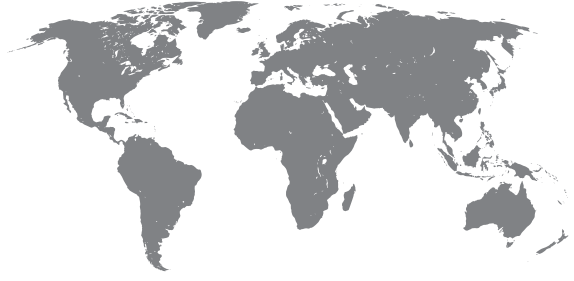


AAG®



حلول فصل وتنقية الهواء والغاز



أنظمة إنتاج الغاز نيتروبووكس وإيروبووكس

لماذا ينبغي عليكم اختيار تكنولوجيا AAG!

- ◀ الشركة المنتجة للتكنولوجيا منذ عام 1986
- ◀ المنتجات المبتكرة والحاصلة على براءة اختراع في جميع أنحاء العالم
- ◀ الإنتاج المحلي الحائز على أكثر المراجع في هذا القطاع
- ◀ الموظفين الفنيين الخبراء لقبول وبعد الكوادر المبيعات
- ◀ تصدير إلى 30 دولة / شبكة خدمة واسعة



لماذا ينبغي عليكم إختيار أنظمة إنتاج الغاز نيتروبووكس / إيربووكس !

تخطيط مساحة
النظام التقليدي
20 متر²

تخطيط مساحة
نيتروبووكس / إيربووكس
4.84 متر²

توفير مساحة
75 %

حلول إنتاج الغاز
نيتروبووكس / إيربووكس



AAG للماكينات تقوم بتصنيع مكعبات إنتاج النيتروجين والهواء الجاف الجيل الجديد من النيتروبوكس / إيبوكس في هيكل مدمج مع معدات متوافقة.

على عكس أنظمة الإنتاج التقليدية، تم تحقيق منتج يعتبر الأول من نوعه في العالم.

تم تحقيق توفير للمساحة بمعدل **75%** عن طريق تقليل متطلبات مساحة الأرضية من **15** متر مربع - **30** متر مربع الى **4,84** متر مربع - **9,2** متر مربع.

تتميز أنظمة إنتاج الغاز نيتروبوكس / إيبوكس بفترة خدمة لا تقل عن **10** سنوات.



◀ (قيمة نقاء النيتروجين المنتج هي **99,999% 0,001% أكسجين** (10 جزء في المليون

فترة الصيانة الدورية الواحدة

4000
ساعة

التحكم بواسطة شاشة التحكم

1.1- 1.3 كيلواط / متر مكعب طبيعي
مساحة أرضية أقل بنسبة 75%

اقتصادي

إنتاج النيتروجين
وجين الخاص
بك بسهولة

يتم التحكم في جميع المعدات
من قبل لوحة تحكم واحدة

يتم إجراء الصيانة الدورية لجميع
المعدات من قبل مركز خدمات
واحد كل 4000 ساعة ويتم في
نفس اليوم.



نيترو بوكس

2200/4200/6200/8200

N₂



| الموديل | التوضيح | مساحة القاعدة | عافترا / لوط / ضرع |
|-----------------|--|---------------|--------------------|
| نيترو بوكس 2200 | 2 فتحة / يوم 200 بار - 10 نانومتر ³ / ساعة | 2م 4.8 | 2200x2200x2500 |
| نيترو بوكس 4200 | 4 فتحات / يوم 200 بار - 20 نانومتر ³ / ساعة | 2م 5.5 | 2200x2500x2500 |
| نيترو بوكس 6200 | 6 فتحات / يوم 200 بار - 30 نانومتر ³ / ساعة | 2م 7 | 2200x3200x2700 |
| نيترو بوكس 8200 | 8 فتحات / يوم 200 بار - 40 نانومتر ³ / ساعة | 2م 9.2 | 2200x4200x2700 |

نيترو بوكس h

3200/6200/9200/12.200

N₂



| الموديل | التوضيح | مساحة القاعدة | عافترا / لوط / ضرع |
|---------------------|--|---------------|--------------------|
| نيترو بوكس h 3200 | 3 فتحات / يوم 200 بار - 15 نانومتر ³ / ساعة | 2م 4.5 | 1800x2500x2500 |
| نيترو بوكس h 6200 | 6 فتحات / يوم 200 بار - 30 نانومتر ³ / ساعة | 2م 5.5 | 2000x2750x2500 |
| نيترو بوكس h 9200 | 9 فتحات / يوم 200 بار - 45 نانومتر ³ / ساعة | 2م 6 | 2000x3000x2500 |
| نيترو بوكس h 12.200 | 12 فتحة / يوم 200 بار - 60 نانومتر ³ / ساعة | 2م 6.5 | 2000x3250x2500 |

نيترو بوكس

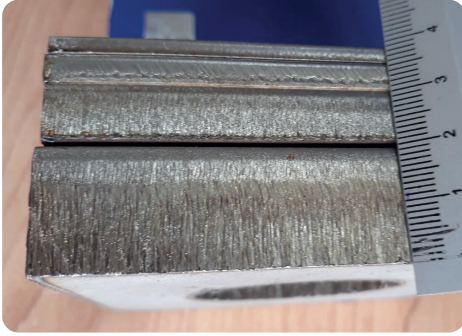
240/440/640/840

N₂



| الموديل | التوضيح | مساحة القاعدة | عافترا / لوط / ضرع |
|----------------|---|---------------|--------------------|
| نيترو بوكس 240 | 2 فتحة / يوم 40 بار - 10 نانومتر ³ / ساعة | 2م 4.8 | 2200x2200x2500 |
| نيترو بوكس 440 | 4 فتحات / يوم 40 بار - 20 نانومتر ³ / ساعة | 2م 5.5 | 2200x2500x2500 |
| نيترو بوكس 640 | 6 فتحات / يوم 40 بار - 30 نانومتر ³ / ساعة | 2م 7 | 2200x3200x2700 |
| نيترو بوكس 840 | 8 فتحات / يوم 40 بار - 40 نانومتر ³ / ساعة | 2م 9.2 | 2200x4200x2700 |

أمثلة القطع التامة عن طريق أجهزة انتاج الغاز نيتروبووكس



النقاء : 99.999 %
طاقة الليزر القصوى : 6 كيلوواط
المادة: 20 مم غير قابل للصدأ



النقاء : 99.999 %
طاقة الليزر القصوى : 6 كيلوواط
المادة: 20 مم غير قابل للصدأ



النقاء : 99.999 %
طاقة الليزر القصوى : 4 كيلوواط
المادة: 6مم dkp



النقاء : 99.999 %
طاقة الليزر القصوى : 4 كيلوواط
المادة: 6مم dkp



النقاء : 99.999 %
طاقة الليزر القصوى : 4 كيلوواط
المادة: 6مم dkp



النقاء : 99.999 %
طاقة الليزر القصوى : 4 كيلوواط
المادة: 6مم غير قابل للصدأ

مرفق إنتاج الهواء الجاف لآلات القطع بالليزر

- ◀ 1 فتحة الهواء الجاف 120م³ و يكلف حوالي 31 كيلو واط ساعة من الكهرباء
- ◀ نقطة ضغط الندى هي -70 درجة مئوية
- ◀ يتم التحكم في جميع المعدات من قبل لوحة تحكم واحدة
- ◀ يتم إجراء الصيانة الدورية لجميع المعدات من قبل مركز خدمات واحد كل 4000 ساعة ويتم في نفس اليوم



إيربوكس

1440/1440L



| الموديل | التوضيح | مساحة القاعدة | عافترا / لوط / ضرع |
|---------------|--|---------------|--------------------|
| ايربوكس 1440 | 14 فتحة / يوم 40 بار - 70 نانومتر ³ / ساعة | 2م 4.8 | 2200x2200x2500 |
| ايربوكس L1440 | 21 فتحة / يوم 40 بار - 105 نانومتر ³ / ساعة | 2م 5.7 | 2200x2600x2700 |

عرض المواد التام قطعها بواسطة نظام الهواء الجاف 40 بار (غرام)
صفیحة الفولاذ المقاوم للصدأ: 0.5 - 5 مم / صفیحة ألومنيوم: 0.5 - 20 ملم / صفیحة سوداء: 0.5 - 10 ملم

مرافقنا المرجعية

DURMA



DENER



ERMAKSAN
METAL FABRICATING MACHINERY



AJAN[®]

Bystronic



**MITSUBISHI
LASER**

AMADA



**Prima
Power**



LASER & SYSTEMS

مراجعنا





AAG[®]
BASINÇLI HAVA SİSTEMLERİ SAN.ve TİC.LTD.ŞTİ



Merkez Mah.İdris Köşkü Cad. Kutucu Sok.

No: 3 Pierre Loti EYÜP - İSTANBUL / TURKEY

444 73 85 +90 (212) 563 83 55

www.aagmakina.com info@aagmakina.com