product code: **BLADE3H_400**



Type	Constant speed
Drive type	Direct
Capacity [m3/min]	0.32
Power [kW]	3
Ciśnienie [bar]	10
Speed [rpm]	3000
Min. ambient temp. [°C]	1
Max. ambient temp. [°C]	40
Maximum oil content in the air [mg/m3]	3
Noise level [dB(A)]	70
Dryer	no
Watercooling	no
Energy recovery system	no
Tank	no
Lenght [mm]	720
Width [mm]	360
Height [mm]	480
Weight [kg]	43
Connection	1/4"
Protection class [IP]	54
Insulation Class	F
Voltage [V]	400
Frequency [Hz]	50
Efficiency class	IE3

Warianty produktu

Index	Price
VANE COMPRESSOR BLADE 3 H_400 **BLADE3H_400**	Product prices will become visible after signing in.

Gallery





Product description

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 osiągów 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**.

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