



WOLNOOBROTOWE SPRĘŻARKI TŁOKOWE SERII K-EVERT

Sprężarki EVERT serii K to najwyższej klasy sprężarki tłokowe o wolnoobrotowym trybie pracy oraz ciśnieniu maksymalnym **15 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 EVERT 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 sprężarek serii K udzielana jest na okres 3 lat.



Indeks IC kompresora	Wydajność [l/min]	Pojemność zbiornika [l]	Moc silnika [KM / kW]	Ciśnienie robocze [bar]	Ciśnienie maks. [bar]	Ilość cylindrów/st.sprężania	Obroty [obr/min]	Zasilanie [V / Hz / Ph]	Wymiary [mm]	Waga [kg]
EVERTK100-450	450	100	3,0 / 2,2	12	15	2 - 2	840	400/50/3	1220x380x900	100
EVERTK200-450	450	200	3,0 / 2,2	12	15	2 - 2	840	400/50/3	1470x460x1000	140
EVERTK200-600	600	200	4,0 / 3,0	12	15	2 - 2	1170	400/50/3	1470x460x1000	160
EVERTK300-600	600	300	4,0 / 3,0	12	15	2 - 2	1170	400/50/3	1700x520x1080	180
EVERTK300-700	700	300	5,5 / 4,0	12	15	2 - 2	970	400/50/3	1700x520x1150	205
EVERTK300-700S	700	300	5,5 / 4,0	12	15	2 - 2	970	400/50/3YΔ	1700x520x1150	210
EVERTK500-700S	700	500	5,5 / 4,0	12	15	2 - 2	970	400/50/3YΔ	2000x620x1380	280
EVERTK500-1000S	1000	500	7,5 / 5,5	12	15	2 - 2	970	400/50/3YΔ	2000x620x1270	320
EVERTK500-1500S	1500	500	10,0 / 7,5	12	15	2 - 2	1020	400/50/3YΔ	2000x520x1270	325