

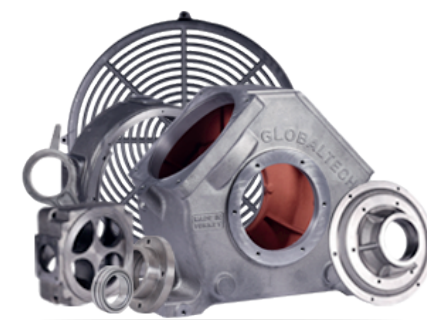


STARSAN



FUTURE TECHNOLOGY

www.starsan-dz.com



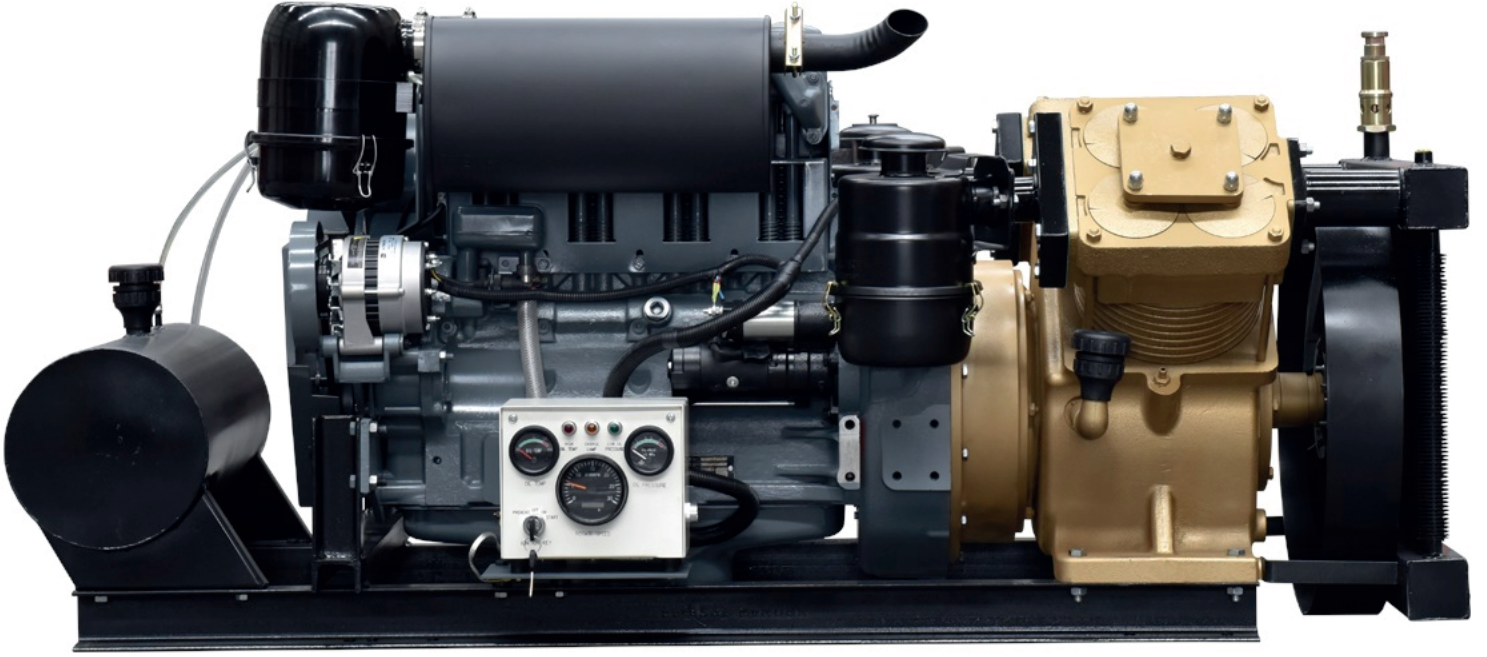


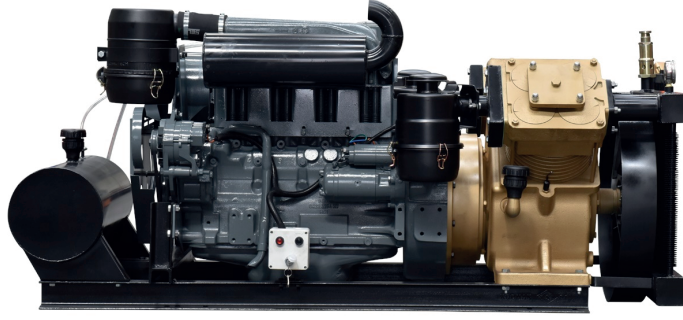
G2020-2

Compresseur avec Moteur

Compressor with Brand Diesel Engine

ضاغط هواء 2 رأس يعمل بمحرك ديزل



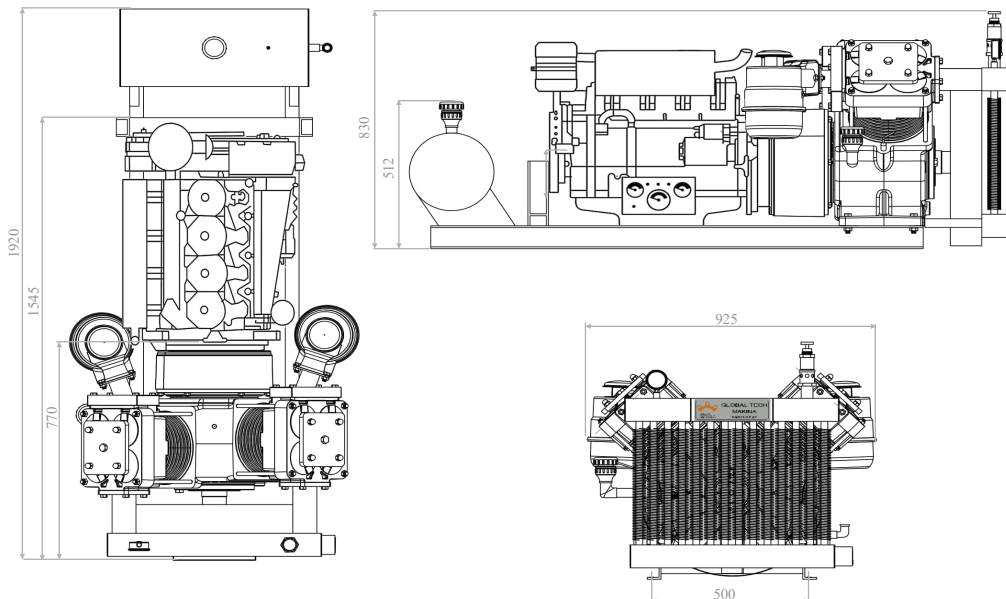


PRESSION TRAVAIL

Yeni Dizel Motorlu / Compressor with Brand New Diesel Engine / ضاغط هواء 2 رأس يعمل بمحرك ديزل جديد

CAPACITE / CAPACITY	10200 LT / MINUTE
PRESSION TRAVAIL / WORKING PRESSURE	2,5 - 3 BAR
MOTEUR / ENGINE	BEINEI F4L912 DIESEL
DIAMETRE PISTON / PISTON DIAMETER	220 MM
NOMBRE PISTON / PISTON QTY	2 ADET / QTY
COURSE PISTON / PISTON STROKE	90 MM
REFROIDISSEMENT / COOLING TYPE	AIR / AIR COOLER
POIDS TOTAL/ TOTAL WEIGHT	840 KG
DIMENSIONS	1918x923x1010mm

10200 لتر / دقيقة	كمية خروج الهواء
3-2.5 بار	ضغط الهواء اسثناء العمل
Beinei / ديزل - 1500 لفة / دقيقة - 80 حصان	المحرك
عدد 2 - 220 ملليمتر	عدد وقطر المكبس
90 ملليمتر	شوط مكبس المحرك
تبريد هوا	نوع التبريد





G220-2
COMPRESSEUR A MOTEUR ELECTRIQUE
Electric Compressor

ضاغط هواء 2 رأس يعمل بكهرباء

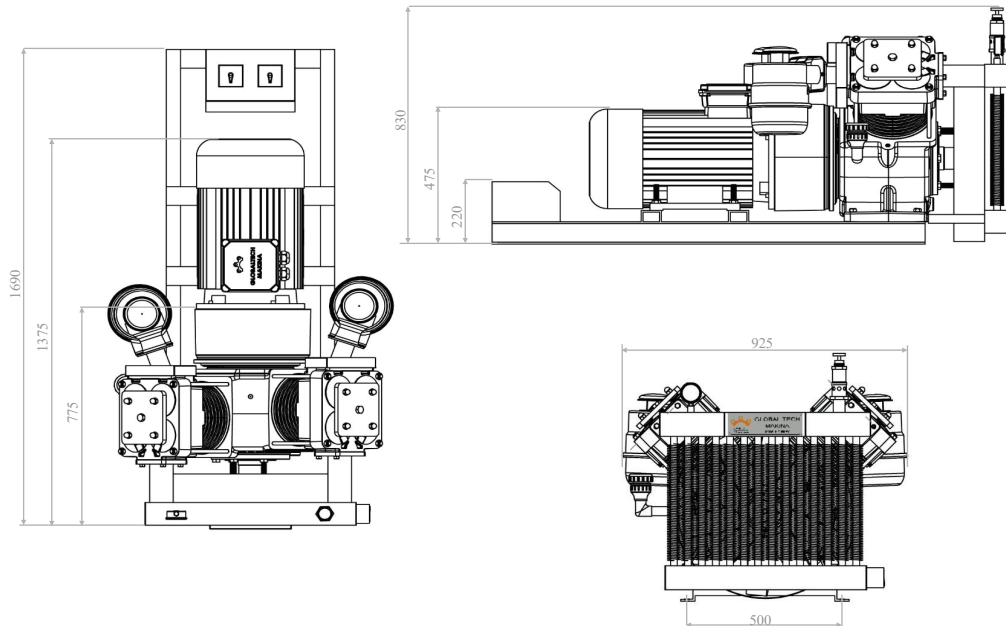




COMPRESSEUR ELECTRIQUE / Electric Compressor / ضاغط هواء 2 رأس متحرك يعمل بالكهرباء

CAPACITE / CAPACITY	10200 LT / DK - MINUTE
PRESSION TRAVAIL / WORKING PRESSURE	2,5 - 3 BAR
MOTEUR / ENGINE	22KW (30HP) MOTEUR ELECTRIQUE / ELECTRIC
DIAMETRE PISTON/ PISTON DIAMETER	220MM
NOMBRE PISTON / PISTON QTY	2 ADET / 2 QTY
COURSE PISTON / PISTON STROKE	90MM
REFROIDISSEMENT / COOLING TYPE	HAVA SOĞUTMALI / AIR COOLER
AGIRLIGI / TOTAL WEIGHT	540 KG
BOYUTLARI / DIMENSIONS	1687x923x824mm

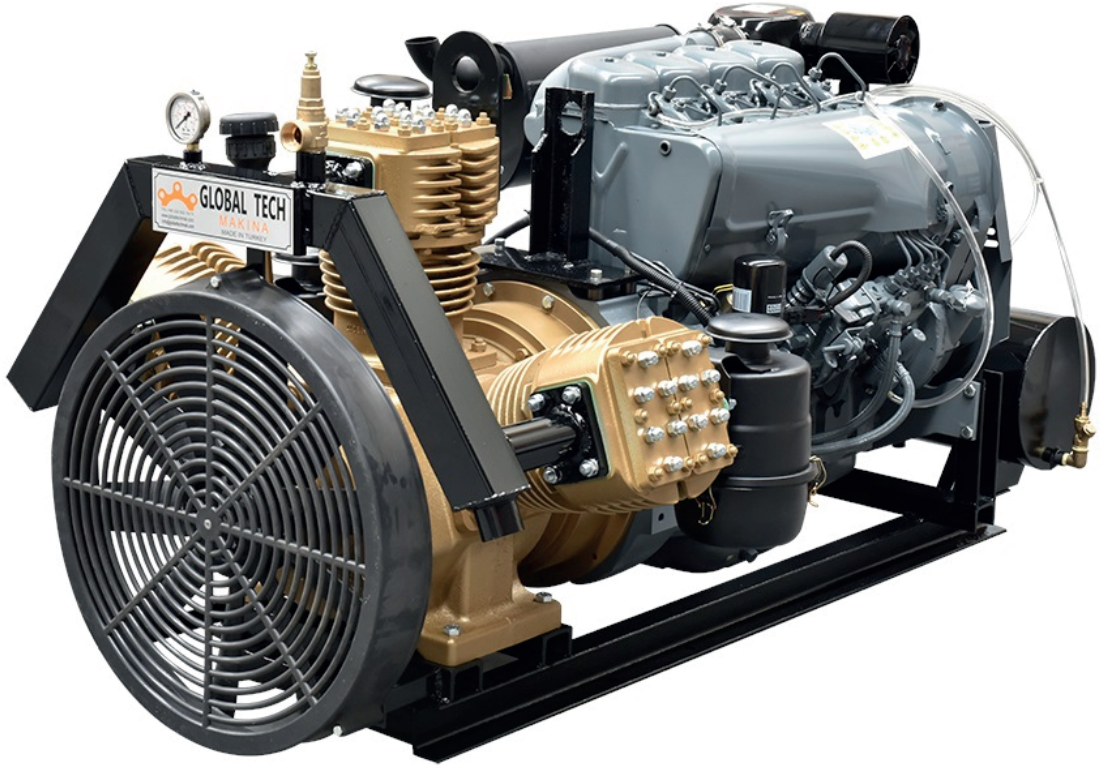
10200 لتر / دقيقة	كمية خروج الهواء
3-2.5 بار	ضغط الهواء اسثناء العمل
محرك كهربائي - 30 حصان 22Kw - 1500 لفة / دقيقة	المحرك
عدد 2 - 220 ملمتر	عدد وقطر المكبس
90 ملمتر	شوط مكبس المحرك
تبريد هواء	نوع التبريد

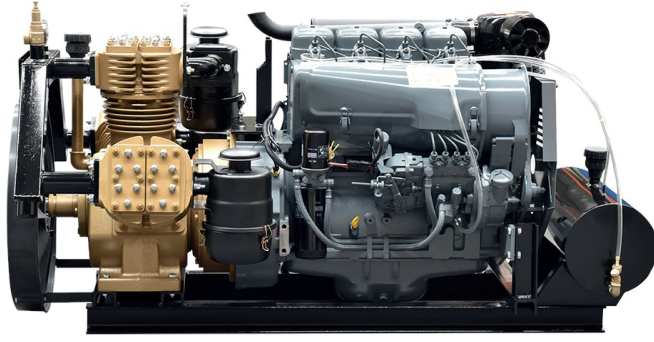




G160-3 Yeni Dizel Motorlu

Compressor With Brand Diesel Engine / ضاغط هواء 3 رأس يعمل بمحرك ديزل

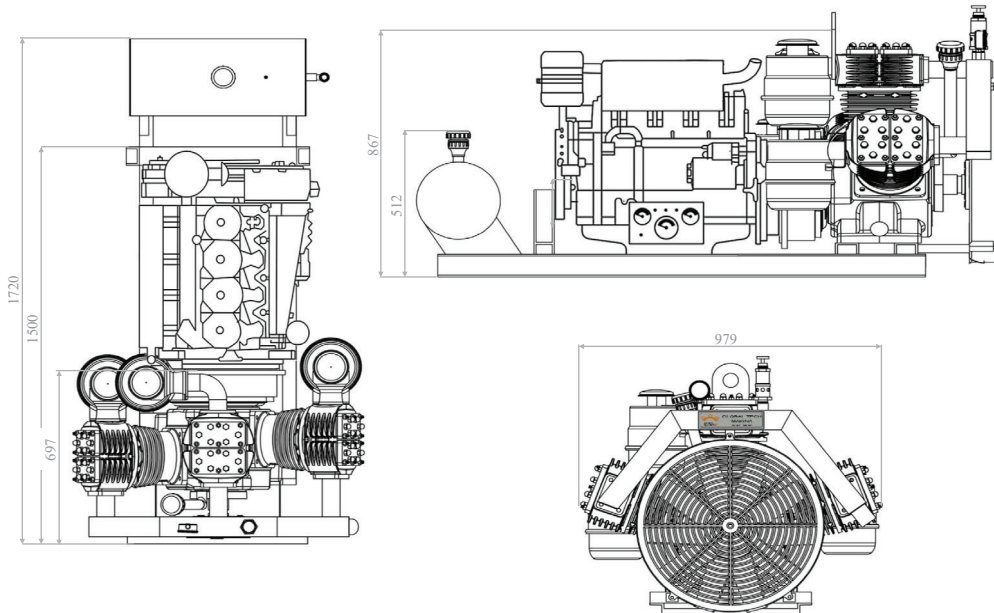




Yeni Dizel Motorlu / Compressor with Brand New Diesel Engine / ضاغط هواء 3 رأس يعمل بمحرك ديزل جديد

KAPASİTE / CAPACITY	7200 LT / DK - MINUTE
BASINÇ / WORKING PRESSURE	2,5 - 3 BAR
MOTOR / ENGINE	BEINEI F4L912 DİZEL / DIESEL
PİSTON ÇAPI / PISTON DIAMETER	160MM
PİSTON ADETİ / PISTON QTY	3 ADET / QTY
PİSTON STROK / PISTON STROKE	80MM
SOĞUTMA ŞEKLİ / COOLING TYPE	HAVA SOĞUTMALI / AIR COOLER
BRÜT AĞIRLIĞI / TOTAL WEIGHT	740 KG
BOYUTLARI / DIMENSIONS	1800x1000x940mm

7200 لتر / دقيقة	كمية خروج الهواء
3-2.5 بار	ضغط الهواء اسثناء العمل
Beinei / 80 حصان / 1500 ديزل / 160 - 3 ملليمتر	المحرك
عدد 3 - 160 ملليمتر	عدد وقطر المكبس
80 ملليمتر	شوط مكبس المحرك
تبريد هوا	نوع التبريد

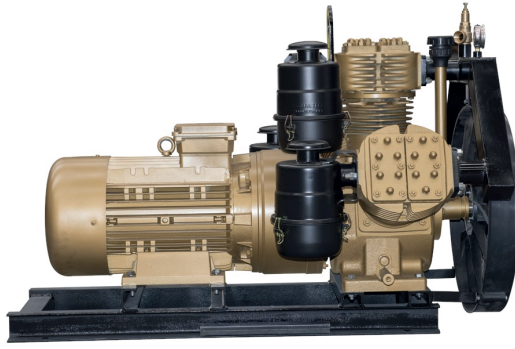




G160-3 Elekrikli Kompresor

Electric Compressor / ضاغط هواء 3 رأس يعمل بالكهرباء

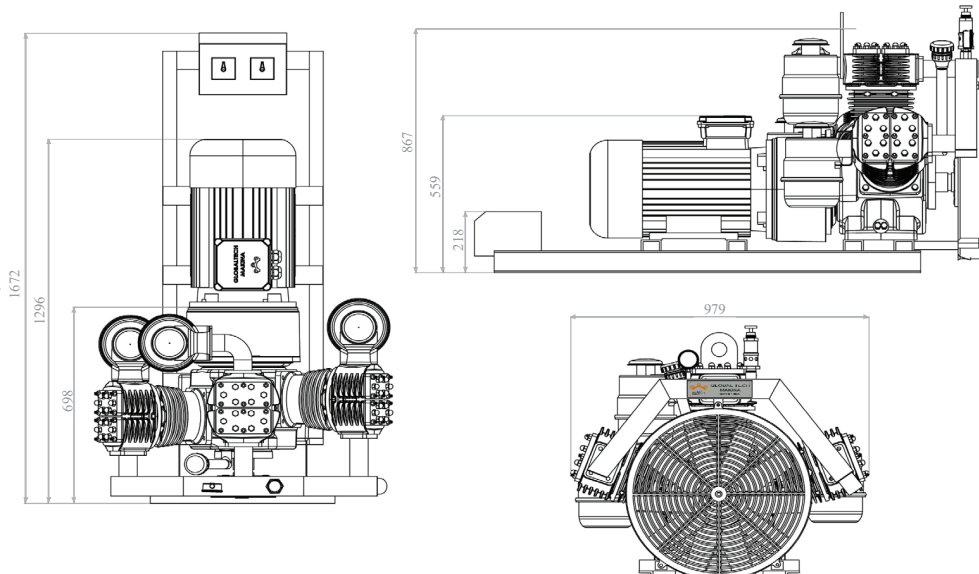




Elektrikli Kompresör / Electric Compressor / ضاغط هواء 3 رأس متحرك يعمل بكهرباء

KAPASİTE / CAPACITY	7200 LT/DK - MINUTE
BASINÇ / WORKING PRESSURE	2,5 - 3 BAR
MOTOR / ENGINE	18,5KW (25HP) ELEKTRİKLİ / ELECTRIC DYNAMO
PİSTON ÇAPI / PISTON DIAMETER	160MM
PİSTON ADETİ / PISTON QTY	3 ADET / QTY
PİSTON STROK / PISTON STROKE	80MM
SOĞUTMA ŞEKLİ / COOLING TYPE	HAVA SOĞUTMALI / AIR COOLER
BRÜT AĞIRLIĞI / TOTAL WEIGHT	440 KG
BOYUTLARI / DIMENSIONS	1500xx1000x940mm

7200 لتر / دقيقة	كمية خروج الهواء
2.5-3 بار	ضغط الهواء اسثناء العمل
محرك كهربائي - 25 حصان 18,5 Kw - 1500 لفة / دقيقة	المحرك
عدد 3 - 160 ملليمتر	عدد وقطر المكبس
80 ملليمتر	شوط مكبس المحرك
تبريد هواء	نوع التبريد

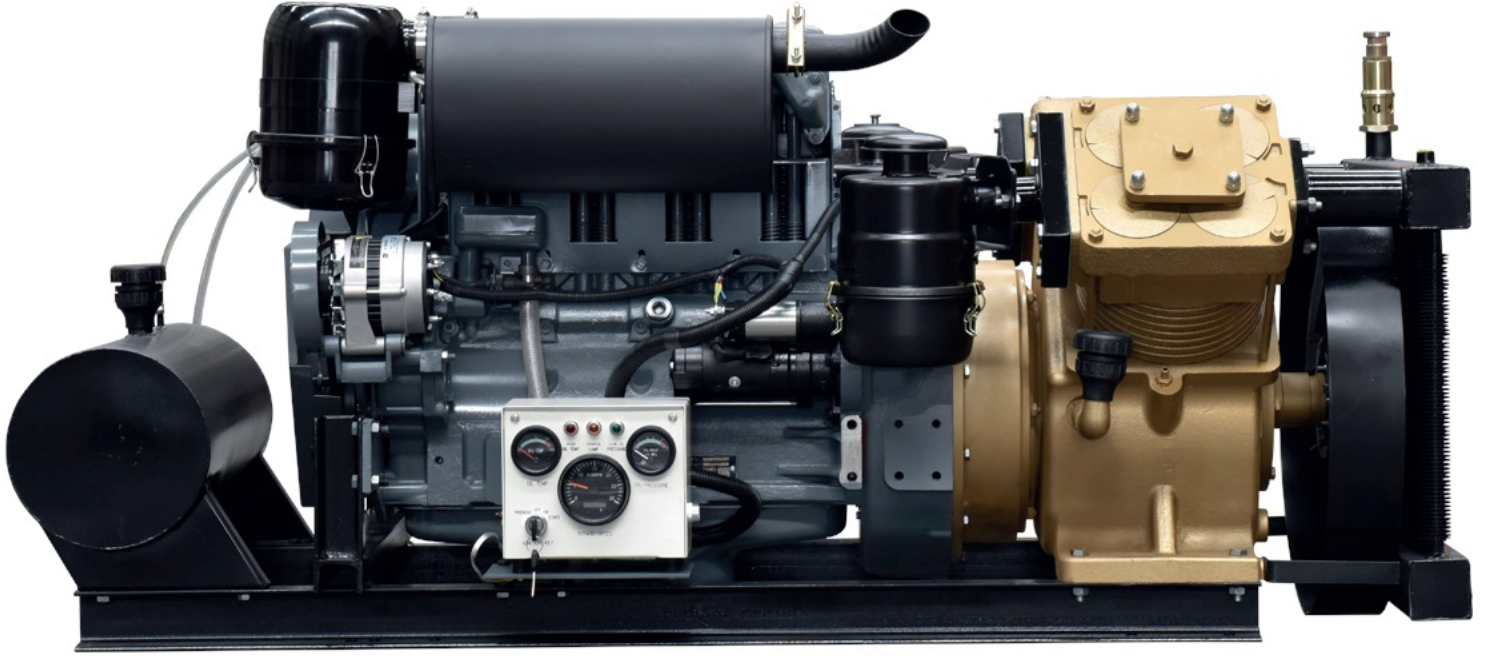


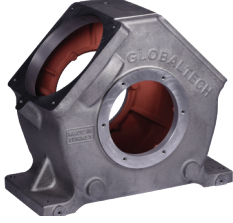


STARSAN

G220-2 Yedek Parça

Spare Parts / قطع غيار





01 | KARTEL / OIL HOUSING / سلتندر 2 راس
G2202001



02 | KRANK / CRANK SHAFT / عمود كرنك
G2202002



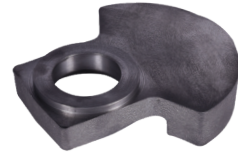
03 | PINSTON KOLU / ONNECTING ROD / ذراع بستم
G2202003



04 | INA NKIS 70 RULMAN / BEARING NKIS70 / 70 رومان ذراع
G2202004



05 | INA RNA 6905 XL / BEARING INA RNA 6905 XL /
رومان ذراع بن بستم
G2202005



06 | KRANK AĞIRLIĞI / CRANK SHAFT BALANCE PLATE /
ميزانية عمود كرنك
G2202006



07 | ARKA KAPAK / REAR COVER / الغطاء الخلفي
G2202007



08 | ARKA KAPAK SEGMANI / REAR COVER LOCK RING /
تليه رومان عمود كرنك خلفي
G2202008



09 | ARKA KAPAK RULMANI / REAR COVER BEARING /
رومان عمود كرنك خلفي
G2202009



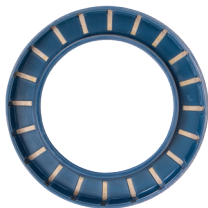
10 | ÖN KAPAK / FRONT COVER / الغطاء الامامي
G2202010



11 | ÖN KAPAK SEGMANI / FRONT COVER LOCK RING /
تليه رومان عمود كرنك امامي
G2202011



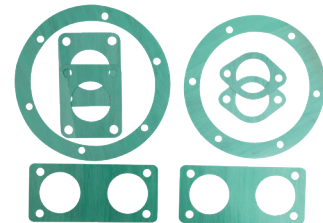
12 | ÖN KAPAK RULMANI / FRONT COVER BEARING /
رومان عمود كرنك امامي
G2202012



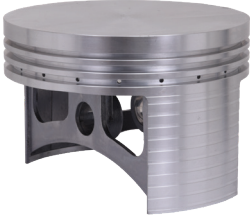
13 | YAĞ KEÇESİ / OIL SEAL / صوفه زيت 2 رأس
G2202013



14 | KEÇE YATAĞI / SEAL HOUSING / جلبه مانع زيت
G2202014



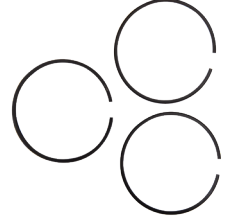
15 | CONTA TAKIMI / GASKET KIT / طقم جوان كامل 2 رأس
G2202015



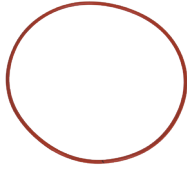
16 | PİSTON / PISTON / بستم 2 رأس /
G2202016



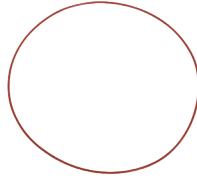
17 | PISTON PİMİ / POSTION PIN / بن بستم 2 رأس /
G2202017



18 | PİSTON SEGMAN / PISTON RING / طقم شنبه 2 رأس /
G2202018



19 | GÖMLEK ALT LASTİK CONTA / SLEEVE LOWER O-RING / ريل قميص تحت 2 رأس /
G2202019



20 | GÖMLEK ÜST LASTİK CONTA / SLEEVE UPPER O-RING / ريل قميص فوق 2 رأس /
G2202020



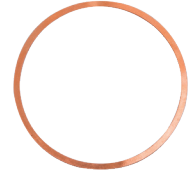
21 | GÖMLEK / SLEEVE / قميص 2 رأس /
G2202021



22 | 275mm SAPLAMA / 275mm BOLT / مسمار هد 2 رأس /
G2202022



23 | HAVA EMME BLOĞU / AIR INTAKE BLOCK / هد 2 رأس /
G2202023



24 | KLAPE BAKIR PULU / FLAP COPPER WACHER / ورده نحاس بلف 2 رأس /
G2202024



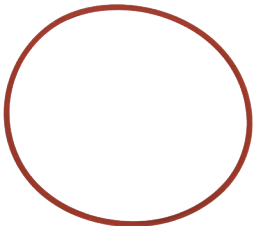
25 | HAVA EMME KLEPE / SUCTION VALVE / بلف شفط 2 رأس /
G2202025



26 | HAVA BASMA KLEPE / PRESSURE VALVE / بلف ضغط 2 رأس /
G2202026



27 | KAFES / VALVE CAP / قفیز قصیر شفط 2 رأس /
G2202027



28 | KAFES LASTİK CONTASI / VALVE CAP O-RING / ريل قفیز 2 رأس /
G2202028



29 | KAFES BRAKETİ / VALVE CAP BRACKET / غطاء هد 2 رأس /
G2202029



30 | KAMA / KRANK SAFETY PIN / خابور عمود کرنک /
G2202030



31 | KONİK VOLANT / FLYWHEEL / حداف 2 راس
G2202031



32 | KAPLİN PİMİ / COUPLING PIN / مسمار بن حداف
G2202032



33 | PİM LASTİĞİ / RUBBER BUSH / ريل مسمار بن حداف
G2202033



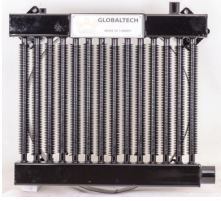
34 | KRANK SOMUNU / CRANKSHAFT NUT / صاومة كرنك 2 راس
G2202034



35 | KAPLİN MUHAFAZA / COUPLING HOUSING / غطاء حداف محرك ديزل
G2202035



36 | YAĞ GÖSTERGE ÇUBUĞU / OIL LEVELLER / عيار أو مقاس زيت ضاغط هواء
G2202036



37 | RADYATÖR / RADIATOR / تبريد (الرديتر)
G2202037



38 | 10-12 mm SAPLAMA / 10-12mm BOLT / طقم البراغي
G2202038



39 | FAN / FAN / مروحة
G2202039



40 | MANOMETRE / PRESSURE GAUGE / ساعة قياس ضغط
G2202040



41 | EMNİYET VANTİLİ / SAFETY VALVE / بلف أمان
G2202041



42 | YAĞ DEPO KAPAĞI / OIL TANK CAP / غطاء الزيت
G2202042



43 | DİZEL DEPO KAPAĞI / DIESEL TANK CAP / غطاء الديزل
G2202043



44 | ELK. MOT. KAPL. / ELECTRIC MOTOR COUPLING / شفة المحرك الكهربائي
G2202044



45 | ELK. MOT. KAP. MUH. / ELECTRIC MOTOR COUPLING HOUSING / وافي تنشيق المحرك الكهربائي
G2202045



47 | FİLTRE MON. KUTUSU / FILTER BRACKET ASSEMBLY
قاعدة فلتير هواء
G2202047



48 | KOMPRESÖR HAVA FİLTRESİ /
COMPRESSOR AIR FILTER / فلتير هوا كمپرسر
G2202048



49 | MOTOR HAVA FİLTRESİ / ENGINE AIR FILTER /
فلتر هوا المحرك الديزل
G2202049



50 | YAKIT DEPOSU / FUEL TANK / خزان الوقود
G2202050



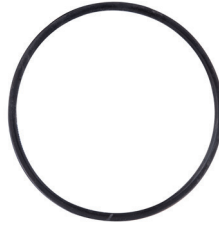
51 | 4FL 912 EGZÖZ / 4FL 912 EXHAUST / شكممان / مظفر
G2202051



52 | PİSLİK TUTUCU / LINE FILTER / مصفاة
G2202052



53 | MOTOR VOLANTI / ENGINE FLYWHEEL
حداف محرك ديزل
G2202053



54 | FİLTRE LASTIĞI / FILTER RUBBER
ربل فلتر هواء
G2202054



55 | KOMPRESÖR TAKOZU / COMPRESSOR MOUNTING
ربل قاعدة ضاغط هواء
G2202055



56 | DİZEL DEPO TAKOZU / DIESEL TANK MOUNTING
ربل قاعدة خزان ديزل
G2202056



STARSAN

G220-2 Yedek Parça

Spare Parts / قطع غيار





01 | KARTEL / OIL HOUSING / سلندر 3 راس
G1603001



02 | KRANK / CRANK SHAFT / عمود كرنك
G1603002



03 | KRANK AĞIRLIĞI / CRANK SHAFT BALANCE PLATE / ميزانية عمود كرنك
G1603003



04 | KRANK KAMASI / KRANK SAFETY PIN / خابور عمود كرنك
G1603004



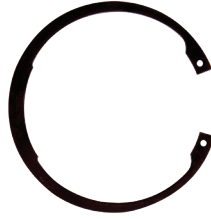
05 | PINSTON KOLU / CONNECTING ROD / ذراع بستم
G2202005



06 | INA NKIS 60) PİSTON KOLU RULMAN / BEARING NKIS60 رومان ذراع 60
G1603006



07 | ARKA KAPAK / REAR COVER / الغطاء الخلفي
G1603007



08 | ARKA KAPAK SEGMANI / REAR COVER LOCK RING / تليه رومان عمود كرنك خلفي
G1603008



09 | ARKA KAPAK RULMANI / REAR COVER BEARING / رومان عمود كرنك خلفي
G1603009



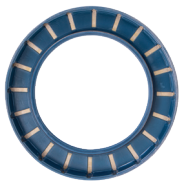
10 | ÖN KAPAK / FRONT COVER / الغطاء الامامي
G1603010



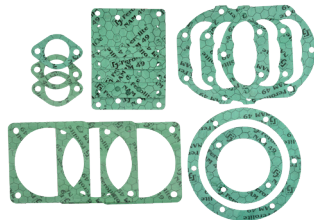
11 | ÖN KAPAK SEGMANI / FRONT COVER LOCK RING / تليه رومان عمود كرنك امامي
G1603011



12 | ÖN KAPAK RULMANI / FRONT COVER BEARING / رومان عمود كرنك امامي
G1603012



13 | YAĞ KEÇESİ TAKIM / OIL SEAL KIT / صوفة زيت 3 رأس
G1603013



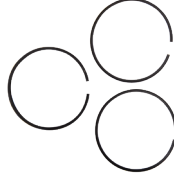
14 | CONTA TAKIMI / GASKET KIT / طقم جوان كامل 3 رأس
G1603014



15 | 160MM PISTON / 160MM PISTON / بستم 3 رأس
G2202015



16 | PISTON PİM / PISTON PIN / بن بستم 3 رأس
G1603016



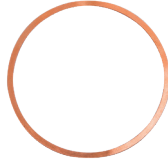
17 | PISTON SEGMAN / PISTON RING / طقم شنبر 3 رأس
G1603017



18 | GÖMLEK / SLEEVE / قميص 3 رأس
G1602018



19 | HAVA EMME BLOĞU / AIR INTAKE BLOCK / هد 3 رأس
G1603019



20 | KLAPE BAKIR PULU / FLAP COPPER WACHER / ورده نحاس بلف 3 رأس
G1603020



21 | EMME KLEPE / SUCTION VALVE / بلف شفط 3 رأس
G1603021



22 | BASMA KLEPE / PRESSURE VALVE / بلف ضغط 3 رأس
G1603022



23 | KAFES / VALVE CAP BRACKET / قفيظ قصير شفط 3 رأس
G1603023



24 | KONİK VOLAN / FLYWHEEL / حداف 3 رأس
G1603024



25 | MOTOR VOLANTI / ENGINE FLYWHEEL / حداف محرك ديزل
G1603025



26 | KAPLIN MUHAFAZA / COUPLING HOUSING / غطاء حداف محرك ديزل
G1603026



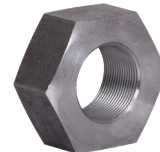
27 | KEÇE YATAKLARI / SEAL HOUSING / جلبية مانع زيت
G1603027



28 | KAPLIN PİMİ / COUPLING PIN / مسمار بن حداف
G1603028



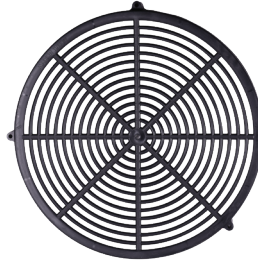
29 | KAPLIN PİMİ LASTİĞİ / COUPLING PIN RUBBER / ريل مسمار بن حداف
G1603029



30 | KRANK SOMUNU / CRANK NUT / صاومة كرنك 3 رأس
G1603030



32 | YAĞ GÖSTERGE ÇUBUĞU / OIL LEVELLER /
عیار أو مقاس زيت ضاغط هواء
G1603032



33 | FAN MUHAFAZA / FAN COVER /
واقی المحرك الكهربائي
G1603033



34 | FAN / FAN / مروحة
G1603034



35 | MANOMETRE / PRESSURE GAUGE / ساعة قياس ضغط
G1603035



36 | EMNİYET VANTİLİ / SAFETY VALVE / بلف أمان
G2202036



37 | YAĞ KAPAĞI / OIL CAP / غطاء الزيت
1603037



38 | DİZEL DEPO KAPAĞI / DIESEL TANK CAP / غطاء الديزل
G1603038



38 | ELEKTRİK PANEL / ELECTRIC PANEL / لوحة المحرك الكهربائي
G1603043



39 | EL. MOT. KAPLİNİ / ELEC. MOT. COUPLING / شفة المحرك الكهربائي
G1603039



40 | ELK. MOT. KAPLİN MUH. /
ELEC. MOT. COUP.G HOUSING / واقی تعشيق المحرك الكهربائي
G1603040



41 | RADYATOR / RADIATOR / تبريد (الرديتر)
G1603041



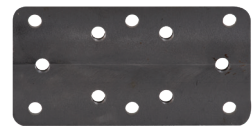
42 | FİLTİR / COMPRESSOR AIR FILTER /
فلتر هوا كمپرسر
G1603042



44 | YILDIZ ÜÇGEN ŞALTERİ / STAR TRIANGLE SWITCH /
توصیل نجمة وثلاثية الأوجه
G1603044



45 | YÖN ŞALTERİ / DIRECTION SWITCH / محولة الاتجاه
G1603045



46 | KAFES BRAKETİ / VALVE CAP BRACKET /
غطاء هد 3 راس
G1603046



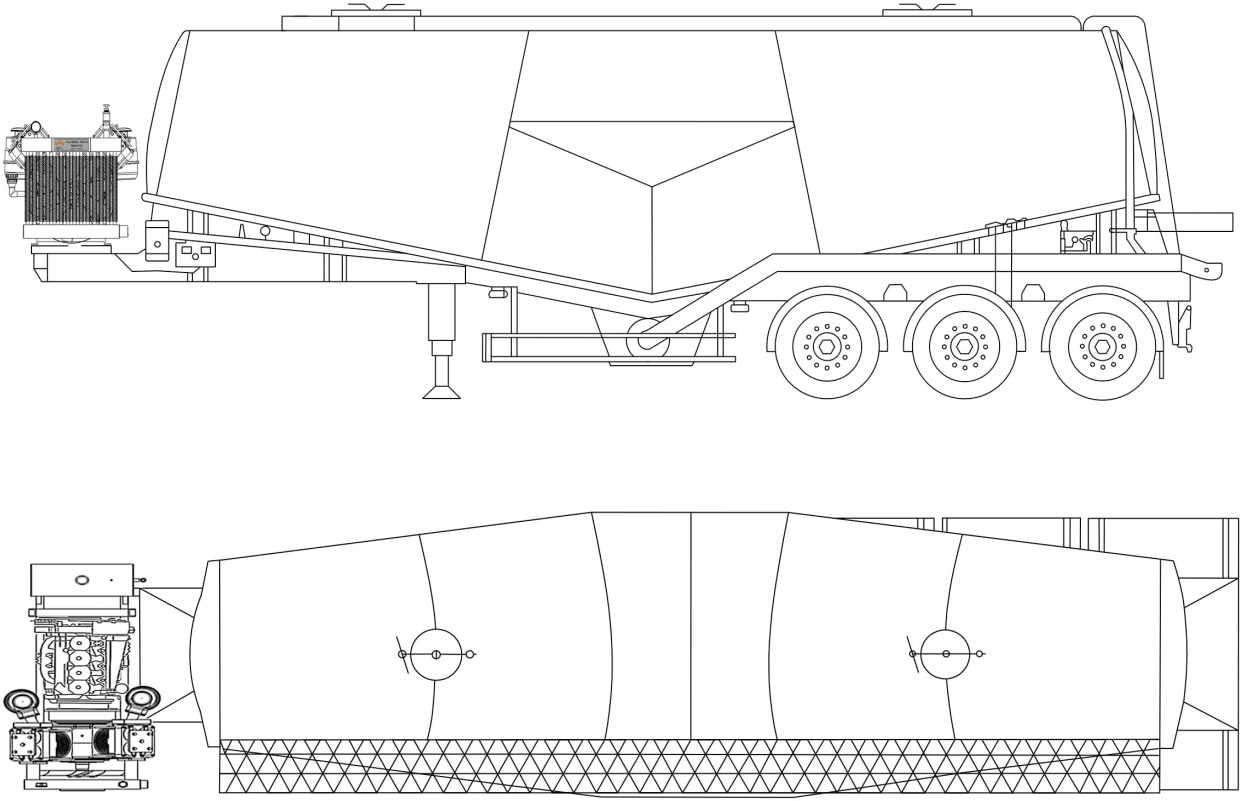
Instalation

Procedure



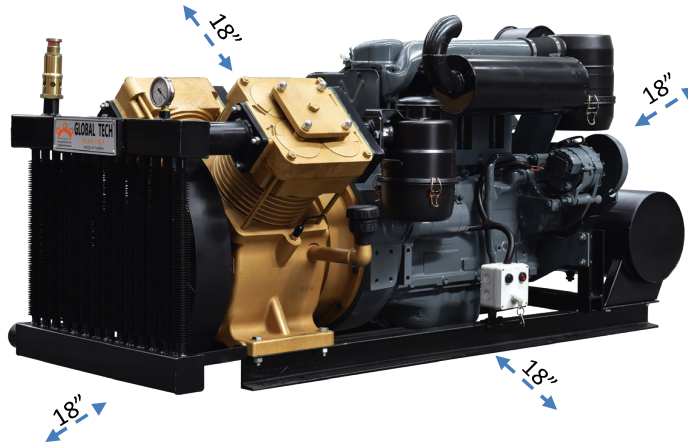
Instalation

Procedure اجراءات التركيب

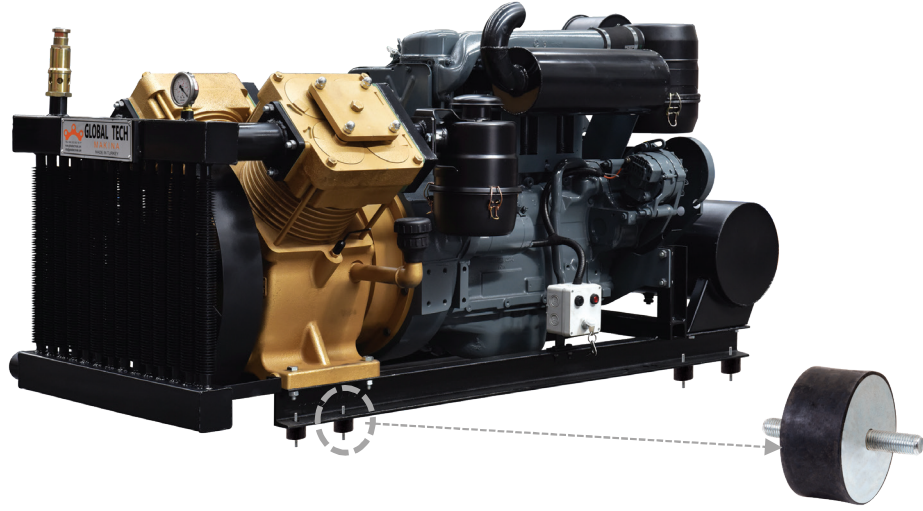


1. Air Compressor GLOBALTECH MAKINA is carefully tested and inspected before shipment.
2. The Unit should be located in a dry, clean, cool, dust free, and well ventilated area.
3. Allow a minimum 18" space all around the Unit.

1. تم اختبار ضاغط الهواء من قلوبالتيك ماكينا بكل عناية وتفقيشه قبل القيام بشحنه
2. يجب وضع الجهاز في منطقة جافة ومعتدلة البرودة وخالية من الغبار والأتربة وذات تهوية جيدة
3. يجب ترك مساحة فارغة بمقدار 18 بوصة حوالى جميع جهات الجهاز

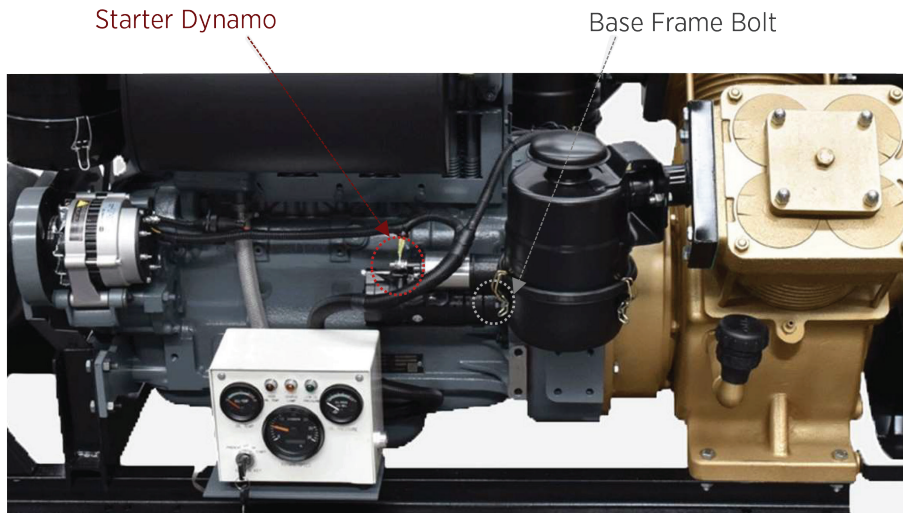


4. The ambient temperature should be between -5°C and 60°C (25°F and 140°F).
4. يجب ان تكون درجة الحرارة المحيطة بين 5 الى 60 درجة مئوية (25 درجة فهرنهايت الى 140 درجة فهرنهايت).



5. Ensure that the floor under the Unit is smooth, level and capable of bearing the weight of the Compressor. Place the unit on rubber washer/spacer on all sides.
6. Be sure the ON/OFF switch, easily assessable.

5. يجب التأكد من الأرضية التي يوضع فوقها الجهاز ناعمة ومستوية وقادرة على حمل وزن ضاغط الهواء. كما يجب وضع الجهاز على حلقات (ورداً) مطاطية من جميع الجهات.
6. يجب التأكد من ان مفتاح التشغيل والقفل يسهل الوصول اليه



Instalation Procedure

7. Attach the battery (12V- 90Amp) with engine.
8. Positive terminal of battery will attach with Starter Dynamo. While, negative terminal will connect with base frame bolt.
9. Use Teflon tape for joints the connection.
10. Double check all the connections.
11. Install a non-returnable valve at the machine service valve to prevent reverse flow in the event of an unexpected shutdown.

7. توصيل البطارية (بقدر 12 فولت- 90 امبير) بالماكينة
8. يجب توصيل الطرف الموجب من البطارية بالمولد، بينما الطرف السالب بمسمار إطار قاعدة الماكينة.
9. استخدام شريط التفلون للوصلات لمنع التسرب
10. القيام بمراجعة فحص التوصيلات
11. تركيب صمام غير قابل لارتداد الهواء عند صمام صيانة الماكينة لمنع التدفق العكسي في حالة قفل غير متوقع للجهاز.



12. All air pressure equipment installed in or connected to the machine must have safe working pressure ratings of at least the machine safety valve rating.
13. All pressure containing parts, especially flexible hoses and their couplings, must be regularly inspected, be free from defects and be replaced according to the requirement.

12. يجب ان يكون لكافة معدات ضغط الهواء المركبة او المتصلة بالماكينة معدل ضغط عمل امن يعادل على الأقل معدل صمام الامام بالماكينة
13. يجب فحص كافة الأجزاء التي تحتوي على الضغط، خصوصا الخراطيم المرنة ووصلاتها بشكل منتظم وان تكون خالية من العيوب وان يتم استبدالها حسب الطلب.