasowe z wydajnymi łopatkami chłodzącymi.



Dwustopniowa nowoczesna pompa serii K.



Wyłącznik ciśnieniowy Condor o wysokiej niezawodności.



Dwa stopnie chłodzenia.



Optymalny przepływ wymaganego chłodzenia.



Bardzo prosty sposób napinania pasów, skraca czas konserwacji.



Miska olejowa z zamkniętą dolną pokrywą, co uniemożliwia wyciek oleju.



Dane techniczne:

Wydajność na ssaniu	1000 l/min
Zbiornik	500 l
Moc silnika	7,5 KM / 5,5 kW
Ciśnienie robocze	12 bar
Ciśnienie maksymalne	14 bar
Ilość tłoków	2
Ilość stopni sprężania	2
Obroty	970 obr/min
Zasilanie	400 V / 50Hz / 3Ph YΔ
Wymiary	2000 x 620 x 1270 mm
Waga	320 kg
Nr katalogowy	36516-N
EAN	8712418305395