

INSTRUKCJA OBSŁUGI

KOMPRESOR BEZOLEJOWY



Importer:
Spinex - Stępnia Sp.J.
ul. Tadeusza Kościuszki 8
05-090 Raszyn
+48 22 753 11 61
kontakt@spinex.pl
www.spinex.pl



Model: AC 125/05

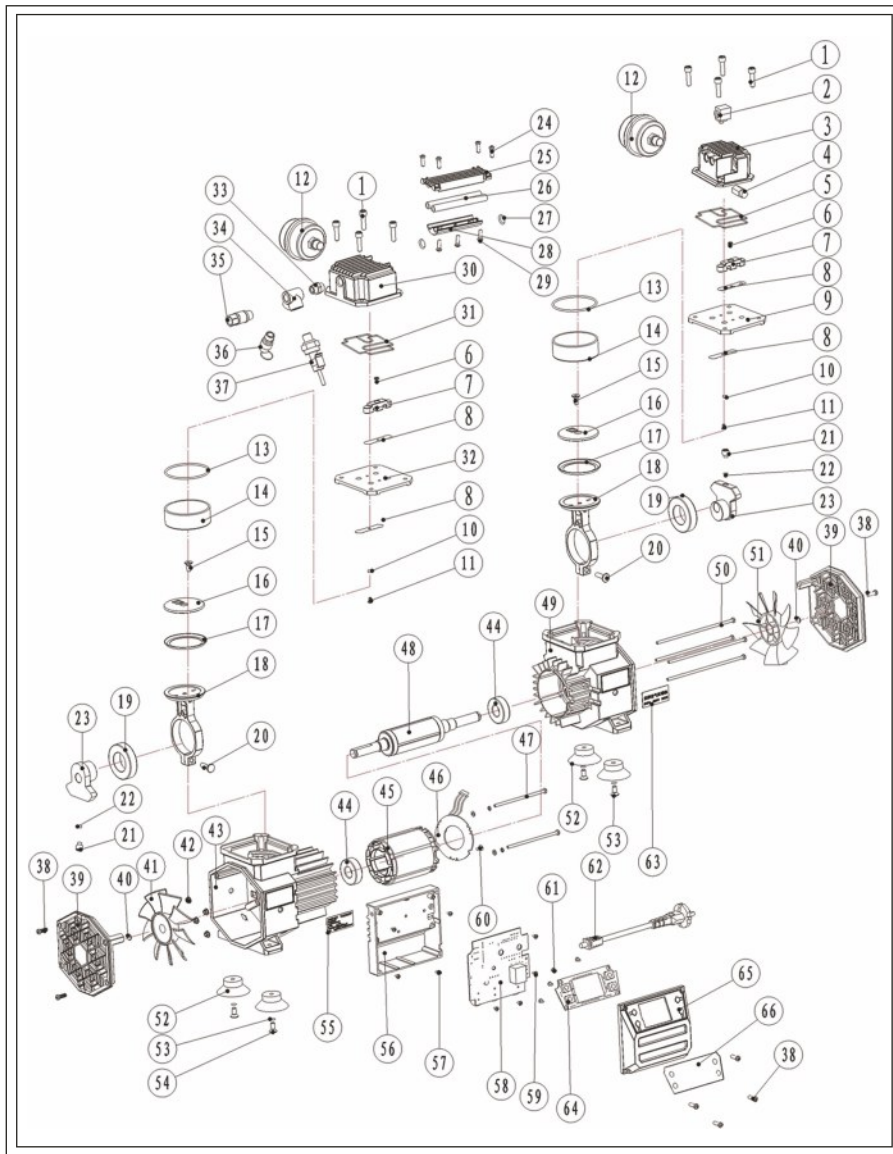
Informacje bezpieczeństwa:

Aby uniknąć pożaru, obrażeń ciała, porażenia prądem elektrycznym i innych wypadków, przed użyciem należy przeczytać instrukcję bezpieczeństwa i przestrzegać wskazanych zasad:

1. Utrzymuj miejsce pracy w czystości.
2. Nie umieszczaj urządzenia w miejscu, w którym panują trudne warunki (zakurzonym lub pełnym niebezpiecznych substancji)
3. Porażenie prądem: Nie dotykaj uziemionych obiektów: przewodów, rury grzewczej, baterii itp.
4. Przechowywanie maszyny, gdy jej nie używasz: Wypuścić powietrze i skropliny ze zbiornika. Kompresor umieść w suchym i bezpiecznym miejscu.
5. Ochrona przewodu zasilającego: nie naciągaj przewodu i zachowaj bezpieczną odległość od źródła ciepła
6. Konserwacja: wyczyść filtr powietrza, sprawdź przewód zasilający i akcesoria. Skontroluj stan maszyny.
7. Wyłącz kompresor jeśli go nie używasz.
8. Unikaj zbyt wysokiego ciśnienia. Maksymalne ciśnienie dla tego modelu to 0.9Mpa.
9. Używaj oryginalnych części zamiennych.
10. Zasilanie: Sprawdź na jakim napięciu pracuje kompresor. Jeśli maszyna zostanie podpięta do nieprawidłowego źródła zasilania, może to spowodować uszkodzenie silnika i elementów elektronicznych.
11. Nie sprężaj łatwopalnych cieczy i gazów. Zabrania się podgrzewania i podpalania części kompresora.

S/N	CODE	NAME&SPECIFICATION	QUANTITY	S/N	CODE	NAME&SPECIFICATION	QUANTITY
1	1330033	Hexagonal nail M6X30 (three)	8	45	3110161	Stator	1
2	3900397	Solenoid valve group	1	46	3900380	Hall plate	1
3	2500690	Up lid(right)	1	47	1310068	Cross recessed pan head screw M4×95	2
4	2190268	Check valve	1	48	3110162	Rotor	1
5	4200219	Square washe(right)	1	49	2500453	Tank 2	1
6	1310049	Cross recessed pan head screw	2	50	1310069	Cross recessed pan head screw M4×145	4
7	2500693	Piston cup fastener	2	51	4100904	Fans B	1
8	2200417	Valve block	4	52	4200164	Rubber shock pad	4
9	2500697	Center cover(right)	1	53	1400066	Gasket ø6X ø14X1	4
10	2200316	Small square gasket 10X12X0.6	2	54	1310032	Cross recessed pan head screw M6×20	4
11	1310084	Cruciform head head screw	2	55	5400867	Power label	1
12	2190149	Silencer	2	56	2500449	Aluminium case for main board	1
13	4200162	O-ring ø63X ø3	2	57	1310040	Cross recess pan head screw M4×14(three)	4
14	2130045	Cylinder ø69X ø63.7X24.5	2	58	3900382	Main board	1
15	1360003	Hexagon socket countersunk head screws M8X20	2	59	1310065	Cross recess pan head screw M3×10(three)	5
16	2500699	Piston cup fastener(right)	1	60	1200040	Cross recessed pan head tapping screw ST2×6-C	3
17	4200165	Piston cup ø48X ø68X0.8	2	61	1200053	Cross recessed pan head tapping screw ST2.5×8-C	4
18	2500457	Piston	2	62	3210097	Power line with jacket 3×0.75×2.6m	1
19	1100141	Deep groove ball bearing6006RS/SYBS	2	63	5400868	Nameplate	1
20	1330047	Hexagon socket cap screwsM5×20	2	64	3900344	LCD control pannel	1
21	1340006	Hexagon socket set screw M8	2	65	4100905	Cover of main board	1
22	2200317	Fastener	2	66	5400869	Label for operation	
23	2190143	Crank	2				
24	1310040	Cross recess pan head screw(three)	4				
25	4101032	Handle	1				
26	2190148	Aluminium pipe ø12.6X117.5	2				
27	4200163	O-ring ø10X ø2	4				
28	4101033	Handle cover	1				
29	1200005	Cross recessed pan head tapping screws ST4X16	3				
30	2500691	Up cover(left)	1				
31	4200218	Square washer(left)	1				
32	2500696	Center cover(right)	1				
33	2190144	Straight joint(G1/4)	1				
34	2190145	Copper four-way connection(G1/4)	1				
35	2190189	Coupling(G1/4)	1				
36	2190165	Safety valve(G1/4)	1				
37	3900371	Sensor(G1/4)	1				
38	1310080	Cross recess pan head screw M4×14	8				
39	4100902	Fans cover	2				
40	1500015	Shaft ring ø14	2				
41	4100903	Fan A	1				
42	1600026	Hexagon nut with flange M4	4				
43	2500452	Tank 1	1				
44	1100142	Deep groove ball bearing 6203RS/CW	2				

Wykaz części:



Dane techniczne:

Model	Ciśnienie	Wydajność	Moc	Zasilanie	Waga
AC 125/05	0.3-0.9Mpa	125L/min	900W	180-250V	9.5KG

Budowa kompresora:



1. Filtry powietrza

2. Zawór elektromagnetyczny

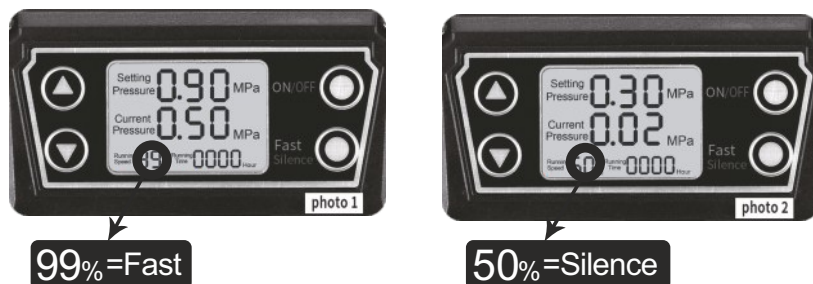
3. Panel sterujący

4. Zbiornik powietrza

LCD Panel sterujący:



1. Zakres ciśnienia: 0,3 - 0,9Mpa.
2. Dostosuj odpowiednie napięcie 180V-250V.
3. Przycisk On/Off włącza i wyłącza maszynę.
4. Przycisk Fast/Silence pozwala na wybór pracy. Tryb „fast” to 3000 obr/min. Tryb „silence” to 1500 obr/min.
5. Przyciski ▲ i ▼ odpowiadają za wybór ciśnienia, które jest regulowane co 0.05Mpa. Jeżeli ustawione ciśnienie to 0.9Mpa wtedy przy spadku do poziomu 0.7Mpa. Kompresor samoczynnie uruchomi się.
6. Kiedy kompresor nie jest używany, pamiętaj, żeby go wyłączyć.



Kod błędu: E01--Ochrona przed przepięciem lub niskim napięciem.

Wskazówki przed użyciem:



1. Przed pierwszym użyciem wyciągnij zaślepki.



2. Wkręć filtry powietrza.



3. Podłącz kompatybilne akcesoria i uruchom kompresor.

Wydajność i zastosowanie:

Zastosowanie: Gwoździarki pneumatyczne do obróbki drewna, pompowanie opon, przedmuch kurzu, czyszczenie otworów iniekcyjnych, małe narzędzia pneumatyczne.



Konserwacja:

Uwaga:

Przed przystąpieniem do konserwacji należy wyłączyć maszynę i pozbyć się powietrza ze zbiornika. Należy upewnić się, że elementy kompresora nie są gorące.

1. Wykręć i wyczyść filtry powietrza co ok. 300 godzin pracy.
2. Regularnie sprawdzaj zawór bezpieczeństwa oraz stan złącz.
3. Pierścienie i uszczelnienia zmieniaj co ok. 1000 godzin pracy, chyba, że występuje wcześniejsze zużycie. Ekran wskazuje przepracowany czas.