



Schraubenkompressor APS 120 IVR X 10 bar 120 PS/90 KW 4850-14500 l/min

Product Images



Additional Information

| | |
|--|---|
| Artikelnummer | 3694120-IVR |
| EAN | 8712418388305 |
| Länge (mm) | 1772 |
| Breite (mm) | 1300 |
| Höhe (mm) | 1578 |
| Gewicht (kg) | 1270.000000 |
| Einschaltdauer (Kompressionszeit/Ruhezeit %) | 100/0 |
| Motorleistung (PS/kW) | 120.0 PS / 90.0 kW |
| Motor Effizienzklasse | IE3 |
| Motortyp | PM Synchron motor |
| Motorschutzklasse | IP55 |
| Antrieb | Direkt angetrieben 1:1 |
| Bedienungspanel | MAM-6080 |
| Verfügbare Sprachen | Englisch, Niederländisch, Polnisch, Deutsch |
| Trockner | Nein |
| Druckluftbehälter | Nein |
| Galvanisierter Druckluftbehälter | Nein |
| Maximaldruck (bar) | 10 |
| Effektive Luftleistung bei 8 bar (l/min) | 14500 |
| Effektive Luftleistung bei 10 bar (l/min) | 13000 |
| Minimale effektive Leistung (L/Min) | 4850 |
| Minimale effektive Leistung (m3/H) | 291 |
| Maximale effektive Leistung (L/Min) | 14500 |
| Maximale effektive Leistung (m3/h) | 870 |
| Lautstärke dB(A) (0 m) | 85 |
| Lautstärke dB(A) (4 m) | 65 |

| | |
|--|----------------------|
| Einschaltdruck (bar) | 6 |
| Steckertyp | EU |
| Kühlluftvolumen (m ³ /h) | 13500 |
| Wichtigster Luftanschluss (") | 2 |
| Minimale Umgebungstemperatur (°C) | 10 |
| Maximale Umgebungstemperatur (°C) | 45 |
| ölfrei | Nein |
| Ölkapazität (l) | 50 |
| Anzahl der Stufen | 1 |
| Start | Inverter |
| Stromspannung (V) | 400 V / 50 Hz / 3 Ph |
| Frequenzregelung (IVR) | Ja |
| Minimale Drehzahl 10 bar (rpm) | 1220 |
| Maximale Drehzahl 10 bar (rpm/Hz) | 3140 |
| Minimaler Energieverbrauch 10 bar (kW/m ³ /h) | 8.2 |
| Maximaler Energieverbrauch 10 bar (kW/m ³ /h) | 11.5 |

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.

