



ShopTek®

Sprężarki Śrubowe Olejowe

4-37 kW

CE

 **SULLAIR®**
Always air. Always there.®



Always air. Always there.

Sullair: Lider na Rynku Sprężarek

SULLAIR - HISTORIA

Sullair znany jest na świecie jako technologiczny lider i wiodący producent sprężarek śrubowych i pomp próżniowych od 1965 roku. Sullair od samego początku projektuje i wytwarza swoje własne bloki śrubowe. Jakość naszych bloków śrubowych wyznacza standardy w przemyśle jak i gwarantuje trwałość oczekiwaną od lidera rynku.

SULLAIR - TECHNOLOGIA

Wykorzystując najbardziej zaawansowane technologie, urządzenia i techniki montażu, Sullair projektuje, wytwarza i testuje jedne z najbardziej innowacyjnych sprężarek śrubowych i pomp próżniowych. Wyroby firmy Sullair znane są na całym świecie ze swych uniwersalnych rozwiązań, wysokiej jakości i staranności wykonania.

SULLAIR - ROZWÓJ PRZEZ INNOWACJE

Bycie liderem to zobowiązanie w dążeniu do doskonałości i nieustannej innowacyjności. Niestrudzenie poszukujemy nowych dróg rozwoju aby sprostać oczekiwaniom Klientów i dostarczać oszczędne i przyjazne środowisku rozwiązania do naszych sprężarek i pomp próżniowych.

Nasze bloki śrubowe są zaprojektowane i wytwarzane w USA

Standardy Sullair

WYŻSZE OD POWSZECHNIE PRZYJĘTYCH

Sprężarki Sullair ShopTek® zmieniły standardy obowiązujące na rynku w zakresie urządzeń od 4 do 37 kW. Sprężarki ShopTek charakteryzują się małymi rozmiarami, niezawodnością i wyjątkowo niskimi kosztami użytkowania.

Sprężarki ShopTek standardowo wyposażone są w:

- *Legendarny na rynku moduł śrubowy*
- *Filtr powietrza do pracy w trudnym otoczeniu*
- *Sullube® Olej wymieniany standardowo co 10000 godzin*
- *5 letnia Gwarancja Emerald*

4-15 kW SHOPTEK

Separator

- Zbiornik separatora
- Szybki czas wymiany filtra
- Uszczelnienie typu "O" Ring zabezpiecza przed wyciekami
- Skracza czas serwisu
- Wskaźnik poziomu oleju

Napęd pasowy

- Zabezpieczenie przed wirującymi częściami
- Łatwość naciągu

Całkowita Szczelność

- Szczelna podstawa obudowy
- Zatrzymuje wszystkie wycieki



Chłodnica olejowo-powietrzna

- Łatwy dostęp
- Chłodzenie powietrzem
- Chłodnica końcowa w modelach 11 kW i 15 kW

Filtr powietrza

- Chroni główne komponenty przed uszkodzeniem
- Przedłuża żywotność separatora, modułu śrubowego, filtra oleju i samego oleju
- Łatwy dostęp

Panel Sterujący

- Starter:
 - 4-7 kW: Pełny rozruch
 - 11-15 kW: Gwiazda-Trójkąt
- Łatwy dostęp do zaworów sterujących
- Elektroniczne Sterowanie
 - Dostosowuje wydajność do zapotrzebowania
 - Przejrzysty i łatwy w obsłudze panel sterowania
 - Monitoruje zapis głównych parametrów pracy

Silnik klasy IP55

- IE3

18.5-37 kW SHOPTEK

Chłodnica olejowo-powietrzna

- Łatwy dostęp podczas serwisu
- Chłodzenie powietrzem

Separator

- Zbiornik Separatora w wersji CE
- Wysoka Jakość/niskie ppm
- Łatwy dostęp poprzez zdejmowany panel boczny
- Wskaźnik poziomu oleju

Filtr powietrza do pracy w trudnym otoczeniu

Napęd bezpośredni z przekładnią zębatą

Silnik IP55

- IE3



Panel Kontrolny

- Gwiazda Trójkąt (stało-obrotowe)
- Łatwy dostęp do systemu sterowania
- Elektroniczne Sterowanie
 - Dostosowuje wydajność do zapotrzebowania
 - Przejrzysty i łatwy w obsłudze panel sterowania
 - Monitoruje zapis głównych parametrów pracy



Napęd Zmiennie-obrotowy

Dostępna opcja napędu z VSD zapewnia elastyczność wydajności urządzenia aby lepiej dopasować się do zapotrzebowania na sprężone powietrze. Sprężarki Sullair z systemem VSD zapewniają:

- Stabilne ciśnienie w systemie
- Elastyczność w zwiększeniu wydajności
- Wyjątkowe oszczędności zużycia energii

DANE TECHNICZNE									
Model	8 Bar m ³ /min	10 Bar m ³ /min	kW	Starter	Poziom dBa	Waga (kg)	Długość (mm)	Szerokość (mm)	Wysokość (mm)
ST4	0.58	0.5	4	Pełny Rozruch	64	228	826	546	940
ST5	0.83	0.75	5	Pełny Rozruch	66	238	826	546	940
ST7	1.07	1.01	7	Pełny Rozruch	66	248	826	546	940
ST11	1.8	1.55	11	Gwiazda Trójkąt	66	350	998	618	1035
ST15	2.28	2.05	15	Gwiazda Trójkąt	68	365	998	618	1035
ST18	2.9	2.6	18.5	Gwiazda Trójkąt	68	610	1340	740	1315
ST18V	3	2.6	18.5	VSD	68	680	1690	740	1315
ST22	3.55	3.1	22	Gwiazda Trójkąt	68	660	1340	740	1315
ST22V	3.6	3.1	22	VSD	68	780	1690	740	1315
ST30	4.75	4.1	30	Gwiazda Trójkąt	75	950	1700	935	1450
ST30V	4.75	4.25	30	VSD	75	1050	2050	935	1450
ST37	6.3	5.8	37	Gwiazda Trójkąt	75	1050	1700	935	1450
ST37V	6.3	5.8	37	VSD	75	1150	2050	935	1450

* 380-415V Silnik *50Hz *Podane wymiary bez opakowania



Wszystkie Sprężarki ShopTek są wypełnione biodegradowalnym Oryginalnym olejem Sullube® o żywotności 10,000 roboczo-godzin.

- Chroni i czyści (brak szlamu)
- Kontroluje temperaturę pracy
- Optymalna lepkość
- Przyjazny dla Środowiska
- Niska zawartość ppm w sprężonym powietrzu
- Wysoka temperatura zapłonu (263° C)

Gwarancja: Sprężarki ShopTek objęte są 5 letnią gwarancją Emerald na Główne komponenty takie jak:

- Moduł śrubowy
- Zbiornik separatora
- Falownik (w wersji z VSD)
- Silnik główny
- Chłodnica oleju
- Chłodnica końcowa

Wiecej informacji jest dostępne u Twojego lokalnego dystrybutora firmy Sullair.