Karta produktu: Kompresor śrubowy IES iCD250+_10, zmiennoobrotowy, napęd: bezpośredni z silnikiem magnetycznym, moc: 250kW, wydajność: 8,50-44,90 m3/min, ciśnienie: 10 bar



Kod produktu: iCD250+_10

Typ	**Zmiennoobrotowy**
Rodzaj napędu	**Bezpośredni**
Wydajność [m3/min] zakres	**8,50-44,90**
Moc [kW]	**250**
Ciśnienie [bar]	**10**
Poziom hałasu [dB(A)]	**74**
Osuszacz	**nie**
Zbiornik	**nie**
Zasilanie [V/Ph/Hz]	**-**

Warianty produktu

Indeks	Cena
Kompresor śrubowy IES iCD250+_10, zmiennoobrotowy, napęd: bezpośredni z silnikiem magnetycznym, moc: 250kW, wydajność: 8,50-44,90 m3/min, ciśnienie: 10 bar **iCD250+_10**	Ceny produktów widoczne dopiero po zalogowaniu. Jeżeli nie posiadasz konta, zarejestruj się.

Opis produktu

Kompresor śrubowy IES iCD250+_10

Kompresor śrubowy IES iCD250+_10 to nowoczesne urządzenie przemysłowe, wyposażone w napęd bezpośredni z silnikiem magnetycznym, zaprojektowane z myślą o wysokiej efektywności energetycznej i niezawodnej pracy w trybie ciągłym. Model ten oferuje **wydajność 8,50–44,90 m³/min, maksymalne ciśnienie robocze 10 bar oraz moc 250 kW**, zapewniając stabilne i wydajne źródło sprężonego powietrza dla średnich i dużych zakładów przemysłowych.

Technologia zmiennoobrotowa w połączeniu z silnikiem magnetycznym pozwala kompresorowi **automatycznie dostosowywać prędkość pracy do aktualnego zapotrzebowania**, co przekłada się na znaczną oszczędność energii oraz redukcję kosztów eksploatacji. Bezpośredni napęd eliminuje straty mechaniczne, zwiększając efektywność i trwałość 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 ogranicza 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 łatwą instalację urządzenia bezpośrednio w miejscu użytkowania, bez dodatkowych obudów wygłuszających.

IES iCD250+_10 to wydajny kompresor śrubowy, który łączy **wysoką efektywność, niezawodność i oszczędność energii**, zapewniając sprężone powietrze najwyższej jakości w najbardziej wymagających aplikacjach przemysłowych.