



- Aer refulat
- Sistem transmisie
- Sistem recuperare energie
- Sistem separator
- Sistem racire
- Ventilator racire
- Rezerva putere
- Controler parametrilor aer

Tehnologie de aer comprimat la cel mai înalt nivel

ALUP dispune de aproape 100 de ani de experiență în construcția compresoarelor.

Produsele noastre corespund noilor cunoștințe din cercetare și tehnică și se fabrică în strictă conformitate cu ISO 1217 și corespund directivelor CE.



INTELIGENȚĂ - INOVAȚIE - FIABILITATE

## Compresor de aer cu surub

# LARGO — 15



Compressoarele de aer tip LARGO (transmisie directă, panou de control inteligent - air control 4) sunt unități de aer comprimat livrate ca unitate complet asamblată și testată. Sunt comandate de un motor electric și montate într-o încălțizată fonic necesară pentru răcirea adecvată. Sunt construite conform normelor ISO 1217, produse de înaltă calitate și fiabilitate, fiind recomandate a fi utilizate în regim industrial, în întreprinderi mijlocii și mari etc. Compressoarele LARGO sunt disponibile doar în varianta Standard (numai compresorul).

PARAMETRII TEHNICI	
Presiune	7.5/8/10/13 bar
Debit	2.70/2.48/2.20/1.82 m <sup>3</sup> /min
Putere	15 kW
Tensiune	400 V
Clasa de izolație/protecție	IP 55
Temperatura maximă ambient	40° C
Volum ulei	10 litri
Continut de ulei în aer refulat	3 ppm
Diametrul conductei de refulare	1''
Nivel de zgomot	62 dB
Rezervor aer	-
Uscator aer	-
Agent de răcire uscator	-
Dimensiuni de gabarit (Lxlxh)	1300x780x1555 mm
Greutate	470 Kg



## Regulator Air Control 4

Regulatorul menține presiunea rețelei în limitele programabile prin încălzirea și descărcarea automată a compresorului. Sunt luate în considerare un număr de setări programabile, de exemplu presiunile de încălzire și descărcare, timpul minim de oprire și numărul maxim de porniri ale motorului.

Regulatorul oprește compresorul atunci când este posibil pentru a reduce consumul de energie și îl repornește automat când presiunea din rețea scade. Dacă perioada de descărcare este prea scurtă, compresorul este menținut activ pentru a preveni perioadele de repaus prea scurte. Dacă temperatura de ieșire a elementului compresorului depășește nivelul de oprire programat, compresorul va fi oprit. Compresorul va fi de asemenea oprit dacă există o supraîncălzire la motorul de comandă și motorul ventilator.



Va așteptăm pe [www.tools.store.ro](http://www.tools.store.ro) pentru a vizualiza întreaga gamă de produse