

Sprężarka GD 60-500-830-B

Kod producenta: GD60-500-830-B



Wydajność ssawna [l/min]	830
Wydajność ssawna [m3/h]	50
Pojemność zbiornika [litry]	500
Ciśnienie max [bar]	10
Moc silnika [kW]	5,5
Ilość cylindrów [n0]	2
Stopnie sprężania [n0]	2
Napięc. zasil. [V]	400
Hałas [dB]	82
Obroty [obr/min]	1450
dł. x szer. x wys. [cm]	203x68x140
Waga [kg]	280

Cechy:

- Sprężarka z napędem pasowym-dwustopniowa.
- Pompa sprężarki wyposażona w chłodnicę powietrza wylotowego, zapewniającą niższą temperaturę powietrza sprężanego. Dzięki czemu wyższa wydajność.
- Sprężarki tłokowe w których silnik jest połączony poprzez przekładnię pasową z agregatem sprężarkowym.
- Sprężarka wyposażona w elektryczny kabel przyłączeniowy zasilanie 400V/50Hz.
- Sprężarka posiada zabezpieczenie termiczne chroniące silnik przed przeciążeniem.
- Dwa tłoki umieszczone obok siebie w jednym cylindrze, układ rzędowy.
- Żeliwny cylinder gwarantuje długą żywotność i wydajne chłodzenie.
- Uszczelnienie tłoków w cylindrach za pomocą trzech pierścieni, zapewnia niskie zaolejenie sprężonego powietrza.
- Łatwa kontrola poziomu oleju poprzez wziernik.
- Dwustopniowe sprężanie powietrza przy jednoczesnym zastosowaniu chłodnicy powietrza w procesie sprężania międzystopniowego, dzięki czemu uzyskujemy wyższą sprawność.
- Sprężarka wyposażona w manometr kontrolny ciśnienia w zbiorniku.
- Praca sprężarki kontrolowana jest przez wyłącznik ciśnieniowy zapewniający jej pracę w automacie.
- Samoczynne uruchomienie przy minimalnym ciśnieniu i wyłączeniu po osiągnięciu maksymalnego ciśnienia.
- Dodatkowo sprężarka wyposażona w zaworek odciążający zabezpieczający silnik przed przeciążeniem i ułatwiający ponowny rozruch sprężarki.



-Zbiornik sprężonego powietrza zabezpieczony zaworem bezpieczeństwa i wyposażony w zaworek ułatwiający odwodnienie zbiornika.

-Zastosowanie dużych średnic łożysk w systemie ułożyskowania wału korbowego gwarantuje ich długą żywotność.