



# Schraubenkompressor APS 50BD IVR Dry 13 bar 50 PS/37 kW 1066-6335 l/min

## Product Images





## Additional Information

---

|  |                        |
|--|------------------------|
| Artikelnummer                                | 36450-BDX-IVR          |
| EAN  | 08712418359831         |
| Länge (mm)                                   | 1810                   |
| Breite (mm)                                  | 830                    |
| Höhe (mm)                                    | 1555                   |
| Gewicht (kg)                                 | 629.000000             |
| Einschaltdauer (Kompressionszeit/Ruhezeit %) | 100/0                  |
| Motorleistung (PS/kW)                        | 50 PS / 37.0 kW        |
| Motor Effizienzklasse                        | IE3                    |
| Motortyp                                     | PM Synchron motor      |
| Antrieb                                      | Direkt angetrieben 1:1 |
| Bedienungspanel                              | ES 4000 STANDARD       |
| Trockner                                     | Ja                     |
| Spannung Trockner (V)                        | 230                    |
| Druckluftbehälter                            | Nein                   |
| Galvanisierter Druckluftbehälter             | Nein                   |
| Maximaldruck (bar)                           | 13                     |
| Minimale effektive Leistung (L/Min)          | 1066                   |
| Minimale effektive Leistung (m3/H)           | 63.96                  |
| Maximale effektive Leistung (L/Min)          | 6335                   |
| Maximale effektive Leistung (m3/h)           | 380.1                  |
| Lautstärke dB(A) (0 m)                       | 71                     |
| Lautstärke dB(A) (4 m)                       | 51                     |
| Einschaltdruck (bar)                         | 5.5                    |
| Steckertyp                                   | EU                     |
| Kühlluftvolumen (m3/h)                       | 4800                   |

|                                       |                        |
|---------------------------------------|------------------------|
| Wichtigster Luftanschluss (")         | 1 1/4                  |
| Ölfrei                                | Nein                   |
| Schraubenblock der Atlas Copco Gruppe | C80                    |
| Anzahl der Stufen                     | 1                      |
| Start                                 | Inverter               |
| Stromspannung (V)                     | 400 V / 50 Hz / 3 Ph   |
| Stromkabel                            | 4 x 35 mm <sup>2</sup> |
| Frequenzregelung (IVR)                | Ja                     |
| Minimale Drehzahl 10 bar (rpm)        | 5262                   |
| Maximale Drehzahl 10 bar (rpm/Hz)     | 7768                   |

## Beschreibung

---

### Benötigen Sie Beratung bei der Auswahl eines Schraubenkompressors?

Sie sind an einem [Schraubenkompressor von Airpress](#) interessiert, wissen aber nicht genau, welcher Schraubenkompressor für Sie am geeignetsten ist? Wir helfen Ihnen gerne weiter! Füllen Sie das untenstehende Formular aus, und wir werden uns so schnell wie möglich bei Ihnen melden.

