

Sprężarka tłokowa**AIRPROFI 440/90 V Z PRO**

Mobilna sprężarka tłokowa z bezolejowymi, bezpośrednio sprężonymi agregatami V

**Numer artykułu** ▼

2015448

Marka ▼

Aircraft



Quality -
Made in Europe

Opis ▼

- Zaprojektowane do wymagającej pracy ciągłej, gdy wymagane jest bezolejowe i czyste sprężone powietrze
- Powietrze jest przedmuchiwane przez komory chłodzące cylindra za pomocą wentylatora; Dzięki temu uzyskuje się optymalne chłodzenie
- **Duży tłok, zamontowany ruchomo, dzięki temu 60% więcej mocy w porównaniu z systemami z tłokiem przechylnym**
- Powierzchnie bieżne cylindra z wysoką precyzją i mikrogladką powierzchnią dla minimalnego tarcia
- Wysokowydajne tłoki lub pierścienie tłokowe ze specjalnej mieszanki grafitowo-teflonowo-węglowej mają znacznie większą żywotność niż zwykły pierścień tłokowy z teflonu

Wysokiej jakości wyposażenie maksymalne

- Filtry regulator ciśnienia do bezstopniowej regulacji ciśnienia roboczego, z jednoczesną separacją zanieczyszczeń, oleju i kondensatu
- Po jednym punkcie poboru przefiltrowanego sprężonego powietrza, filtrowanego i odolejonego sprężonego powietrza oraz bezpośrednie wyjście na zbiornik sprężonego powietrza
- Dwa komfortowe szybkozłącza bezpieczeństwa
- Wysokiej jakości presostaty CONDOR
- Po jednym manometrze dla zbiornika i ciśnienia roboczego
- Proste odprowadzenie kondensatu poprzez zawór kulowy

Przewody i zbiorniki sprężonego powietrza o długiej żywotności

- Elastyczny wąż pancerny Ochrona termiczna zapobiega pękaniu pod wpływem wibracji
- Wewnętrzne i zewnętrzne zbiorniki sprężonego powietrza ocynkowane ogniowo, zabezpieczone przed korozją zbiorniki sprężonego powietrza z 15-letnią gwarancją na rdzewienie

Komfortowe szybkozłącza bezpieczeństwa

- Jednorazowe szybkozłącza bezpieczeństwa zgodne z DIN EN 983. Koła z pianki PU odporne na przebicie
- Stabilny układ kierowniczy z hamulcem postojowym

Bezwłoczna gotowość do użycia

- W pełni automatyczne włączanie/wyłączanie
- Z wszystkimi urządzeniami zabezpieczającymi
- Pełna gotowość do podłączenia

Significant Features ▼



Informacje dla mediów ▼





- Cicha, bezolejowa jednostka V
- Brak konieczności wymiany oleju i brak oleju w kondensacie
- Niska prędkość obrotowa, a więc długa żywotność
- Wyjątkowo cicha



- Filtrowy regulator ciśnienia do bezstopniowej regulacji ciśnienia roboczego, z jednoczesną separacją zanieczyszczeń, oleju i kondensatu
- Po jednym manometrze dla zbiornika i ciśnienia roboczego
- Po jednym punkcie poboru sprężonego powietrza dla przefiltrowanego i przefiltrowanego/olejonego sprężonego powietrza oraz bezpośrednie wyjście ze zbiornika
- Dwa komfortowe szybkozłączka bezpieczeństwa
- Wysokiej jakości wyłącznik ciśnieniowy CONDOR

Dane techniczne ▼

Wymiary i wagi			
Długość (produktu) ok.	600 mm	Szerokość/głębokość (produkt) ok.	600 mm
Wysokość (produktu) ok.	1060 mm	Waga (netto) ok.	87 kg
Dane elektryczne			
Napięcie zasilania	400 V	Częstotliwość sieci	50 Hz
Moc wyjściowa	1,7 kW	Moc wejściowa	2,2 kW
Cykl pracy silnika napędowego	70 %		
Emisja hałasu			
Poziom ciśnienia akustycznego Lp	70 dB(A)	Objaśnienie Poziom ciśnienia akustycznego	Poziom ciśnienia akustycznego w odległości 1 m zgodnie z DIN 45635 T 13
Sprężarka			
Wydajność ssania ok.	440 l/min	Pojemność wypełnienia ok.	267 l/min
Objaśnienie Zdolność napełniania	przy ciśnieniu roboczym 6 bar	Liczba cylindrów	4
Liczba poziomów podsumowania	1	Prędkość kompresora	1400 min ⁻¹
Zbiornik sprężonego powietrza			
Maksymalne ciśnienie	10 bar	Pojemność zbiornika	90 l

Equipment

Kontrola ciśnienia	Regulator ciśnienia z filtrem	Automatyczny wyłącznik ciśnieniowy	CONDOR
Materialna linia sprężonego powietrza	Elastyczny opancerzony przewód giętki z ochroną cieplną	Przygotowanie sprężonego powietrza	regulator ciśnienia filtra, olejarka mgiełkowa
Odciąg sprężonego powietrza	Dwa komfortowe złącza bezpieczeństwa, jeden zawór kulowy	Zbiornik sprężonego powietrza	Ocynkowany ogniowo wewnątrz i na zewnątrz
Podstawa kontenera	Dwa koła z oponami z pianki PU, dwa odbojniki gumowe		

Podane ceny mogą ulec zmianie. Zastrzega się możliwość zmian cen. Obowiązują nasze ogólne warunki handlowe.