



Kompresor śrubowy APS 15 Basic Combi Dry 8 bar 15 KM/11 kW 1620 l/min 500 l

364959-8



Dane produktu

Numer katalogowy	364959-8
EAN	8712418366778
Długość (mm)	1935
Szerokość (mm)	620
Wysokość (mm)	1463
Waga (kg)	315.000000
Stosunek procentowy pracy do odpoczynku na roboczogodzinę	100/0
Moc silnika (KM/kW)	15.0 KM / 11.0 kW
Klasa energetyczna silnika	IE3
Typ silnika	AC
Napęd	Pasek klinowy
Panel kontrolny	ES 4000 BASIC
Osuszacz	Tak
Napięcie osuszacza (V)	230
Zbiornik na sprężone powietrze	Tak
Pojemność zbiornika powietrza (l)	500
Zbiornik galwanizowany	Nie
Maksymalne ciśnienie (bar)	8
Wydajność na wyjściu (l/min)	1620
Wydajność na wyjściu (m ³ /h)	97.2
Poziom głośności dB(A)	68
Poziom głośności dB(A) (4 m)	48
Typ wtyczki	EU
Środek chłodniczy	R134a
Główne przyłącze powietrza (")	3/4

Bezolejowy	Nie
Blok śrubowy	C55*
Ilość stopni sprężania	1
Rozruch	Y-Δ
Zasilanie (V)	400 V / 50 Hz / 3 Ph
Zmienna prędkość (IVR)	Nie

Opis

Kompresor śrubowy APS 15 Basic Combi Dry 8 bar 15 KM/11 kW 1620 l/min 500 l

APS 15 Basic Combi Dry to wydajny kompresor śrubowy, który zapewnia niezawodne dostarczanie sprężonego powietrza o ciśnieniu roboczym do 8 bar i wydajności 1620 l/min. Kompresor wyposażony w wbudowany osuszacz powietrza skutecznie usuwa wilgoć, co jest kluczowe w wielu zastosowaniach przemysłowych, takich jak zasilanie narzędzi pneumatycznych, maszyn czy systemów produkcyjnych. Zbiornik 500 l oraz silnik o mocy 15 KM (11 kW) zapewniają wysoką efektywność, długotrwałą pracę oraz minimalizację kosztów eksploatacji. Dzięki innowacyjnym rozwiązaniom konstrukcyjnym, APS 15 Basic Combi Dry stanowi idealne rozwiązanie dla dużych zakładów przemysłowych, gdzie niezawodne dostarczanie czystego powietrza jest kluczowe dla ciągłości produkcji.

Zaawansowana technologia APS Basic Combi Dry

APS 15 Basic Combi Dry łączy nowoczesną technologię sprężania z zaawansowanym systemem uzdatniania powietrza. Wbudowany osuszacz powietrza skutecznie usuwa wilgoć, co zapobiega korozji maszyn i narzędzi, zapewniając im długą żywotność. Kompresor został zaprojektowany z myślą o wydajności i niezawodności, co czyni go idealnym rozwiązaniem w wymagających środowiskach przemysłowych. Napęd pasowy zapewnia efektywne przenoszenie mocy, co przekłada się na niższe zużycie energii. Dodatkowo, zaawansowany system chłodzenia pozwala na cichą i efektywną pracę urządzenia, co poprawia komfort użytkownika i zmniejsza ryzyko przegrzania.

Osuszacz powietrza: Zintegrowany system uzdatniania powietrza dostarcza czyste, suche powietrze, chroniąc urządzenia przed wilgocią.

Napęd pasowy: Efektywne przenoszenie mocy przy minimalizacji strat energii, co przekłada się na oszczędności energetyczne.

Silnik IE3: Silnik o wysokiej efektywności energetycznej klasy IE3, co obniża zużycie energii i redukuje koszty eksploatacji.

System chłodzenia: Zaawansowany system chłodzenia minimalizuje hałas i zapewnia stabilną pracę przez długi czas.

Wydajność i jakość powietrza

APS 15 Basic Combi Dry oferuje przepływ powietrza na poziomie 1620 l/min, co sprawia, że jest idealnym rozwiązaniem do zasilania dużych systemów pneumatycznych, maszyn oraz narzędzi w wymagających warunkach. Dzięki wbudowanemu osuszaczowi powietrza, kompresor zapewnia powietrze o wysokiej jakości, zgodne z normą ISO 8573-1, co gwarantuje niezawodną i długotrwałą pracę. Osuszacz skutecznie eliminuje wilgoć, chroniąc urządzenia przed uszkodzeniami i zapewniając stabilność pracy.

Specyfikacja techniczna:

Zakres ciśnienia roboczego: do 8 bar

Moc silnika: 15 KM / 11 kW

Przepływ powietrza: 1620 l/min

Pojemność zbiornika: 500 l

Gwarancja na kompresory śrubowe

Nasze kompresory śrubowe objęte są standardową 3-letnią gwarancją, z możliwością rozszerzenia do 48 lub 60 miesięcy. To rozwiązanie zapewnia długoterminową ochronę kluczowych komponentów i niezawodność w pracy.

Efektywność energetyczna i niezawodność

APS 15 Basic Combi Dry to kompresor o niskim zużyciu energii, co znacząco obniża koszty eksploatacji i minimalizuje emisję CO₂. Silnik klasy IE3 zapewnia efektywną pracę przy minimalnym zużyciu energii, co przyczynia się do oszczędności w długoterminowej eksploatacji. Zaawansowane rozwiązania konstrukcyjne, takie jak efektywny system chłodzenia, poprawiają komfort pracy oraz zwiększają niezawodność urządzenia, nawet podczas długotrwałej pracy.

Wszechstronność zastosowań

APS 15 Basic Combi Dry doskonale sprawdza się w szerokim zakresie zastosowań przemysłowych, takich jak zasilanie narzędzi pneumatycznych, maszyn czy systemów produkcyjnych. Dzięki dużemu zbiornikowi o pojemności 500 l oraz wydajności 1620 l/min, kompresor jest idealnym rozwiązaniem do pracy w dużych zakładach przemysłowych, warsztatach i aplikacjach wymagających stałego dostępu do dużych ilości sprężonego powietrza o wysokiej jakości. Wbudowany osuszacz powietrza gwarantuje, że dostarczane powietrze jest suche i czyste, co jest kluczowe w wielu branżach.

Inwestycja w jakość i niezawodność

APS 15 Basic Combi Dry to kompresor, który oferuje doskonałą jakość, niezawodność oraz efektywność energetyczną. Dzięki nowoczesnym technologiom, takim jak zintegrowany osuszacz powietrza i silnik klasy IE3, kompresor ten stanowi solidne rozwiązanie dla firm, które szukają niezawodnego źródła sprężonego powietrza. To inwestycja, która nie tylko poprawi wydajność pracy, ale również przyczyni się do zmniejszenia kosztów operacyjnych i zwiększenia efektywności energetycznej w zakładzie przemysłowym.



Potrzebujesz pomocy? Wypełnij poniższy formularz, a my skontaktujemy się z Tobą!

Ładowanie...

Nazwa firmy

E-mail

Numer telefonu

Opisz swoją firmę i jej działalność:

Aby móc najlepiej pomóc, proszę podać jasny opis działań firmy, rodzaju działalności oraz wymagań dotyczących systemów sprężonego powietrza. Na przykład: "Dla mojego warsztatu naprawy samochodów

potrzebuję instalacji sprężonego powietrza z zewnętrznym zbiornikiem i łątwą w obsłudze sprężarką śrubową. Malujemy samochody, między innymi, i musi istnieć możliwość jednoczesnego zasilania różnych narzędzi pneumatycznych, takich jak klucze udarowe i pistolety do czyszczenia."

Wyślij

