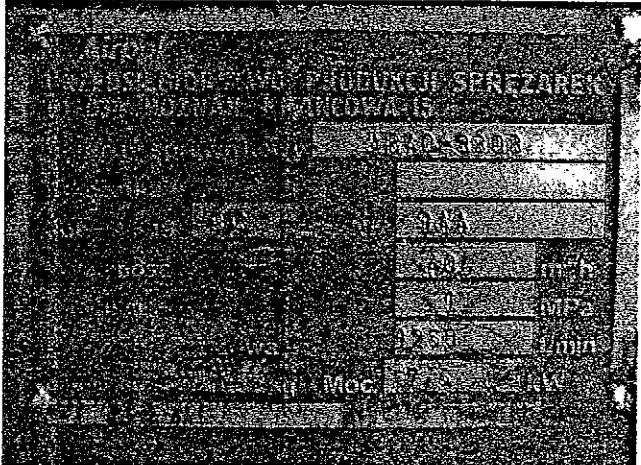


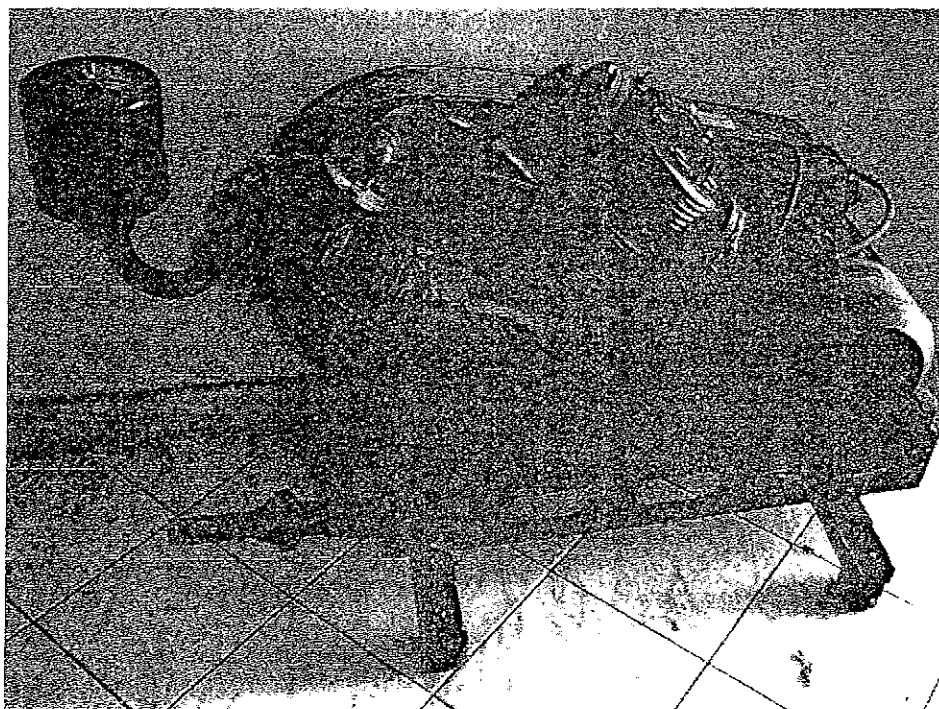
ARKUSZ WYCENY ŚRODKA TECHNICZNEGO NR 2

Podstawa wyceny: zlecenie znak NE-65/2011 z dnia 28.03.2011 r. Szpitala Powiatowego w Limanowej, ul. Józefa Piłsudskiego 61, 34-600 Limanowa.
Metoda wyceny: porównywanie parami.

Data oględzin
30 marzec 2011 r.

1. DANE IDENTYFIKACYJNE

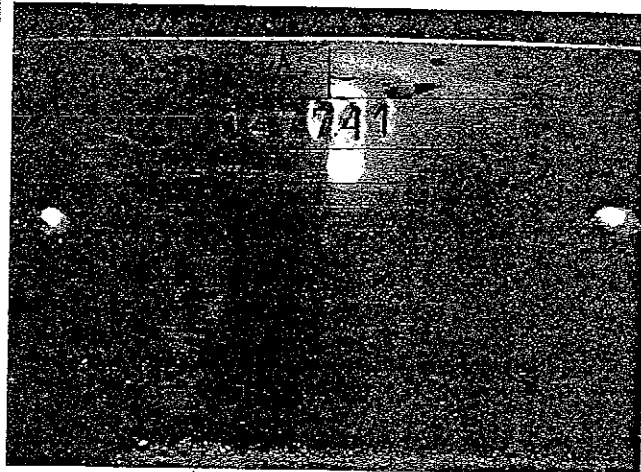
Nazwa środka technicznego	Agregat sprężarkowy bezolejowy	
Typ	AB40-380B	
Producent	Airpol Sp. z o. o.	
Nr fabryczny	144	
Rok produkcji	1996	
Wydajność	40 m ³ /h	
Nadciśnienie tłoczenia	1,0 MPa	
Temperatura powietrza na tłoczeniu	40 °C powyżej temperatury otoczenia	
Temperatura otoczenia	0 ÷ 40 °C	
Wymiary dł. x szer. x wys.	1330 x 600 x 860 mm	
Masa	220 kg	



Agregat sprężarkowy bezolejowy AB40-380B, nr fabryczny 144, rok produkcji 1996.
Szpital Powiatowy w Limanowej, ul. Józefa Piłsudskiego 61, 34-600 Limanowa
Zdjęcie wykonano w dniu 30 marzec 2011 r.

2. DANE IDENTYFIKACYJNE ZASADNICZYCH ZESPOŁÓW AGREGATU

Nazwa zespołu	Silnik napędowy
Typ	Sg-132S-2B
Producent	Indukta
Nr fabryczny	B 047741
Rok produkcji	1996
Moc	7,5 kW
Prędkość obrotowa	2920 obr/min
Prąd znamionowy	14,6 A
Napięcie zasilania	380 V
Masa	71 kg



Nazwa zespołu	Sprężarka
Typ	BV5.13.7B
Producent	Airpol Sp. z o. o.
Nr fabryczny	110-19-001
Rok produkcji	1996
Masa	kg
Ilość cylindrów I/II stopnia	1/1
Średnica cylindrów I/II stopnia	130/72 mm
Skok tłoka	55 mm
Prędkość obrotowa	1250 obr/min



3. INFORMACJA O UŻYTKOWNIKU

Właściciel agregatu sprężarkowego bezolejowego:

Szpital Powiatowy w Limanowej.

ul. Józefa Piłsudskiego 61, 34-600 Limanowa.

www.szpitallimanowa.pl, e-mail: szpitallimanowa@szpitallimanowa.pl

Centrala, telefon 18 33 01 700

Sekretariat, telefon 18 33 01 780

NIP: 737-17-41-935

REGON: 000304378

4. CHARAKTERYSTYKA TECHNICZNA

Agregaty sprężarkowe bezolejowe AB40-380B służą do zasilania sprężonym powietrzem maszyn i urządzeń pneumatycznych. Sprężarka i silnik umieszczone są na ramie. Silnik napędza sprężarkę poprzez przekładnię pasową. Zastosowana sprężarka powietrza jest tłokową sprężarką dwustopniową o układzie cylindrów V, chłodzoną powietrzem. W skład układu chłodzenia wchodzi wentylator i chłodnica międzystopniowa. Regulacja wydajności agregatu odbywa się automatycznie: po osiągnięciu ciśnienia maksymalnego następuje wyłączenie agregatu, natomiast gdy ciśnienie osiągnie dolną nastawioną wartość, agregat załączy się ponownie.

5. OPIS STANU TECHNICZNEGO

Lp.	Nazwa zespołu	Opis stanu technicznego
1.	Silnik napędowy, typ Sg-132S-2B	Silnik osiąga nominalne parametry funkcjonowania.
2.	Sprężarka cylindrowa, dwu stopniowa, typ BV5.13.7B	Sprężarka osiąga nominalne parametry funkcjonowania.
3.	Instalacja elektryczna agregatu.	Instalacja kompletna, sprawna technicznie.
4.	Konstrukcja nośna.	Kompletna, nieskorodowana
5.	Układy; rozruchu, sterownia, zasilania, smarowania i chłodzenia.	Kompletne i sprawne technicznie
6.	Zużycie, resurs Agregatu Sprężarkowego Bezolejowego AB40-380B	Zespół przepracował 8000 h.
7.	Ocena ogólna, agregatu sprężarkowego bezolejowego AB40-380B, nr fabr.144, rok produkcji 1996	Agregat sprężarkowy bezolejowy AB40-380B jest w dobrym stanie technicznym i sprawny technicznie. Ustalono: - stopień zużycia technicznego, 30%; - współczynnik nowoczesności, 0,9 ; (dla urządzeń aktualnie produkowanych), - współczynnik urynkowienia (możliwość zbycia), 0,5.