

Karta produktu: Kompresor śrubowy IES iCD250+\_10, zmiennoodrotowy, napęd: bezpośredni z silnikiem magnetycznym, moc: 250kW, wydajność: 8,50-44,90 m<sup>3</sup>/min, ciśnienie: 10 bar



Kod produktu: iCD250+\_10

Typ	Zmiennoodrotowy
Rodzaj napędu	Bezpośredni
Wydajność [m <sup>3</sup> /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

**Kompresor śrubowy IES iCD250+\_10, zmiennoodrotowy, napęd: bezpośredni z silnikiem magnetycznym, moc: 250kW, wydajność: 8,50-44,90 m<sup>3</sup>/min, ciśnienie: 10 bar**  
iCD250+\_10

### Cena

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 m<sup>3</sup>/min, maksymalne ciśnienie robocze 10 bar oraz moc 250 kW**, zapewniając stabilne i wydajne źródło sprężonego powietrza dla średnich i dużych zakładów przemysłowych.

Technologia zmiennoodrotowa 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 przestoju 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.