Karta produktu: Kompresor śrubowy IES iCD160+_8, zmiennoobrotowy, napęd: bezpośredni z silnikiem magnetycznym, moc: 160kW, wydajność: 5,60-33,80 m3/min, ciśnienie: 8 bar



Kod produktu: iCD160+_8

Typ	**Zmiennoobrotowy**
Rodzaj napędu	**Bezpośredni**
Wydajność [m3/min] zakres	**5,60-33,80**
Moc [kW]	**160**
Ciśnienie [bar]	**8**
Poziom hałasu [dB(A)]	**73**
Osuszacz	**nie**
Zbiornik	**nie**
Zasilanie [V/Ph/Hz]	**-**

Warianty produktu

Indeks	Cena
Kompresor śrubowy IES iCD160+_8, zmiennoobrotowy, napęd: bezpośredni z silnikiem magnetycznym, moc: 160kW, wydajność: 5,60-33,80 m3/min, ciśnienie: 8 bar **iCD160+_8**	Ceny produktów widoczne dopiero po zalogowaniu. Jeżeli nie posiadasz konta, zarejestruj się.

Opis produktu

Kompresor śrubowy IES iCD160+_8

Kompresor śrubowy IES iCD160+_8 to zaawansowane urządzenie przemysłowe, wyposażone w napęd bezpośredni z silnikiem magnetycznym, stworzone z myślą o wysokiej efektywności energetycznej i niezawodnej pracy ciągłej. Model ten oferuje **wydajność 5,60–33,80 m³/min, maksymalne ciśnienie robocze 8 bar oraz moc 160 kW**, zapewniając stabilne i wydajne źródło sprężonego powietrza dla średnich i dużych zakładów przemysłowych.

Dzięki zastosowaniu technologii zmiennoobrotowej i silnika magnetycznego kompresor **automatycznie dopasowuje prędkość pracy do aktualnego zapotrzebowania**, co pozwala na znaczną oszczędność energii i redukcję kosztów eksploatacji. Bezpośredni napęd eliminuje straty mechaniczne, zwiększając efektywność i trwałość urządzenia.

Śrubowy zespół sprężający zapewnia **długą żywotność i stabilną pracę**, nawet przy zmiennym obciążeniu. Konstrukcja kompresora została zoptymalizowana pod kątem minimalnych wymagań serwisowych, co ogranicza czas przestojów i koszty utrzymania.

Inteligentny system sterowania monitoruje parametry pracy, utrzymując stałe ciśnienie robocze oraz optymalną wydajność sprężarki. Kompaktowa budowa i niski poziom hałasu umożliwiają instalację urządzenia bezpośrednio w miejscu użytkowania, bez konieczności stosowania dodatkowych obudów wygłuszających.

IES iCD160+_8 to nowoczesny kompresor śrubowy, który łączy **wysoką wydajność, niezawodność i oszczędność energii**, gwarantując sprężone powietrze najwyższej jakości w wymagających aplikacjach przemysłowych.