

Compresoare aer

Compresor cu șurub ATMOS Albert E.100 Vario

Producător: ATMOS

Vezi online

Descriere

Compresoarele **Albert E**. sunt rezultatul unei perspective inovative asupra designului compresorului cu șurub. Pentru niveluri de putere relativ mici, se folosește un bloc șurub mare, cu rulare lentă. Motorul electric antrenează direct rotorul principal al blocului șurub, ceea ce reduce semnificativ costurile de întreținere care împovărează compresoarele cu șurub cu un alt tip de antrenare. Proiectate pentru utilizarea **profesională** în atelierele de prelucrare a lemnului, compresoarele **ATMOS** pot fi conectate la utilaje de tip CNC, mașini automate de calibrat sau instalații profesionale de vopsit și nu numai. Deoarece inovațiile în materie de produse sustenabile, economice din punct de vedere al consumului de energie, devin din ce în ce mai importante, **Atmos** a dezvoltat și introdus sistemul **Atmos Care 4th Generation**. Cu ajutorul acestui sistem, se monitorizează intervalele de service, asigurându-se că operatorul este înștiințat de necesitatea schimbării uleiului și a filtrelor necesare. În acest mod, se protejează întreg ansamblul funcțional al compresorului, eliminând costurile de energie inutile, cauzate de separatoarele blocate.

- Sistem de antrenare – **DIRECT DRIVE**, fără curele sau roți dințate
- Economisirea energiei – Lipsă de ralanti
- Eficiență ridicată
- Lipsa cutiei de viteze și a curelelor
- Sistem de răcire cu economie de energie
- Fiabilitate – reducere a numărului de componente
- Vibraţie foarte scăzută
- Viteză redusă – viață înaltă (**80.000 ore cu motor**)
- Nivel de zgomot redus
- **Uscătorul de aer este opțional**

Atribute produs

- **Producător:** ATMOS
- **Debit aer comprimat(1):** 1.13 – 1.85 m3/min

- **Presiune maximă de lucru:** 6 - 10 bar
- **Motor:** ATMOS B 100
- **Tip transmisie:** direct cu șurub ATMOS B 100
- **Putere motor:** 11 kW
- **Turație motor:** 1019 - 2997 rpm, 2940 rpm
- **Nivel zgomot(2):** 64 - 78 dB(A)
- **Volum rezervor:** 270(500) litri
- **Racord ieșire:** G ½” I
- **Dimensiuni ambalat:** 1750 x 560 x 1380 mm
- **Greutate:** 388 kg

Vezi produsul pe site

TEHNOHOLZ GROUP SRL

RO24490988

Str. Crinului 15, Jud. BACĂU, Loc. COMĂNEȘTI