Karta produktu: Kompresor śrubowy IES iCD160+_10, zmiennoobrotowy, napęd: bezpośredni z silnikiem magnetycznym, moc: 160kW, wydajność: 5,80-30,60 m3/min, ciśnienie: 10 bar



Kod produktu: iCD160+_10

Typ	**Zmiennoobrotowy**
Rodzaj napędu	**Bezpośredni**
Wydajność [m3/min] zakres	**5,80-30,60**
Moc [kW]	**160**
Ciśnienie [bar]	**10**
Poziom hałasu [dB(A)]	**73**
Osuszacz	**nie**
Zbiornik	**nie**
Zasilanie [V/Ph/Hz]	**-**

Warianty produktu

Indeks	Cena
Kompresor śrubowy IES iCD160+_10, zmiennoobrotowy, napęd: bezpośredni z silnikiem magnetycznym, moc: 160kW, wydajność: 5,80-30,60 m3/min, ciśnienie: 10 bar **iCD160+_10**	Ceny produktów widoczne dopiero po zalogowaniu. Jeżeli nie posiadasz konta, zarejestruj się.

Opis produktu

Kompresor śrubowy IES iCD160+_10

Kompresor śrubowy **IES iCD160+_10** to wydajne urządzenie przemysłowe, wyposażone w napęd bezpośredni z silnikiem magnetycznym, zaprojektowane z myślą o wysokiej efektywności energetycznej i niezawodności pracy ciągłej. Model ten oferuje **wydajność 5,80–30,60 m³/min, maksymalne ciśnienie robocze 10 bar oraz moc 160 kW**, zapewniając stabilne i efektywne źródło sprężonego powietrza dla średnich i dużych zakładów przemysłowych.

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

Śrubowy zespół sprężający charakteryzuje się wyjątkową trwałością i stabilnością pracy, nawet przy zmiennym obciążeniu. Konstrukcja kompresora została zoptymalizowana pod kątem **minimalnych wymagań serwisowych**, co zmniejsza czas przestojów i obniża 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 dodatkowych obudów wygłuszających.

IES iCD160+_10 to nowoczesny kompresor śrubowy, który łączy wysoką **wydajność, niezawodność i oszczędność energii**, zapewniając sprężone powietrze najwyższej jakości w wymagających zastosowaniach przemysłowych.