

The first two letters are 'D' and 'E', or 'De' is the abbreviation of Deutschland. Basically it means Germany and we simply produce products based on the German standards.

While the last three letters come up with the word 'AIR' which directly connect to the products that we produce which are AIR COMPRESSORS and compressed air treatment equipment. Other than that, the image of a leaf in the letter 'R' symbolizes low noise and energy-saving.



The three letters "NAI", in Chinese character, they are pronounced as "Nai", which means durable and it signifies that Denair products last long.

**DENAIR**

The color of the logo which is green signifies that we want to create a silent and environment-friendly products for our clients.

**DENAIR**

Group - A Sino - German Joint Venture



One of the leading manufacturers of Air Compressor products comprising of the following:

- Portable screw air compressors (Diesel powered and Electric motor powered)
- Oil-injected rotary screw compressors
- Oil-free air compressors
- Centrifugal air compressor
- High-pressure piston air compressors (Oil-injected and oil-free)
- Air treatment equipment (Air dryers, air filters, and air receiver tanks)

**DENAIR** goal is to provide exceptional customer service coupled with quality products and energy-saving solutions. **DENAIR** has earned customers' trust and satisfaction by manufacturing superior quality compressed air products for all industries. **DENAIR** products are designed for reliable performance, easy maintenance, and maximum energy efficiency.

**DENAIR** Compressors are exporting to more than 136 countries across the globe. **DENAIR** continuously innovates product development and management to meet customers' demands. All **DENAIR** products are ISO, CE, GC & TUV certified built to the high standards of quality, innovation and energy efficiency.

**DENAIR's** mission is to be a world-renowned high-end brand, with sustainable development constantly improving its own value and sharing with customers. **DENAIR** is committed to offer a silent and energy saving products.

## **DENAIR** Diesel Portable Air Compressor

- Free Air Delivery:
  - ◆ 140 - 1687 (cfm)
- Working Pressure:
  - ◆ 7 - 35 (bar) 100 - 500 (psi)
- Powered by Cummins Diesel Engine
- Siemens electronics for high performance.
- Conform to CE, ISO9001 and energy saving certification, etc.
- Excellent machines for use in mining, hydropower, oil and gas exploration, shipyard, construction, chemical industry, quarry, sandblasting, pipeline pressure test, public works, etc.



## **DENAIR** Belt & Direct-driven Air Compressor



- Free Air Delivery:
  - ◆ 70 - 2499 (cfm)
- Working Pressure:
  - ◆ 7.5 - 13 (bar) 109 - 189 (psi)
- State-of-the-art screw element, original Germany DENAIR air end, advanced SAP profile design, superior Sweden SKF element bearings.
  - Adopts world-renowned components, such as Schneider electronics from France, Danfoss pressure sensor from Denmark, etc. contribute to guarantee the compressor longer service life.
  - High-precision flexible coupling for direct driven air compressor, 1:1 transmission ratio, lower energy consumption, higher efficiency.
- Conform to CE, ISO9001 and energy saving certification, etc.

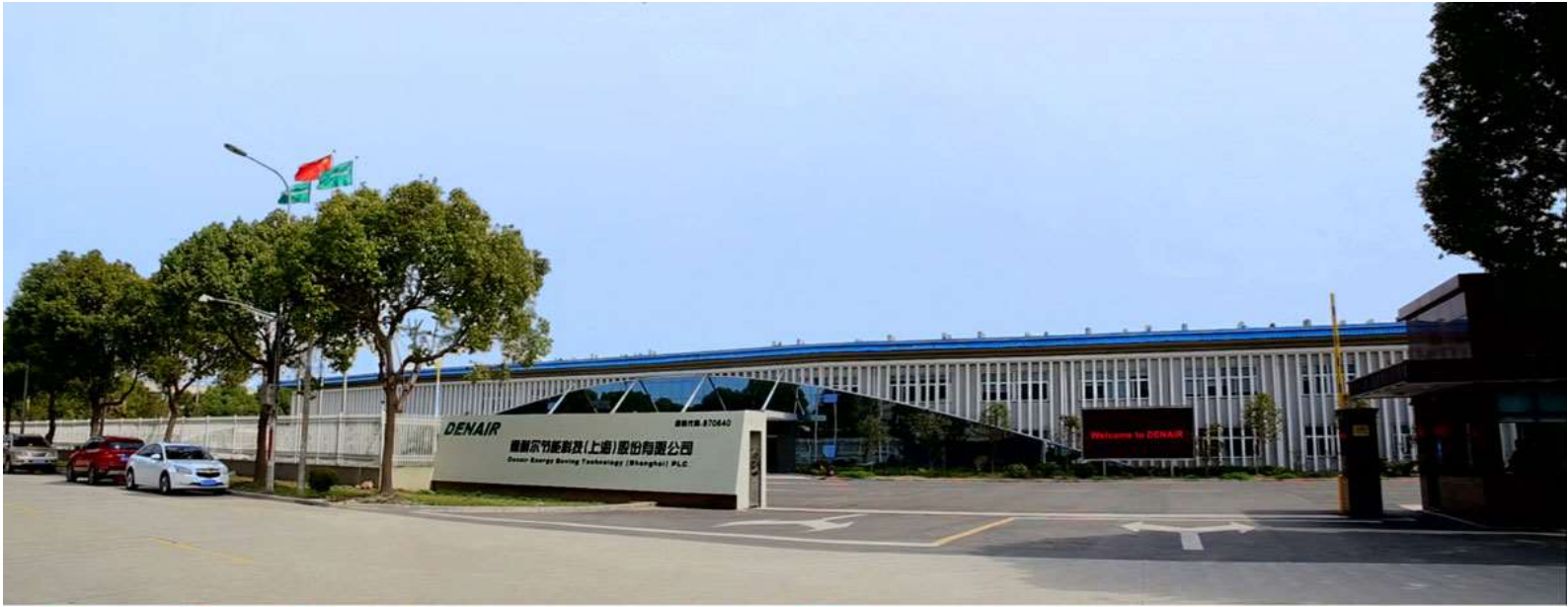
## **DENAIR** Dry Oil-free Air Compressor

- Free Air Delivery:
  - ◆ 249 - 1989 (cfm)
- Working Pressure:
  - ◆ 7 - 10 (bar) 102 - 145 (psi)
- Clean air 100% oil-free, class 0 oil free air according to ISO8573-1.
- Adopt GHH air end made in Germany.
- Powerful MAM microcomputer controller and touch screen.
- Significant energy saving, environmental-friendly and pollution-free.
- Low operation and maintenance cost.
- Designed especially for medical, pharmaceutical, chemical and food processing industry.

**100%**  
"TüV Class 0" Oil Free



Component Name	Brand Logo	Brand Origin	Component Name	Brand Logo	Brand Origin
Air End		Germany	Temperature Sensor		France
Diesel Engine		USA	Air filter		Germany
Bearing		Sweden	Oil filter		Germany
Air Intake valve		Austria	Oil Separator		Germany
Pressure sensor		France	Coupling		Germany



## - مشروع صيني ألماني مشترك

**DENAIR**

واحدة من الشركات المصنعة الرائدة لمنتجات ضاغط الهواء التي تتألف مما يلي:

• ضواغط هواء لولبية محمولة (تعمل بالديزل والمحركات الكهربائية)

• الضواغط اللولبية الدوارة المحقونة بالزيت

• ضواغط هواء خالية من الزيت

• ضواغط هواء بالطرد المركزي

• ضواغط هواء مكبس عالي الضغط (محقون بالزيت وخالي من الزيت)

• معدات معالجة الهواء (مجففات الهواء، وفلاتر الهواء، وخزانات استقبال الهواء)

هدف **DENAIR** هو توفير خدمة عملاء استثنائية مقترنة بمنتجات عالية الجودة وحلول موفرة للطاقة. اكتسبت **DENAIR** ثقة العملاء ورضاهم من خلال تصنيع منتجات ضغط الهواء عالية الجودة لجميع الصناعات. تم تصميم منتجات **DENAIR** للحصول على أداء موثوق به وسهولة في الصيانة وتحقيق أقصى قدر من الكفاءة في استخدام الطاقة.

يتم تصدير ضواغط **DENAIR** إلى أكثر من 136 دولة حول العالم. تبتكر **DENAIR** باستمرار تطوير المنتجات وإدارتها لتلبية متطلبات العملاء. جميع منتجات **DENAIR** حاصلة على شهادة ISO و CE و GC و TUV مبنية وفقاً للمعايير العالية للجودة والابتكار وكفاءة الطاقة.

تتمثل مهمة **DENAIR** في أن تكون علامة تجارية راقية ذات شهرة عالمية، مع التطوير المستمر الذي يعمل باستمرار على تحسين قيمته ومشاركته مع العملاء. تلتزم **DENAIR** بتقديم منتجات صامتة وموفرة للطاقة.

البحرين

[irfan.brohi@aec-ltd.com](mailto:irfan.brohi@aec-ltd.com)

+973-3907 3186

الجبيل

[gussai@aec-ltd.com](mailto:gussai@aec-ltd.com)

+966-504 832 057

جدة

[Farooqi@aec-ltd.com](mailto:Farooqi@aec-ltd.com)

+966-503 819 916

الرياض

[leonard@aec-ltd.com](mailto:leonard@aec-ltd.com)

+966-506 814 540

الدمام

[joseph@aec-ltd.com](mailto:joseph@aec-ltd.com) بريد الكتروني:

جوال: +966-504 820 365



• توصيل حر للهواء:

\* 1687-140 (قدم مكعب)

• ضغط العمل:

\* 7 - 35 (بار) 100-500 (رطل لكل بوصة مربعة)

• مدعوم من محرك الديزل Cummins

• إلكترونيات Siemens للأداء العالي.

• تتوافق مع CE، ISO9001 وشهادة توفير الطاقة، إلخ.

• آلات ممتازة للاستخدام في التعدين، الطاقة الكهرومائية، استكشاف النفط والغاز، حوض بناء السفن، البناء، الصناعة الكيميائية، المحاجر، السفن، الرملي، اختبار ضغط خط الأنابيب، الأشغال العامة، إلخ.

ضاغط هواء مدفوع مباشرة مع سير

**DENAIR**

• توصيل حر للهواء:

\* 2499-70 (قدم مكعب)

• ضغط العمل:

\* 7.5 - 13 (بار) 109 - 189 (رطل لكل بوصة مربعة)

• عنصر لولبي متطور، محبس هواء DENAIR الألماني الأصلي، تصميم ملف SAP متقدم، محامل سويدية متفوقة لعناصر SKF.

• تتبنى مكونات ذات شهرة عالمية، مثل إلكترونيات Schneider من فرنسا، ومستشعر ضغط Danfoss من الدنمارك، وما إلى ذلك، مما يساهم في ضمان عمر خدمة أطول للضاغط.

• اقتران مرن عالي الدقة لضغط الهواء المدفوع مباشرة، ونسبة إرسال 1:1، واستهلاك أقل للطاقة، وكفاءة أعلى.

• تتوافق مع CE، ISO9001 وشهادة توفير الطاقة، إلخ.



**DENAIR**

ضاغط هواء خالي من الزيت الجاف

• توصيل حر للهواء:

\* 1989 - 249 (قدم مكعب في الدقيقة)

• ضغط العمل:

\* 7-10 (بار) 102-145 (رطل لكل بوصة مربعة)

• هواء نظيف 100٪ خالٍ من الزيت، فئة 0 زيت بدون هواء طبقاً للمواصفة ISO8573-1

• اعتماد محبس الهواء GHH المصنوعة في ألمانيا.

• قوي MAM تحكم الحواسيب الصغيرة وشاشة تعمل باللمس.

• توفير كبير للطاقة وصديق للبيئة وخالي من التلوث.

• تكلفة تشغيل وصيانة منخفضة.

• صمم خصيصاً للصناعات الطبية والصيدلانية والكيميائية والصناعات الغذائية.

100%

"TÜV Class 0" Oil Free



اسم المنتج	العلامة التجارية	بلد المنشأ	اسم المنتج	العلامة التجارية	بلد المنشأ
محبس هواء	<b>DENAIR</b>	ألمانيا	حساس درجة حرارة	Schneider Electric	فرنسا
محرك ديزل	<b>Cummins</b>	أمريكا	مصفاة هواء	<b>DENAIR</b>	ألمانيا
رمانة	<b>SKF</b>	السويد	مصفاة زيت	<b>DENAIR</b>	ألمانيا
صمام سحب الهواء	<b>HOERBIGER</b>	النمسا	فاصل زيت	<b>DENAIR</b>	ألمانيا
حساس ضغط	<b>Schneider Electric</b>	فرنسا	اقتران	<b>KTR</b>	ألمانيا