AIRSTAHL
BUILT TO NEVER STOP

كتيّب تجاري

K 110

ضاغط هواء لولبي 11 كيلوواط 4 في 1

ضاغط وخزان ومجفف تبريدي
وترشيح على هيكل واحد، بقدرة 11kW.

نسخة 4 في 1: ضاغط وخزان هواء سعة 340 L
ومجفف تبريدي وترشيح مدمجة.



قدرة المحرك	الضغط	تدفق الهواء	مستوى الضجيج	التغذية الكهربائية
11 kW	8 · 10 · 13 bar	1.7 m³/min	72 ± 2 إلى 68 من dB	380 V ثلاثي الطور / 50 HZ

نقاط القوة

الضاغط نفسه المستخدم في **S 110**، بنسخة **4 في 1**: الوحدة اللولبية مع **محرك المغناطيس الدائم من العناصر الأرضية النادرة** و**خزان الهواء** و**المجفف التبريدي** و**الترشيح** مركّبة على هيكل واحد. آلة واحدة تُركَّب وتُوصَل، وهواء جاف ومرشَّح من المخرج مباشرة.

- التدفق والضغوط نفسها كما في S 110: 8 أو 10 أو 13 bar حسب الاختيار.
- تُفحص كل آلة وتُجرَّب قبل الشحن.
- وحدة تحكم إلكترونية بشاشة: الضغط والحرارة وساعات التشغيل وتنبيه الصيانة.

لماذا الضاغط اللولبي؟

الضاغط المكبسي مصمم للاستخدام المتقطع. عندما يُستخدم الهواء عدة ساعات يوميًا، يتولى الضاغط اللولبي المهمة: يعمل طوال اليوم وبهدوء أكبر.

	K 110، ضاغط لولبي	ضاغط مكبسي
وتيرة العمل	**تشغيل متواصل طوال اليوم**	استخدام متقطع، يحتاج إلى فترات راحة
الضجيج	**هادئ: يمكن أن يبقى داخل الورشة**	أعلى ضجيجًا بكثير، وغالبًا يوضع خارجها
الهواء	**تدفق منتظم بلا اهتزازات أو نبضات**	ضغط متذبذب بين كل تشغيلين
التآكل	**وحدة لولبية عالية الكفاءة وقطع تآكل قياسية**	صمامات وحلقات وسيور تتعرض للإجهاد في كل دورة
الاستهلاك	**سرعة متغيرة: يتبع المحرك الطلب ويتوقف عندما لا يُستهلك الهواء**	يعمل بنظام تشغيل وإيقاف بكامل القدرة

لأي المهن؟

ورشة سمكرة · كابينة طلاء · ورشة شاحنات · نجارة

حدادة وتشكيل معدني · التشغيل الآلي CNC · الآلات الزراعية

صناعة البلاستيك · طباعة وتغليف · صناعة / إنتاج

2 سنوات

ضمان سنتين

- كل آلة تُفحص وتُجرّب قبل الشحن
- الوثائق ودفتر الصيانة مرفقة
- قطع الغيار متوفرة لمدة 15 سنة

المواصفات

القدرة	**11 kW**
التقنية	**ضاغط لولبي 4 في 1 بمحرك مغناطيس دائم، سرعة متغيرة**
الضغط الأقصى	**8 أو 10 أو 13 bar حسب الاختيار**
تدفق الهواء (ISO 1217)	**1.7 m³/min عند 8 bar، 1.4 m³/min عند 10 bar، 1.1 m³/min عند 13 bar**
خزان الهواء	**340 L**
التجفيف والترشيح	**مجفف تبريدي + ترشيح مدمجان**
التغذية الكهربائية	**380 V ثلاثي الطور / 50 Hz**
التبريد	**تبريد بالهواء**
مستوى الضجيج	**من 68 إلى 72 ± 2 dB(A)**
وصلة الخروج	**G 1/2"**
الأبعاد	**1800 × 730 × 1530 mm (الطول × العرض × الارتفاع)**
الوزن	**400 kg**
الصيانة	**بعد 500 ساعة، ثم كل 1500 ساعة (تنبيه يظهر على وحدة التحكم)**

اتصلوا بنا
www.airstahl.com
+33 4 82 53 40 02
contact@airstahl.com