

## Compresor pentru aer comprimat medical respirabil

I.D.: 60399900

---

Data publicarii	26.08.21	Coduri CPV	42123610-6
-----------------	----------	------------	------------

---

Pretul estimativ:	33.613,45 RON - 33.613,45 RON
-------------------	-------------------------------

---

Descriere: Compresor de aer, cu functionare uscata, fara ulei, echipat cu intrerupator de presiune pentru o functionare automata, silentios, care asigura aer comprimat filtrat si uscat, la o presiune de 5-7 bari. Compresia aerului este realizata cu ajutorul a doua motoare electrice care sunt cuplate direct cu cate doua unitati de compresie a cate doi cilindri montati in "V". Aerul comprimat este stocat intr-un rezervor cu capacitate individuala de 110litri. Uscarea aerului se efectueaza prin membrana de tipul MONZUM, ce asigura o temperatura a "punctului de roua" de 20°C. Nivelul de zgomot redus, este asigurat de carcasa antifonica, care acopera in totalitate ansamblul compresor-rezervor. Unitate de filtrare in trei trepte: - filtru de retinere a impuritatilor de pana la 5 µm - filtru de retinere a particulelor de pana la 0,3 µm - filtru steril BIO-X, cu carcasa de inox ce asigura obtinerea unui aer steril  
Compresorul este prevazut cu regulator de presiune ce permite reglarea presiunii de lucru a aerului de iesire. Tensiune alimentare 230V/ 50 (60) Hz lesire la motor 2x1,1 kW Eficienta compresor 215 l.min- 1/ 5 bar Presiunea de lucru a compresorului 5 - 7 bar Capacitatea rezervorului de aer 110 lit. Mod de operare S1-100% Gradul de uscare a aeului Punct de roua -20oC Nivel zgomot ≤ 54 dB [A] Greutate 181 kg Dimensiuni (w x d x h) 1200x720x990 mm

---