

Karta produktu: Sprężarka łopatkowa Mattei BLADE 18 HH: wydajność 2,41 m<sup>3</sup>/min - ciśnienie 13 bar max - moc 18,5 kW



Kod produktu: **BLADE18HH**

| Typ   | Stałoobrotowy |
|---|---------------|
| Rodzaj napędu   | Bezpośredni   |
| Wydajność [m <sup>3</sup> /min]                             | 2.41          |
| Moc [kW]  | 18.5          |
| Ciśnienie [bar]   | 13            |
| Prędkość obr. [obr./min]                                    | 1500          |
| Temp otoczenia min. [°C]                                    | 1             |
| Temp. otoczenia max. [°C]                                   | 40            |
| Maksymalna zawartość oleju w powietrzu [mg/m <sup>3</sup> ] | 3             |
| Poziom hałasu [dB(A)]                                       | 65            |
| Osuszacz  | nie           |
| Chłodzenie wodne  | nie           |
| System odzysku energii                                      | nie           |
| Zbiornik  | nie           |
| Długość [mm]  | 1440          |
| Szerokość [mm]  | 770           |
| Wysokość [mm]   | 1330          |
| Waga [kg]   | 575           |
| Przyłącze   | 1"            |
| Zabezpieczenie [IP]   | 55            |
| Izolacja  | F             |
| Napięcie [V]  | 400           |
| Częstotliwość [Hz]  | 50            |
| Klasa wydajności  | IE3           |

## Warianty produktu

### Indeks

**Sprężarka łopatkowa Mattei BLADE 18 HH: wydajność 2,41 m<sup>3</sup>/min - ciśnienie 13 bar max - moc 18,5 kW BLADE18HH**

### Cena

Ceny produktów widoczne dopiero po zalogowaniu. Jeżeli nie posiadasz konta, zarejestruj się.

## Opis produktu

### Sprężarka łopatkowa Mattei serii BLADE

Sprężarki serii BLADE zostały zaprojektowane z myślą o przedsiębiorstwach produkcyjnych, którym zależy na wysokiej jakości sprężonym powietrzu, przy zachowaniu niskich kosztów inwestycyjnych i operacyjnych.

Urządzenia te są wynikiem blisko 90 lat inwestycji w rozwój i badania nad ciągłym ulepszaniem funkcjonalności oraz osiągnięć sprężarek przemysłowych.

Główne cechy techniczne kompresorów serii Blade:

- **Niska prędkość obrotowa:** Sprężarki serii Blade charakteryzują się bardzo niską prędkością obrotową, co skutkuje większą niezawodnością, niższym zużyciem energii i bardzo cichą pracą;
- **Prosta konserwacja:** seria Blade wymaga jedynie minimalnej uwagi by móc nieprzerwanie działać. Kilka

wymaganych operacji jest ułatwionych dzięki odpowiednim zestawom zaprojektowanym specjalnie w celu przyspieszenia operacji;

- **Łatwa instalacja:** Sprężarki powietrza serii Blade nie wymagają fundamentów i mocowania. Wystarczy umieścić je na płaskiej powierzchni. Są dostarczane w komplecie z kablem zasilającym i wtyczką;
- **Solidność i kompaktowość:** Malowane proszkami epoksydowymi kompresory łopatkowe Mattei są odporne na korozję i zarysowania. Bardzo kompaktowe, idealnie nadają się do instalacji w ograniczonych przestrzeniach.
- **Wysokiej jakości sprężone powietrze.**
- **Łatwa i intuicyjna obsługa:** Dzięki zastosowaniu elektronicznego sterownika Maestro XB, którego wyświetlacz umożliwia ciągłe monitorowanie temperatury oleju, ciśnienia w układzie oraz godzin pracy i obciążenia.

**Dzięki wyżej wymienionym cechom, sprężarki te sprawdzą się w przedsiębiorstwach każdej skali.**