



AGCO

شركة الخليج الأفريقي

AFRICAN GULF COMPANY

www.agco.ly



KOMAC



AMMANN

المحتوى

Contents

3	THE AFRICAN GULF COMPANY	- شركة الخليج الأفريقي
4	 HYUNDAI CRAWLER EXCAVATOR	- الحفارات المجهزة
8	HYUNDAI WHEELED EXCAVATORS	- الحفارات ذات العجلات
10	HYUNDAI WHEEL LOADER	- الغرافات ذات العجلات
14	HYUNDAI FORKLIFTS	- الرافعات الشوكية
16	HYUNDAI SKID STEER LOADER	- الغرافات الصغيرة ذات العجلات
18	AMMANN ROLLERS	- رولات أمان
22	KOMAC& MSB HEAVY INDUSTRIA	- لمطارق الهيدروليكية كوماتك و إم إس بي

شركة الخليج الأفريقي

AFRICAN GULF COMPANY

THE AFRICAN GULF COMPANY (AGCO) is a Libyan company , and one of the leading importers of construction equipment and exclusive dealer of **HYUNDAI Construction Equipment** . Also exclusive dealer to the Swiss company **AMMANN** for compacting machinery, **KOMAC** and **SOOSAN** for hydraulic breakers and attachments.

AGCO was founded in in the year of 2005 in the southern suburb of Tripoli . With rapid development and steady growth , the company managed to extend its operations to other regions and branches in Benghazi and Zliten were established and hoping for even more .

The company has fully equipped workshops and facilities for spare parts , maintenance and repairs of all machines by qualified staff and specialized experts . This includes warranties and after sales services .

The company ranks top among its rivals in the field of providing after sales services through its wide experience and by its highly qualified personnel which made her win the satisfaction and trust of its clients .

The company has won many prizes from the mother company HYUNDAI Korea :-

- ❖ Best seller in Africa and Middle East for 3 consecutive years 2007-2010 .

Which indicates that AGOCO provides good quality products , reasonable prices and best after sales services .

شركة الخليج الأفريقي شركة ليبية رائدة في مجال استيراد الآليات الثقيلة ووكيل معتمد لشركة هونداي للآلات الثقيلة كما تمثل عدد من الشركات المرموقة الأخرى منها شركة امان السويسرية لآليات الدك وشركة كوماك و شركة إم إس بي للمطارق و الملحقات الهيدروليكية.

بدأت عملها في مدينة طرابلس بطريق السواني منذ عام 2005 وتم التطور بعد ذلك بإنشاء فروع في مدينة بنغازي و زليتن ونسعى لإنشاء وتحقيق المزيد.

لدى الشركة ورش مجهزة ومتخصصة في كشف الأعطال وإجراء كافة أعمال الصيانة بمقر الورش ومواقع العمل الخاصة بالعمل عن طريق فرق عمل من المهندسين والفنيين المختصين بتقديم خدمات ما بعد البيع والتي تشمل الضمان وخدمات الصيانة الدورية ومراكز بيع قطع الغيار.

تحتل الشركة أولى المراتب في تقديم خدمات ما بعد البيع وذلك للخبرة الواسعة والكفاءة العالية لموظفيها التي ساعدت بدورها في كسب ثقة المستثمرين والجهات المعنية حيث تحصلت الشركة على جوائز عدة من الشركة الأم من ضمنها أفضل مبيعات لسنوات متتالية منذ 2007 حتى 2010 على مستوى أفريقيا والشرق الأوسط مما يدل على قدرة الشركة لتقديم النسب الأمعار وأفضل الخدمات.

CRAWLER EXCAVATORS

الحفارات المجنزرة

الفتة التاسعة من الحفارات المجنزرة ، أدخلت عليها تحسينات مما أدى لرفع معدل الإنتاج ويعود ذلك للدعم الذي أضيف إلى قوة المحرك ومضخة الهيدروليكية وبالتالي زيادة سرعة الآلة مع سهولة في التشغيل . بالإضافة لقصور قيادة مريحة، أقل ضجيجاً واهتزازاً، وأقل تولداً للبيئة .

إن الفلسفة الأساسية في تصميم الفتة التاسعة من الحفارات تستند إلى العنصر الإنساني، هذا وتعنى شركة هينداي لتوفير الآلات اللازمة لكي تلبي رغبات الزبائن ، قد ساعد نظام الحاسوب المتطور في تحقيق أمثلة الطاقة ونظام يقي قوة المحرك و المضخة في أقصى درجات الفعالية ، بالإضافة إلى نظام التشخيص الذاتي للأعطال الشيء الذي يساعد في تشخيص الأعطال الكهربائية وأعطال النظام الهيدروليكي

تقنية حديثة للمحرك

تطوير في النظام الهيدروليكي

مقصورة مريحة برؤية واضحة

شاشة تحكم 7 انش متطورة

قطع غيار استهلاكية معمرة

The 9th series of the crawler excavators deliver improved productivity due to reinforced engine configurations , faster operating speed and easier operation . In addition to a more comfortable cabin, low noise , minimum vibration and low emission making the engine eco-friendly type .

The fundamental design philosophy of the 9th series excavators is taking the human element into account as Hyundai strives to provide machines that satisfy the customer's needs .

The Advanced computer aided power optimization system keeps the engine & pump power at optimum levels and in addition the self-diagnosis system helps easy trouble shooting of both electrical & hydraulic malfunctions .

New engine technology

Improved hydraulic system

Comfortable cabin improved visibility

Advanced 7" cluster

Long life consumable parts



CRAWLER EXCAVATORS

الدفارات المجنزرة

Robex210



Technical Specifications	Robex 210	المواصفات الفنية
Country of Origin	INDIA	بلد المنشأ
Operating Weight	21200 kg	الوزن التشغيلي
Engine Make	CUMMINS 6BT5,9	نوع المحرك
Engine Output	140 hp (104kw)/2000 rpm	قوة المحرك
Number of Cylinders	6	عدد إسطوانات المحرك
Fuel	Diesel	نوع الوقود
Fuel Tank Size	340 L	سعة خزان الوقود
Hydraulic Tank Size	180 L	سعة خزان الهيدروليك
Travel Speeds No.	2	عدد سرعات التنقل
Maximum Digging Depth	6220 mm	أقصى عمق للحفر
Maximum Digging Height	9340 mm	أقصى ارتفاع للحفر
Maximum Dumping Height	6520 mm	أقصى ارتفاع للتفريغ
Overall length	9570 mm	الطول الكلي
Overall Width (with 600 mm shoe)	2800 mm	العرض الكلي (بملاء جيزر عرض 600 مم)
Overall Height	3110 mm	الإرتفاع الكلي
Bucket Capacity	0.92 m3	سعة بالة الحفر

HYUNDAI
CONSTRUCTION EQUIPMENT



شركة الخليج الأفريقي
AFRICAN GULF COMPANY
Heavy Equipment and Machinery import

Main Branch : Swani Road km12 – Tripoli.
Beghazi Branch : Benghazi Estren Entr,
Build Material Market Hall No. A4-28 -Benghazi ,
Zliten Branch: Ezzow Estren Entrance km1- Zliten.

Tel 0913400631 / هاتف

Tel 0913400632 / هاتف

Tel 0913400633 / هاتف

0913400631 / هاتف الفرع الرئيسي / طريق السواني 12 كم – طرابلس
0913400632 / هاتف فرع بنغازي / مدخل بنغازي الشرقي - سوق مواد البناء
0913400633 / هاتف فرع زليتن / مدخل زليتن الشرقي كم1- زليتن

CRAWLER EXCAVATORS

الحفارات المجنزرة

HX220S



Technical Specifications	HX220S	المواصفات الفنية
Country of Origin	KOREA	بلد المنشأ
Operating Weight	21260 kg	الوزن التشغيلي
Engine Make	CUMMINS 6B5,9	نوع المحرك
Engine Output	148 hp (110kw)/1950 rpm	قوة المحرك
Number of Cylinders	6	عدد إسطوانات المحرك
Fuel	Diesel	نوع الوقود
Fuel Tank Size	340 L	سعة خزان الوقود
Hydraulic Tank Size	160 L	سعة خزان الهيدروليك
Travel Speeds No.	2	عدد سرعات التنقل
Maximum Digging Depth	6730 mm	أقصى عمق للحفر
Maximum Digging Height	9600 mm	أقصى إرتفاع للحفر
Maximum Dumping Height	6780 mm	أقصى إرتفاع للتفريغ
Overall length	9530 mm	الطول الكلي
Overall Width (with 600 mm shoe)	2990 mm	العرض الكلي (بملاء جنزير عرض 600 سم)
Overall Height	3030 mm	الإرتفاع الكلي
Bucket Capacity	0.92 m3	سعة بالة الحفر

CRAWLER EXCAVATORS

الحفارات المجنزرة

HX300SL



Technical Specifications	HX300SL	المواصفات الفنية
Country of Origin	KOREA	بلد المنشأ
Operating Weight	30200 kg	الوزن التشغيلي
Engine Make	CUMMINS C8.3-C	نوع المحرك
Engine Output	260 hp (186kw)/2200 rpm	قوة المحرك
Number of Cylinders	6	عدد أسطوانات المحرك
Fuel	Diesel	نوع الوقود
Fuel Tank Size	500 L	سعة خزان الوقود
Hydraulic Tank Size	190 L	سعة خزان الهيدروليكي
Travel Speeds No.	2	عدد سرعات التنقل
Maximum Digging Depth	6280 mm	أقصى عمق للحفر
Maximum Digging Height	10200 mm	أقصى ارتفاع للحفر
Maximum Dumping Height	7150 mm	أقصى ارتفاع للتفريغ
Overall length	10740 mm	الطول الكلي
Overall Height	3320 mm	الإرتفاع الكلي
Overall Width (with 600 mm shoe)	3200 mm	العرض الكلي (بمعداء جنزير 600 مم)
Bucket Capacity	1.27 m3	سعة بالة الحفر

HYUNDAI
CONSTRUCTION EQUIPMENT

CRAWLER EXCAVATORS

الحفارات المجنزرة

R520LS-9S



Technical Specifications	R520LC-9S	المواصفات الفنية
Country of Origin	KOREA	بلد المنشأ
Operating Weight	52400 kg	الوزن التشغيلي
Engine Make	CUMMINS QSM-11	نوع المحرك
Engine Output	353 hp (245kw)/1900 rpm	قوة المحرك
Number of Cylinders	6	عدد إسطوانات المحرك
Fuel	Diesel	نوع الوقود
Fuel Tank Size	621 L	سعة خزان الوقود
Hydraulic Tank Size	262 L	سعة خزان الهيدروليک
Travel Speeds No.	2	عدد سرعات التنقل
Maximum Digging Depth	7131 mm	أقصى عمق للحفر
Maximum Digging Height	11080 mm	أقصى ارتفاع للحفر
Maximum Dumping Height	7630 mm	أقصى ارتفاع للتفريغ
Overall length	12180 mm	الطول الكلي
Overall Height	3400 mm	الارتفاع الكلي
Overall Width (with 600 mm shoe)	3540 mm	العرض الكلي (بمذاء جتر 600 مم)
Bucket Capacity	2.15 m3	سعة بالة الحفر

WHEELED EXCAVATORS

الحفارات ذات العجلات

The series 9 wheeled excavators has beside powerful engine a spacious cabin an adjustable steering column and an integrated air conditioning system for better comfort of driver . It also has a wide wheelbase to reduce rolling , increase efficiency , maximized power output and safety .

Inspection and maintenance have been made easier by improved mountings of various maintenance components .

Engine technology

Improved steering Column

Hydraulic System improvement

Improved visibility cabin

Advanced 7" color cluster

Durable consumable spare parts

الفئة التاسعة من الحفارات ذات الإطارات تمتاز بالإضافة إلى المحركات القوية ، نظام حديث لنقل الحركة وكذلك المضخة الهيدروليكية بمقصورة قيادة واسعة ، وعمود عجلة القيادة قابل للتعديل نظام تكييف متكامل وذلك لراحة أفضل للسائق ، وأيضاً قاعدة إطارات عريضة مما يقلل عملية الانحدار ، بالإضافة إلى الكفاءة في الأداء ودرجة سلامة عالية .
عمليات الفحص والصيانة أصبحت أسهل بواسطة تحسين وتنسيق أماكن مكونات الصيانة المختلفة

تقنية حديثة للمحرك

محور قيادة متطورة

تطوير في النظام الهيدروليكي

مقصورة مريحة برؤي واضحة

شاشة تحكم 7 انش متطورة

قطع غيار استهلاكية معمرة

الموديل	نوع المحرك	الوزن التشغيلي	القدرة (حصان)
R140W-9S	Cummins 3.9 B	13700 كجم	113
R210W-9S	Cummins B5.9	20500 كجم	178



WHEELED EXCAVATORS

الحفارات ذات المجلات

R140W-9S



Technical Specifications	R140W-9S	المواصفات الفنية
Country of Origin	KOREA	بلد المنشأ
Operating Weight	13,700 kg	الوزن التشغيلي
Engine Make	Cummins B3.9-C	نوع المحرك
Engine Output	84 kW (113 hp) /2100 rpm	قوة المحرك
Number of Cylinders	4	عدد إسطوانات المحرك
Fuel	Diesel	نوع الوقود
Fuel Tank Size	270 L	سعة خزان الوقود
Hydraulic Tank Size	124 L	سعة خزان الهيدروليك
Travel Speed	30 km/h	عدد سرعات التنقل
Maximum Digging Depth	4460 mm	أقصى عمق للحفر
Maximum Digging Height	8,470 mm	أقصى إرتفاع للحفر
Maximum Dumping Height	6,040 mm	أقصى إرتفاع للتفريغ
Maximum Reach	7,920 mm	الطول الكلي
Overall Height	3,140 mm	العرض الكلي
Overall Width	2,500 mm	الإرتفاع الكلي
Bucket Capacity	0.58 m3	سعة بالة الحفر

WHEELED LOADERS

غرافات ذات الإطارات

Hyundai heavy industries strive and dedicate its efforts to build earthmoving equipment that give every operator peak performance. The 9th series of HYUNDAI wheel loaders was distinguished with accuracy, high performance which achieved by advanced technology in the engine and transmission resulting easier operations, maintenance and provide operator's comfort.

Engine technology

Cummins Tier-2 Engine proved reliable, fuel efficient, low noise, environmental friendliness, and with robust mechanical fuel injection pump, durability achieved even in the toughest working conditions.

Transmission

Full mechanical transmission system has 4 forward positions (manual / light / normal/ heavy) shift switch, slow and fast to give smoother performance and protection at high temperature.

Improved durability

Long life cooling system, designed for additional durability, resistant to thermal shock, impulse and vibration.

Improved visibility

Larger operator's cab provides more protection, integrated air-conditioning and heating system, better vision clarity, telescopic steering wheel, radio, USB and 5.7 inch color screen.

تجتهد شركة هيوونداي للصناعات الثقيلة وتكرس مجهوداتها لبنى معدات ثقيلة توفر لكل المشغل قمة الأداء المطلوب بدقة اعلى وجودة مثبتة، الفئة التاسعة الجديدة من غرافات هيوونداي تميزت بالدقة والأداء العالي التي تحققت بالتقنية المتقدمة في المحرك وناقل الحركة لتسهيل التشغيل، الصيانة، وتوفير راحة المشغل.

تقنية المحرك

تم اعتماد محركات كيومينس الفئة الثانية والتي تميزت بكفاءتها العالية في اقتصاد الوقود وصديقة للبيئة، بنظام حقن متطور المتميز بالمتانة في اصعب ظروف العمل.

ناقل الحركة :

ناقل حركة ميكانيكي 4 نقلات امامية (يدوي، خفيف، عادي، ثقيل) اضافة الى نظام التحول من بطيء الى سريع ليعطى راحة أكثر في العمل وحماية في درجات الحرارة العالية.

تطور في المتانة:

نظام تبريد طويل العمل مقاوم للصدمات الحرارية، الدفع والاهتزاز.

الكابينة:

حماية أكثر، نظام تكييف وتدفئة متكامل، رؤية أكثر وضوح، تحكم تلسكوبي في دولاب القيادة، راديو ونظام إم إس بي إم بي 3، شاشة ملونة 5.7 انش.



WHEELED LOADERS

غرافات ذات الإطارات

HL760-9S



Technical Specifications	HL760-9S	المواصفات الفنية
Country of Origin	KOREA	بلد المنشأ
Operating Weight	17,600 kg	الوزن التشغيلي
Engine Make	CUMMINS 6CTAA8.3	نوع المحرك
Engine Output	160 kW (215 hp) / 2,200 rpm	قوة المحرك
Number of Cylinders	6	عدد الأسطوانات
Fuel	Diesel	نوع الوقود
Fuel Tank Size	263 L	سعة خزان الوقود
Hydraulic Tank Size	195 L	سعة خزان الهيدروليك
Travel Speed	38.4 km/h	سرعة التنقل
Digging Depth	90 mm	عمق الحفر لحافة الية
Bucket Pivot Max.Height	4,105 mm	أقصى ارتفاع لبالة الحفر
Maximum Dumping Height	3000 mm	أقصى ارتفاع للبالة عند التفريغ
Ground Clearance	420 mm	ارتفاع أسفل الآلة عن الأرض
Tipping Load	12,06 kg	الحمولة القصوى
Overall length	8,065 mm	الطول الكلي
Overall Width	2,900 mm	العرض الكلي
Overall Height	3,485 mm	الارتفاع الكلي
Bucket Capacity	3 m³	سعة بالة الحفر

WHEELED LOADERS

غرافات ذات الإطارات

HL775-9S



Technical Specifications	HL 775-9S	المواصفات الفنية
Country of Origin	KOREA	بلد المنشأ
Operating Weight	22,500 kg	الوزن التشغيلي
Engine Make	CUMMINS QSM -11	نوع المحرك
Engine Output	/ 300 hp (224kw) /2,000 rpm	قوة المحرك
Number of Cylinders	6	عدد الأسطوانات
Fuel	Diesel	نوع الوقود
Fuel Tank Size	362 L	سعة خزان الوقود
Hydraulic Tank Size	185 L	سعة خزان الهيدروليك
Travel Speed	37 km/h	سرعة التنقل
Digging Depth	125 mm	عمق الحفر لحافة البالة
Bucket Pivot Max.Height	4305 mm	أقصى إرتفاع لبالة الحفر
Maximum Dumping Height	2915 mm	أقصى إرتفاع للبالة عند التفريغ
Ground Clearance	480 mm	ارتفاع اسفل الآلة عن الأرض
Tipping Load	19350 kg	الحمولة القصوى
Overall length	9190 mm	الطول الكلي
Overall Width	3,300 mm	العرض الكلي
Overall Height	3,600 mm	الارتفاع الكلي
Bucket Capacity	4.5 m³	سعة بالة الحفر

HYUNDAI
CONSTRUCTION EQUIPMENT

WHEELED LOADERS

غرافات ذات الإطارات

HL780-9S



Technical Specifications	HL780-9S	المواصفات الفنية
Country of Origin	KOREA	بلد المنشأ
Operating Weight	29,500 kg	الوزن التشغيلي
Engine Make	CUMMINS QSM11	نوع المحرك
Engine Output	348 Hp (260 kW) / 2,000 rpm	قوة المحرك
Number of Cylinders	6	عدد الأسطوانات
Fuel	Diesel	نوع الوقود
Fuel Tank Size	450 L	سعة خزان الوقود
Hydraulic Tank Size	234 L	سعة خزان الهيدروليك
Travel Speed	36.5 km/h	سرعة التنقل
Digging Depth	95 mm	عمق الحفر لحافة البالة
Bucket Pivot Max.Height	4,510 mm	أقصى إرتفاع لبالة الحفر
Maximum Dumping Height	3,300 mm	أقصى إرتفاع للبالة عند التفريغ
Ground Clearance	495 mm	ارتفاع اسفل الآلة عن الأرض
Tipping Load	23,940 kg	الحمولة القصوى
Overall length	9,475 mm	الطول الكلي
Overall Width	3,450 mm	العرض الكلي
Overall Height	3,880 mm	الارتفاع الكلي
Bucket Capacity	4.8 m ³	سعة بالة الحفر

FORKLIFTS

الروافع الشوكية

HYUNDAI introduces its 7th series of forklifts with excellent power performance. The hydraulic system has a larger capacity and faster response which will make your loading /unloading swifter and safer.

The power generated increases the speed and gives better ability to move in any areas including terrain and sloping. The side shift mechanism helps making loading operations easier and faster.

تقدم شركة هونداي الفئة السابعة من الروافع الشوكية ذات الطاقة الممتازة والأداء المتميز. النظام الهيدروليكي في هذه الفئة ذو سعة أكبر واستجابة أسرع مما يسهل عمليتي التحميل والتفريغ بسرعة وأمان.

إن القوة الناتجة عن المحرك تزيد من السرعة وتعطي قدرة أفضل للتنقل في أي منطقة حتى ذات التضاريس الوعرة و الطرق المنحدرة ، إن آلية التغير الجانبية للشوكات بمداها الكبير يساعد كثيرا في إنجاز عمليات التحميل بسهولة وسرعة.

الموديل	30D-7SA	50D-9SA	70DF-7	160D-7E	250D-7E
وزن الحمولة (كجم)	3000	5000	7000	16000	25000
أقصى ارتفاع للتحميل (مم)	3000	2930	3030	3010	4030
قوة المحرك (حصان)	49	70	73.6	142	194



FORKLIFTS

الروافع الشوكية

30DT-7



Technical Specifications	30DT-7	المواصفات الفنية
Country of Origin	KOREA	بلد المنشأ
Operating Weight	4212 kg	الوزن التشغيلي
Engine Model	HYUNDAI WIA / WC30D	نوع المحرك
Engine Output	63hp(44kw)/2500rpm	قوة المحرك
Number of Cylinders	4	عدد إسطوانات المحرك
Fuel	Diesel	نوع الوقود
Load capacity(Mast 2Stage) (kg)	3000	مقدار التحميل (الصاري 2 مرحلة) (كجم)
Lift height (Mast 2Stage) (mm)	3000	ارتفاع التحميل (الصاري 2 مرحلة) (مم)
Fork dimensionsl (mm)	1050×125×45	أبعاد سن الرافعة (الطول/العرض/السك) مم
Overall length	3742mm	الطول الكلي (مم)
Overall Width	1230mm	العرض الكلي (مم)
lowered mast height (mm)	2025 mm	الارتفاع الكلي الصاري نازل (مم)
Travel speed(km/h)	20.5 km	أقصى سرعة للسير (كم/ساعة)

SKID STEER LOADER

الرافعات الصغيرة ذات الإطارات

Excellent Stability and Serviceability ensure Maximum productivity

Canopy is designed for operator comfort, his safety and excellent visibility for maximum productivity. A wide entrance to the operator compartment, well placed handles and non-slip footsteps are all provided for the operator convenience and safety. Full open type canopy on the upper position make access easy for maintenance of all the pipes and relief valves. Various attachments devised to match your job condition provide a high productivity and ease of operation.

ثبات ممتاز ومقدرة على العطاء مما يضمن طاقة إنتاجية قصوى
لقد صممت مقصورة القيادة المتحركة لراحة السائق و سلامته , ورؤية ممتازة لإنتاجية قصوى , ومدخل واسع للمقصورة وقد صممت المقابض بصورة جيدة مع وجود سلم مانع للانزلاق وذلك لسلامة السائق , طراز المقصورة مفتوح تماماً , وصمام التحكم يوجد في موقع يجعل الوصول إليه سهلاً في حالة عمليات صيانة الأنايب والصمامات المتحركة الملحقات المختلفة لمجاراة متطلبات عملك ولتتمتعك إنتاجية وسهولة في التشغيل .

الموديل	نوع المحرك	الوزن التشغيلي	القدرة (حصان)
HSL650-7	Kubota 2203	2690 كجم	44
HSL850-7	Kubota 2203	3290 كجم	68



SKID STEER LOADER

الضرافات الصغيرة

HSL850



Technical Specifications	HSL850-7	المواصفات الفنية
Country of Origin	KOREA	بلد المنشأ
Operating Weight	3290 kg	الوزن التشغيلي
Engine Model	Kubota V3300DI	نوع المحرك
Engine Output	68hp(50kw)/2400rpm	قوة المحرك
Number of Cylinders	4	عدد إسطوانات المحرك
Fuel	Diesel	نوع الوقود
Load capacity(Mast 2Stage) (kg)	850	حمولة التشغيل (كجم)
Overall length	3470mm	الطول الكلي (مم)
Overall Width	1894mm	العرض الكلي (مم)
height (mm)	2000 mm	الإرتفاع الكلي (مم)
Max. dump height (mm)	2410 mm	أقصى إرتفاع لتفريغ البالة (مم)
Travel speed (km/h)	11.6 km	أقصى سرعة للسير (كم/ساعة)

AMMANN Rollers

رولات أمان

The Swiss company Ammann Rollers were distinguished by their efficiency and durability in addition to modern technology used in producing wide range of tamping machines .

On the basis of mutual cooperation between AMMANN and operators all over the world , AMMANN introduces a wide range of tamping machines with high work efficiency and accuracy that ensures satisfaction of its users with minimum efforts and costs .

Also AMMANN provide constant support and services to its clients through their worldwide agents and distributors .

تميزت رولات شركة امان السويسرية بالكفاءة العالية والمتانة القصوى إضافة الى التقنية الحديثة لتنتج سلسلة واسعة من معدات الدك

على اساس التعاون المشترك بين شركة امان والمشغلين بجميع انحاء العالم تقدم شركة امان مجموعة شاملة من آلات الدك التي توفر الكفاءة في العمل ودقة في الاداء تضمن لمشغليها الرضاء الكامل بأقل جهد وتكلفة كما تقدم الدعم الدائم عن طريق وكلائها المعتمدون .



Rollers

AMMANN

AMMANN Rollers

رولات أمان

ASC110 T3



Technical Specifications	ASC110 T3	المواصفات الفنية
Operating Weight	11490kg	الوزن التشغيلي
Engine Model	Cummins QSB4.5	نوع المحرك
Engine Output	160hp(119kw)/2200rpm	قوة المحرك
length	5780mm	الطول (مم)
Width	2258mm	العرض (مم)
height (mm)	3070mm	الارتفاع (مم)
Wheel-Base	2878mm	قاعدة العجلات (مم)
Frequency Front	32/35 Hz	تردد الاهتزاز على الإسطوانة الأمامية
Travel speed(km/h)	12.8 km/h	أقصى سرعة للسير (كم/ساعة)
Fuel Tank	410 L	حمولة خزان الوقود

AV110X



Rollers

Technical Specifications	AV110X	المواصفات الفنية
Operating Weight	10400kg	الوزن التشغيلي
Engine Model	cummins4B3.9	نوع المحرك
Engine Output	99hp(74kw)/2200rpm	قوة المحرك
length	4760mm	الطول (مم)
Width	1822mm	العرض (مم)
height (mm)	3020mm	الإرتفاع (مم)
Wheel-Base	3460mm	قاعدة العجلات (مم)
Drum Diameter	1300mm	قطر الأسطوانة
Frequency	45/55 Hz	تردد هزاز الأسطوانة
Travel speed(km/h)	11km/h	أقصى سرعة للسير (كم/ساعة)
Fuel Tank	208 L	حمولة خزان الوقود
Hydraulic Tank	56L	حمولة خزان الهيدروليك
Water Tank	1000L	حمولة خزان ماء غسل الأسطوانة

AP240



Technical Specifications	AP240	المواصفات الفنية
Operating Weight	9590 kg	الوزن التشغيلي
Engine Model	cummins4B3.9	نوع المحرك
Engine Output	99hp(74kw)/2200rpm	قوة المحرك
length	5020mm	الطول (مم)
Width	2100mm	العرض (مم)
height (mm)	3110mm	الإرتفاع (مم)
Wheel-Base	3800mm	قاعدة العجلات (مم)
Number of tyres (Front/Rear)	4/4	عدد إطارات الرصف (أمام /خلف)
Travel speed (km/h)	12 km/h	أقصى سرعة للمسير (كم/ساعة)
Fuel Tank	250 L	حمولة خزان الوقود
Water Tank	460 L	حمولة خزان ماء غسل الإطارات

KOMAC HEAVY INDUSTRIES CO.

شركة كوماتك لصناعة المطارق الهيدروليكية



HEAVY INDUSTRIES CO.

شركة إم إس بي لصيانة المطارق الهيدروليكية



Heavy Industries



KOMAC

TECHNICAL SPECIFICATION	UNIT	MSB		KOMAC			وحدة القياس	المواصفات الفنية
		SAGA220	SAGA310	KB1500	KB2000	KB3600		
Selection of M/C	Ton	18-28	25-35	13-18	18-26	27-35	طن	وزن الآلة الحاملة
Operating Weight	kg	1730	2300	1325	1720	2300	كجم	الوزن التشغيلي
Required Oil Flow Rate	l/min	125-150	160-190	120-90	150-120	190-160	لتر/دقيقة	معدل تدفق الزيت المطلوب
Setting Pressure	bar	210	210	210	210	230	بار	ضغط ضبط الآلة الحاملة
Operating Pressure	bar	160-180	160-180	170-150	180-160	180-160	بار	ضغط ضبط التشغيل
Impact Rate	bpm	400-800	350-700	400-900	400-800	360-700	دقة/دقيقة	معدل التردد
Rod / Chisel Dia.	mm	135	150	120	135	150	مم	قطر الإبرامل (البروت)
Rod / Chisel Length	mm	1100	1300	1100	1200	1300	مم	طول الإبرامل (البروت)
Hose Diameter	mm	25.4	25.4	25.4	25.4	25.4	مم	قطر خرطوم نقل الزيت

الفرع الرئيسي - طرابلس

Tripoli (Main Branch)

طريق السواني كم 12 Swani Road km12

هاتف : +218 21 5825153 Tel :

Machines Sales: +218 91 3400631 مبيعات الآلات :

Spare Parts Sales: +218 91 4825967 مبيعات قطع الغيار :

Service Dep. : +218 91 3603218 قسم الصيانة :

E-mail : sales1@agco.ly بريد إلكتروني :

فرع زليتن

Zliten Branch

زليتن - مدخل إزدو الشرقي كم 1

Zliten - Ezdow Eastern Entrance km1

هاتف : +218 51 5210436 Tel :

Machines Sales: +218 91 3400633 مبيعات الآلات :

Spare Parts Sales: +218 91 8400366 مبيعات قطع الغيار :

Service Dep.: +218 91 1331716 قسم الصيانة :

E-mail : sales2@agco.ly بريد إلكتروني :

فرع بنغازي

Bengazi Branch

مدخل بنغازي الشرقي - سوق مواد البناء صالة رقم A4-28

Benghazi Eastern Entrance Building

Material Market Hall No. A4-28

Machines Sales: +218 91 3400632 مبيعات الآلات :

Spare Parts Sales: +218 91 3763255 مبيعات قطع الغيار :

E-mail : sales3@agco.ly بريد إلكتروني :

www.agco.ly

