عزاقة زراعية دورانية ذات محور واحد

AB14/5E

عزاقة **عبار** فخر الصناعة السورية و خبرة
تزيد عن 60 عاما"



الوصف التجاري

ماركة ABBAR FM
موديل AB 14/5E



المؤسس سليم عبار – سنة التأسيس 1956 م.

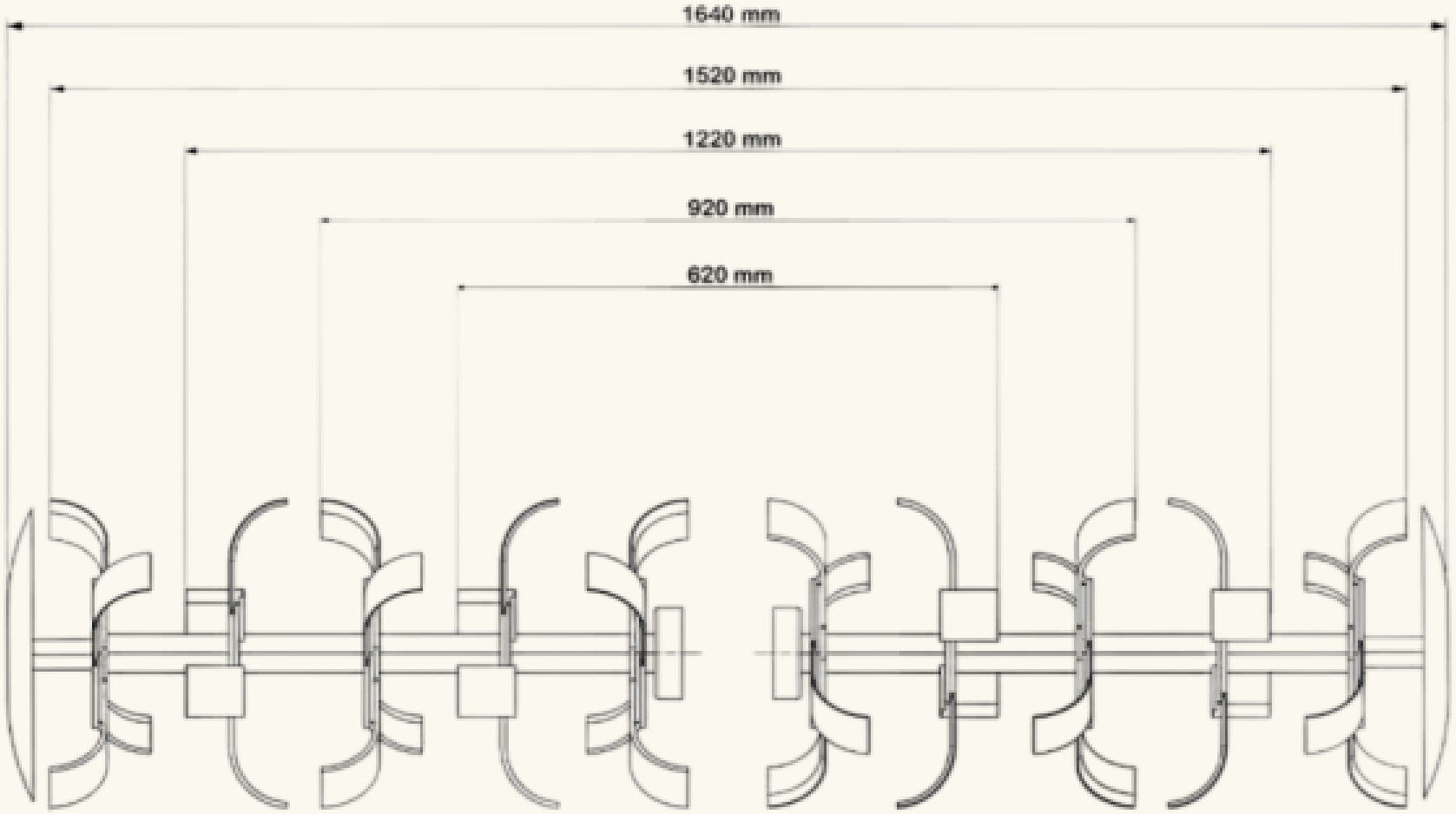
- تم تصنيع العزاقة لتتوافق مع جميع انواع الترب والحاصلة على شهادة الجودة العالمية ISO9001:2015
- العزاقة متعددة الاستخدامات وسهلة الاستخدام .
- يتوفر لدى الشركة جميع القطع التبديلية.
- نحن نكفل منتجنا من الأعطال الناتجة عن سوء (التصنيع - التشغيل - التجريب) ولمدة عام كامل بدءاً من تاريخ التسليم .

المواصفات الفنية لعلبة التروس :

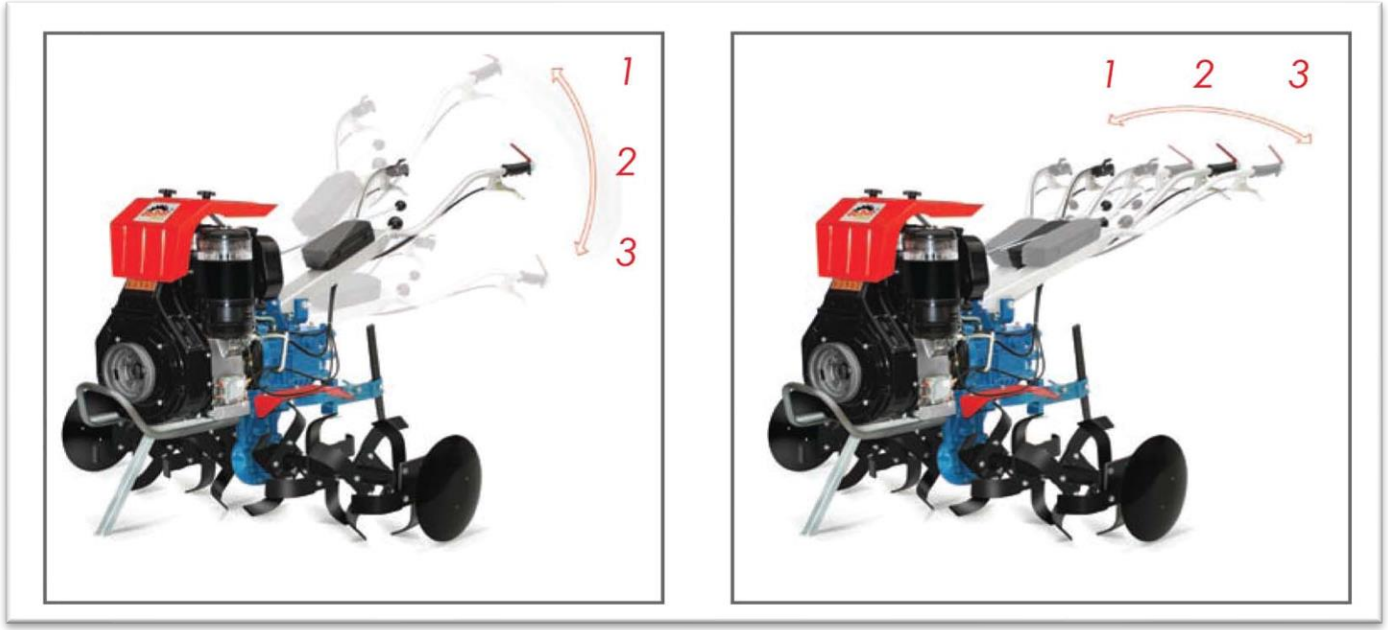
- متينة و مخصصة للأعمال الشاقة و ساعات العمل الطويلة.
- مؤلفة من أربع سرعات ثلاثة منها أمامية و واحدة خلفية.
- علبة التروس لها مخرجان PTO مزودين بغطاء حماية من العوامل الجوية.
- المخرج العلوي يأخذ حركته من المحرك مباشرة و يدور حسب دوران المحرك سرعة الدوران حتى 3300 دورة بالدقيقة حسب حاجة المستثمر و حسب الملحقات الاضافية المزود بها.
- المخرج السفلي يأخذ حركته من علبة التروس و سرعة الدوران القصوى :على السرعة الاولى 710 د/د وعلى السرعة الثانية 1320 د/د وعلى السرعة الثالثة 1794 د/د وعلى السرعة الخلفية 425 د/د .
- يدور المحور السفلي لعلبة التروس (حامل محور السكاكين و حامل الدواليب) بسرعة دوران قصوى :
  على السرعة الأولى 65 د/د وعلى السرعة الثانية 120 د/د وعلى السرعة الثالثة 168 د/د
  على السرعة الخلفية 86 د/د ، حسب حاجة المستثمر و حسب الملحقات الاضافية المزود بها .
- زودت علبة السرعة بستة ثقوب مقلوظة على جانبي مخارج PTOلتثبيت الملحقات الإضافية حسب حاجة المستثمر .
- زودت علبة السرعة بحوض زيت سعته 3 لتر يملئ بزيت عياره 15W90 بالإضافة الى سيخ بيان مستوى الزيت.
- زودت علبة السرعة بفاصل (للأمان) اثناء العمل مهمتها إلغاء فوري للسرعة الخلفية عند حدوث اي عائق مع المستثمر أثناء الفلاحة وذلك عن طريق عتلة خاصة للسرعة الخلفية.
- القابض (دبرياج) من النوع ذو الصحن المفرد الجاف و لا يحتاج الى صيانة .

- القسم السفلي من علبة التروس يحتوي على محور توضع عليه سكاكين الفلاحة المصنعة من الفولاذ المعالج بطريقة تجعلها متينة و مقاومة للكسر والنقر عند الاحتكاك والاصطدام بأجسام صلبة ضمن التربة تصميم السكاكين الانسيابي يسمح لها بشق التربة بكل سهولة .
- محور حامل للسكاكين و الصيجان مصنع من معدن خاص و معالج يجعله مرن لتحمل الصدمات و الاهتزاز .
- 40 سكينة 20 متوزعة بالتساوي على طرفي العزاقة وبسماكة لا تقل عن 6 مم و بطول 23.5 سم وبعرض 5 سم.
- صيجان عدد 2 بقطر 25 سم وبسماكة 3 مم متوضعة على جانبين مجموعة السكاكين ومصنعة بطريقة انسيابة تفيد في حماية جذع الشجرة من الضرر عند الاقتراب منه .
- قياس طقم سكاكين الفلاحة الممكن استخدامه حسب حاجة المستثمر (620 – 920 – 1220 – 1520 – 1640 مم) .
- يمكن استخدام مجموعة السكاكين بعدة مقاسات حسب حاجة المستثمر
- ذراع المسند الخلفي قابل للعيار للتحكم باتجاه الفلاحة وله عتلة قفل لجعل الفلاحة بشكل مستقيم .
- المسند الخلفي قابل للعيار للتحكم بمستوى الفلاحة من 5 الى 40 سم .

سكاكين الفلاحة



- مقود العزاقة يمكن أن يأخذ عدة اتجاهات (للأعلى و للأسفل / يمين و يسار) حسب حاجة المستثمر ، ويتم التحكم به عن طريق سيخ مزود بقبضة .
- يجهز المقود بسيخ خاص ذو قبضة للتحكم بالسرعات حسب حاجة المستثمر .
- يحوي على عتلة للتحكم بسرعة دوران المحرك (دعسة وقود) .
- يحوي على عتلة علوية (حركة أمان) بجانب المقبض حيث يقوم الفلاح بقبضها عند الفلاحة ، و عند حدوث اي حالة خطر يقوم الفلاح بابعاد يده عنها وبالتالي يتم اطفاء المحرك فورا" .
- قبضة القابض (الدبرياج) متوضعة على يسار المقود .
- قبضة حركة العتلة للفاصل الواصل (الأمان الخلفي) متوضعة على يمين المقبض .
- صندوق عدة متوضع على منتصف المقود متضمن (حبلة التشغيل – مفتاح 17 و مفتاح 10).



- تزود العزاقة برفاريف ضيقة تركب بشكل دائم على الاطارات و على سكاكين الفلاحة.
- تزود العزاقة بسكة حديدية قابلة للتعديل من حيث الارتفاع .
- تزود العزاقة برفاريف ضيقة تركب بشكل دائم على الاطارات و على سكاكين الفلاحة.
- تزود العزاقة بزراع لقطر و جر عربة ذات دولابين خلفها.
- الدواليب :
- الجنط المعدني بقياس 12 أنش مع وصلة تركيب على المحور .
- الدولاب هوائي زراعي يتحمل ظروف العمل الشاق قياس 12/600 أنش داخلي و خارجي .





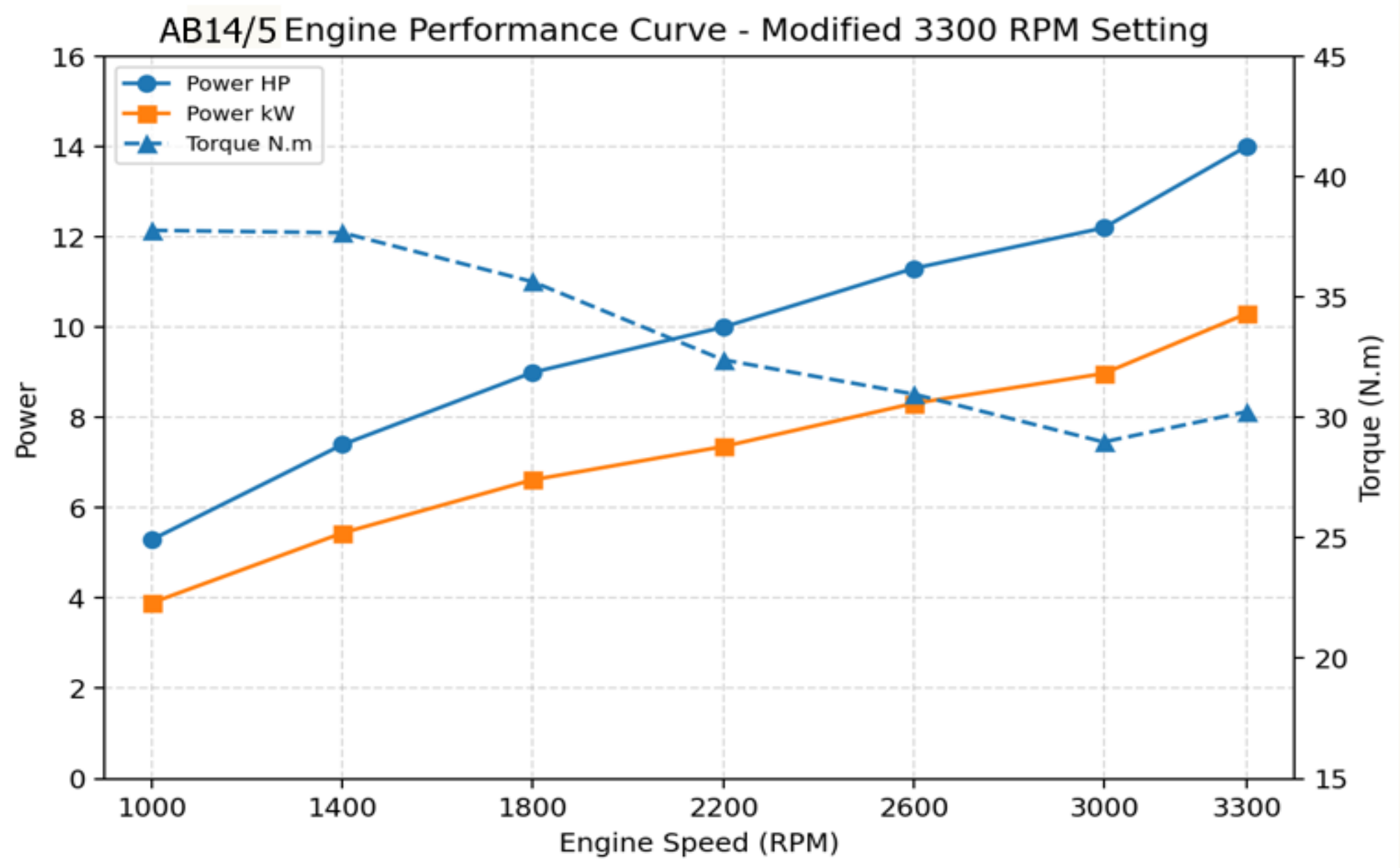


المواصفات الفنية لمحرك العزاقة AB14/5E:

- ❖ مصنع خصيصا" لتشغيل الآلات الزراعية المتحركة .
- ❖ تم تصنيع محرك ABBAR للعزاقة ليتوافق مع جميع الأعمال الشاقة والحاصل على شهادة الجودة العالمية ISO9001:2015.
- ❖ المحرك رباعي الأشواط ذو أسطوانة واحدة عمودية .
- ❖ تبريد المحرك هواء بواسطة مروحة الفولان و الصيجان الأمامية المثبتة بمقدمة المحرك .
- ❖ كاتم الصوت (اشطمان) مثبت على جسم المحرك و مزود بشبك لحماية العامل من الحرارة .
- ❖ سرعة الدوران حتى 3300 دورة بالدقيقة حسب حاجة المستثمر .
- ❖ المحرك يعمل على وقود الديزل وذو حقن مباشر عن طريق بخاخ و مضخة ميكانيكية مدمجة بالمحرك .
- ❖ استطاعة المحرك (14) حصان .
- ❖ خزان الوقود بسعة 5.5 لتر ومزود بمصفاة وقود قابلة للتبديل .
- ❖ حوض الزيت بسعة 2.0 لتر مع المصفاية الخارجية و مزود بمصافة داخلية قابلة للتنظيف .
- ❖ مصفاة زيت خارجية مثبتة على جسم المحرك قابلة للتبديل اساسية التركيب على المحرك .
- ❖ زيت المحرك عيار 15W40 مع سيخ لقياس مستوى زيت المحرك .
- ❖ فلتر هواء مغطس بالزيت قابل للتنظيف و للتبديل .
- ❖ اقلاع المحرك يدوي حبلة + مرش ودينامو لشحن البطارية مع بطارية 12 فولت 35 أمبير ومزود بغطاء و انارة للعمل الليلي .
- ❖ يجهز المحرك بمسند أمامي مثبت على المحرك لارتكاز العزاقة على الارض عند التوقف و كذلك توجد بمقدمة المحرك لحماية الأشجار من الضرر بحال الإقتراب من الشجرة أثناء الفلاحة .



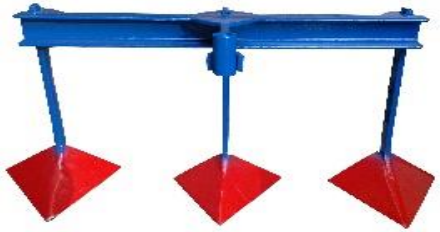
- فلتر هواء مغطس بالزيت قابل للتنظيف و للتبديل .
- اقلاع المحرك يدوي حبلة + مرش ودينامو لشحن البطارية مع بطارية 12 فولت 35 أمبير ومزود بغطاء وإنارة للعمل الليلي .
- يجهز المحرك بمسند أمامي مثبت على المحرك لارتكاز العزاقة على الارض عند التوقف و كذلك توجد بمقدمة المحرك لحماية الأشجار من الضرر بحال الاقتراب من الشجرة أثناء الفلاحة .


AB14/5 Engine Performance Curve - Modified 3300 RPM Setting
Power HP
Power kW
Torque N.m
Power
Torque (N.m)
Engine Speed (RPM)
0
2
4
6
8
10
12
14
16
15
20
25
30
35
40
45
1000
1400
1800
2200
2600
3000
3300

جدول الملحقات الاضافية التي يمكن الاستفادة منها للمستثمر (طلب خاص)

الرقم	البيـــــان	الطراز	صورة المنتج	رمز المادة
01	تريلا محمولة حمولة 700 كغ مع صندوق قلاب يدوي مزودة بأربع إطارات ومقعد للسائق مع إنارة أمامية و خلفية ماركة عبار منشأ وطني	AB-700		020645
02	تريلا مجرورة حمولة 400 كغ مع صندوق قلاب يدوي مزودة بإطارين ومقعد للسائق ماركة عبار منشأ وطني	AB-400		020632
03	خزان رش سعة 300 لتر من الفايبركلاس مع مقعد للسائق خاص للمواد الكيماوية مع غطاء قاعدة مقطورة على العزاقة	AB-L300		020610 0010361
04	مضخة مياه 3×3" تركب على العزاقة ضغط 4 بار تصريف 35 م3/ سا ماركة عبار منشأ وطني	AB-30L		0205070
05	كرسي عزاقة مزود بحمالة شفرات مزودة بإطارين ومقعد للسائق ماركة عبار منشأ وطني	AB-SE		020646

06	مسحاة جداريه ماركة عبار منشأ وطني	AB-M3		0126197
07	سكة شق ماركة عبار منشأ سوري	AB-SI		0111168
08	فتاحة أقنية ماركة عبار منشأ سوري	AB-FI		0111167
09	سكة شق ماركة عبار منشأ سوري	AB-SW		0126198
10	فتاحة أقنية ماركة عبار منشأ سوري	AB-FW		0101029
11	دواليب حديد ماركة عبار منشأ سوري	AB-TS		0101605
12	محراث مغزلي ماركة عبار منشأ سوري	AB-MM		0101031

13	سكة فلاحة شفرتان ماركة عبار منشأ سوري	AB-J2		0126009
14	سكة فلاحة ثلاث شفرات ماركة عبار منشأ سوري	AB-J3		0126999



DAMASCUS CHAMBER
OF AGRICULTURE

غرفة زراعة دمشق

لدى الإجابة يرجى الإشارة إلى
/ --

دمشق في ١٧ / ٩ / ٢٠١٧

إلى من يهمه الأمر

تحية طيبة وبعد :

تشهد غرفة زراعة دمشق بأن شركة سليم عبار و أولاده التجارية المحدودة المسؤولية، هي من الشركات المسجلة في سجلات غرفة زراعة دمشق تحت رقم 1308/ ع وتعمل في مجال صناعة وتجارة وتجميع الآلات و المعدات وجميع مستلزمات المكننة الزراعية وهي ذو خبرة و من الشركات الرائدة في هذا المجال منذ عام 1956 ومسجلة في السجل الصناعي رقم /13/ وبعضوية غرفة الصناعة برقم /11062/ .

شاكرين تعاونكم

رئيس غرفة زراعة دمشق
م. عمر الشالط

ج.ع.س دمشق شارع فخري البارودي خلف الهاقف الآلي ص.ب - 581 هاتف: 2259640 -2212527 - فاكس : 2225689
Syria.Damascus. F.AL-Baroudi Street. P.O.Box:581 -Tel:2259640 -2212527- Fax: 2225689
web:www.dac-sy.com e.mail:info@dac-sy.com



Certificate .. Certificado.. certificate .. certificate .. certificaat .. Zertifikat .. sertifika

Certificate
www.acertame.com

ACERTA
MIDDLE EAST LTD.
CERTIFICATION

Acerta Middle East hereby certifies that

Salim Abbar & Sons Industrial Company L.L.C

Adra Industrial City, Damascus, Syria.

In recognition of the Organization´s Quality Management:

System which complies with:

ISO 9001:2015

EA Code: 18 - 29

For the scope of activities described below:
Manufacture of industrial tillers, automatic branch shredders, pesticide sprayers for agricultural use, vertical and horizontal liquid pumps, alternating current generator sets, motorcycles with a capacity of 75cc, motorcycles up to a capacity of 150cc , electric bicycles, assembling agricultural tractors, milking machines.Retail and wholesale of its products, importing and exporting tools, equipment, spare parts, engines, supplies, supplements and accessories necessary for the industry, and entering into tenders and auctions with the public, private and joint sectors.

Certificate #: 1058 ISO9SY
Registered on: 02/04/2026

Issued on: 15/04/2026
Valid until: 14/04/2029

This Certificate is Issued By :

IAF
EGAC Accredited QMS CAB # 117001
ACERTA MIDDLE EAST LTD.
ACERTA MIDDLE EAST LTD.

Authorized by:
Executive Director
Saleh Aly

The validity of this certificate can be checked by phone or email to Acerta Middle East or through our website www.acertame.com
It is mandatory to carry out the surveillance audit on its time.
Acerta Middle East : Villa 9030- Israa st.-Al Mearaj Al Suffy , Maadi, Cairo – Egypt Tel (Office):+20223106707 – (M):+2 01020050188
e-mail : info@acerta-me.com

F-3/9/A100 Issue date: 9/2025 Version: 05

شكراً لإهتمامكم

شركة سليم عبار وأولاده الصناعية المحدودة المسؤولية

Salim Abbar & Sons Industrial Co., LTD.
Damascus – Syria
Tel: 00963 11 2223116
Fax: 00963 11 2234157
Web: www.abbargroup.com
E-mail: info@abbargroup.com