



- Bloc compresie
- Convertor frecventa SCD
- Motor SCD
- Cuplaj direct SCD
- Sistem separator eficient
- Unitate racire
- Ventilator
- Air Control 4

Tehnologie de aer comprimat la cel mai inalt nivel

ALUP dispune de aproape 100 de ani de experienta in constructia compresoarelor.

Produsele noastre corespund noilor cumostinte din cercetare si tehnica si se fabrica fireste conform ISO 1217 si corespund directivelor CE.



INTELIGENTA - INOVATIE - FIABILITATE

Compresor de aer cu surub

ALLEGRO
SCD technology

150



Compressoarele de aer tip ALLEGRO (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, consum optimizat de energie electrică în funcție de consumul de aer comprimat, fiind recomandate a fi utilizate în regim industrial, în întreprinderi mici, mijlocii și mari, service-uri auto, etc. Compressoarele ALLEGRO 15-180 sunt disponibile doar în varianta Standard (numai compresorul).

PARAMETRII TEHNICI

Presiune	7.5/10/13 bar
Debit	26.53/23.48/18.95 m ³ /min
Putere	160 kW
Tensiune	400 V
Clasa de izolație/protecție	IP 55
Temperatura maximă ambient	40° C
Volum ulei	90 litri
Conținut de ulei în aer refulat	5 ppm
Diametrul conductei de refulare	3"
Nivel de zgomot	74 dB
Rezervor aer	-
Uscător aer	-
Agent de răcire uscător	-
Dimensiuni de gabarit (Lxlxh)	2506x1490x1938 mm
Greutate	2455 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 pentru a vizualiza întreaga gamă de produse