



compressoren  
**www.airpress.pl**

# Kompresor śrubowy APS 40BD - 10 bar

## Seria APS z napędem bezpośrednim

Kompresory śrubowe Airpress z napędem bezpośrednim serii APS-DD oraz APS-BD to wysokowydajne urządzenia o zaawansowanych rozwiązaniach technologicznych. Bezpośredni napęd przenoszony z silnika na moduł śrubowy znacznie redukuje drgania, wydłuża żywotność kompresora oraz zmniejsza koszty eksploatacyjne. Wersja z wbudowanym falownikiem (IVR) dodatkowo kontroluje zużycie sprężonego powietrza w zakładzie oraz płynnie dostosowuje obroty i wydajność do potrzeb użytkownika. Praca zmiennoodrotowa kompresorów serii APS-DD i APS-BD to najlepszy wybór dla zakładów gdzie sprężone powietrze jest niezbędnym elementem funkcjonowania firmy. Kompresory z wbudowanym falownikiem oszczędzają nawet do 40% energii elektrycznej względem sprężarek stało obrotowych.



### Dane techniczne:

|                      |                      |
|----------------------|----------------------|
| Wydajność            | 4585 l/min           |
| Ciśnienie maksymalne | 10 bar               |
| Moc silnika          | 40,0 KM / 30,0 kW    |
| Blok śrubowy         | C80                  |
| Panel sterujący      | ES 4000 Advanced     |
| Poziom głośności     | 70 dB(A)             |
| Zasilanie            | 400V / 50Hz / 3Ph    |
| Wymiary              | 1320 x 830 x 1555 mm |
| Waga                 | 560 kg               |
| Nr katalogowy        | <b>36440-BD</b>      |