



GENCOMP[®]

Kalite Belgelerimiz

Quality Certificates / وثائق الجودة التي حصلت عليها شركتنا



01



02



03



04



05

TR Türkçe

Hakkımızda

EN English

About Us

AR Arabic

من نحن

Gencomp

TR

1975 yılında kurulan Genç Erler Makina o günden bu güne çeşitli alanlarda faal olarak türk sanayi sektörüne hizmet vermektedir. 2008 yılında çalışmalarını basınçlı hava sistemleri üzerinde yoğunlaştıran firmamız kompresör imalatına yönelerek bu sektördeki ilk adımlarını atmaya başlamıştır. O günden bu güne yenilikçi yaklaşımı gelişime açık sektörde aktif ve öncü firma olmayı hedefleyen felsefesiyle hareket eden **Genç Erler Makina** sektördeki gelişimini sürdürmekte ve pazardaki payını giderek arttırmaktadır. Firmamız bünyesinde üretilen kompresör çeşitleri genellikle silobas tarzı tek sıkıştırma kademeli tek etkili sıkıştırma yapan pistonlu tip kompresörler olmasına karşın isteğe bağlı olarak yaygın olarak atölyelerin hava ihtiyaçlarını karşılamak için kullanılan kazanlı tip dediğimiz tek kademeli pistonlu kompresörlerde üretmektedir.

EN

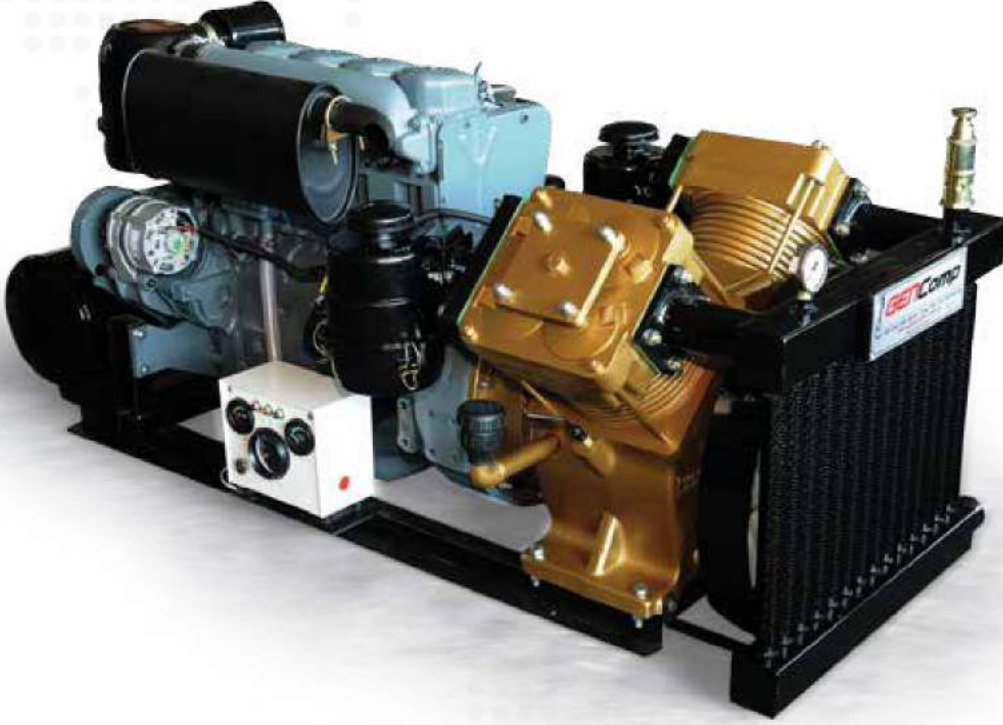
Genç Erler Makina was established in 1975 and the company has been serving actively in various fields in Turkish industry sector. Our company concentrated its works on compressed air systems in 2008 and directed into compressor manufacture. The company made its primary steps in this field of activity. So far, acting with its philosophy aiming to be a leading and pioneering company in the sector which is open for innovative approach, **"Genç Erler Makina"** has been continuing its development in the sector and has been increasing its market share. Types of compressor produced by our company are generally dry bulk trailer type single compression stage single compression-piston type compressors, however, upon request, we have been also producing single staged piston-compressor which we call boiler type which are used for the air necessity of the workshops.

AR

تقدم شركة كينج أرلر للمكانن (GENÇERLER MAKİNA) خدمة الفعاليات في مجالات مختلفة ضمن القطاع الصناعي التركي منذ تاسيسها في عام 1975 بصورة فاعلة. توجهت شركتنا في عام 2008 بإنتاج أنظمة ضغط الهواء بصورة مكثفة، وفي نفس الوقت قامت شركتنا بإنتاج الضواغط واتخذت الخطوات الأولى في هذا المجال. منذ ذلك الوقت وبفضل موقفها المنفتح للتجدد، تحركت شركة كينج أرلر للمكانن بصورة نشطة بفلسفة الوصول الى مستوى الريادة في القطاع، وهي الان مستمرة في التطور والتقدم ويزيد حصتها في السوق بصورة مستمرة. على الرغم من ان شركتنا تقوم بإنتاج الضواغط الترددية المزود بمحرك كهربائي احادي الطور الا انها تستطيع ان تلبي الطلبات الخاصة من خلال انتاج الضواغط الموجودة في الورش الذي يلبي احتياجات الهواء، ذات نوعية الضواغط الترددي المزود بالخزانات الأحادي الطور.

HR 220-2

Dizel Kompresör / Diesel Compressor / ضواغظ ديزل



TR

SERBEST HAVA GEÇİŞİ (DEBİSİ)	10200 lt/dak
ÇALIŞMA BASINCI	2,5 – 3 Bar
MOTOR	F4L912 Dizel ,1500 d/d,80 hp Beinei
PİSTON ADEDİ VE ÇAPI	2 Adet – 220 mm
PİSTON STROK	90 mm
SOĞUTMA ŞEKLİ	Hava Soğutmalı

EN

FREE AIR PASS (FLOW RATE)	10200 liter/minute
OPERATING PRESSURE	2,5 – 3 Bar
ENGINE	F4L912 Diesel, 1500 d / d,80 hp Beinei
NUMBE ROF PISTON AND DIAMETER	2 Pcs- 220 mm
PISTONE STROKE	90 mm
COLING TYPE	Air Cooled

AR

خروج الهواء الحر (التدفق)	10200 لتر / دقيقة
ضغط الشغل "العمل"	2.5-3 بار
المحرك	Beinei hp 80 ،d/d 1500 ديزل، F4912
عدد وقطر المكبس	عدد 2 – 220 ملليمتر
مكبس شوط المحرك	90 ملليمتر
كيفية التبريد	تبريد هوائي

HR 220-2

Yenilenmiş Dizel Kompresör / Renewed Diesel Compressor
ضواغظ ديزل مجددة/المواصفات التقنية



TR

SERBEST HAVA GEÇİŞİ (DEBİSİ)	10200 lt/dak
ÇALIŞMA BASINCI	2,5 – 3 Bar
MOTOR	F4L912 Dizel Revizyonlu,1500 d/d,80 hp Deutz
PİSTON ADEDİ VE ÇAPI	2 Adet – 220 mm
PİSTON STROK	90 mm
SOĞUTMA ŞEKLİ	Hava Soğutmalı

EN

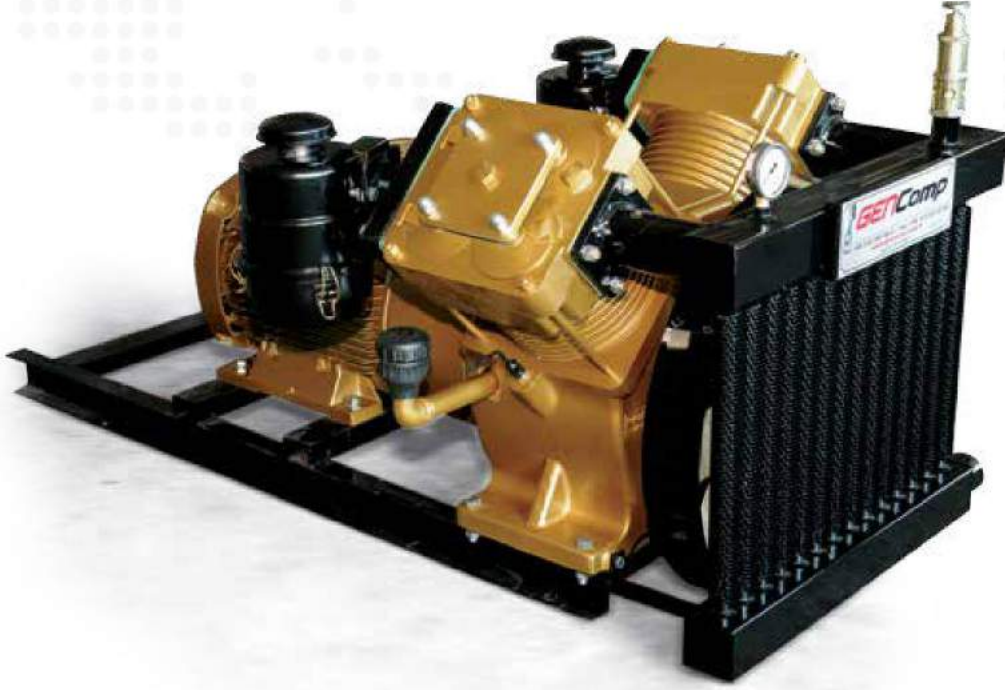
FREE AIR PASS (FLOW RATE)	10200 liter/minute
OPERATING PRESSURE	2,5 – 3 Bar
ENGINE	F4L912 diesel, 1500 d / d,80 hp Deutz
NUMBE ROF PISTON AND DIAMETER	2 Pcs- 220 mm
PISTONE STROKE	90 mm
COLING TYPE	Air Cooled

AR

خروج الهواء الحر (التدفق)	10200 لتر / دقيقة
ضغط الشغل "العمل"	3-2.5 بار
المحرك	Deutz hp 80 ،d/d 1500 مجددة، F4912 ديزل
عدد وقطر المكبس	عدد 2 – 220 ملليمتر
مكبس شوط المحرك	90 ملليمتر
كيفية التبريد	تبريد هوائي

HR 220-2

Elektrikli Kompresör / Electric Compressor / ضواغظ كهربائية/المواصفات التقنية



TR

SERBEST HAVA GEÇİŞİ (DEBİSİ)	10200 lt/dak
ÇALIŞMA BASINCI	2,5 – 3 Bar
MOTOR	22 Kw ve 30 Kw 1500 d/d elektrik motor
PİSTON ADEDİ VE ÇAPI	2 Adet – 220 mm
PİSTON STROK	90 mm
SOĞUTMA ŞEKLİ	Hava Soğutmalı

EN

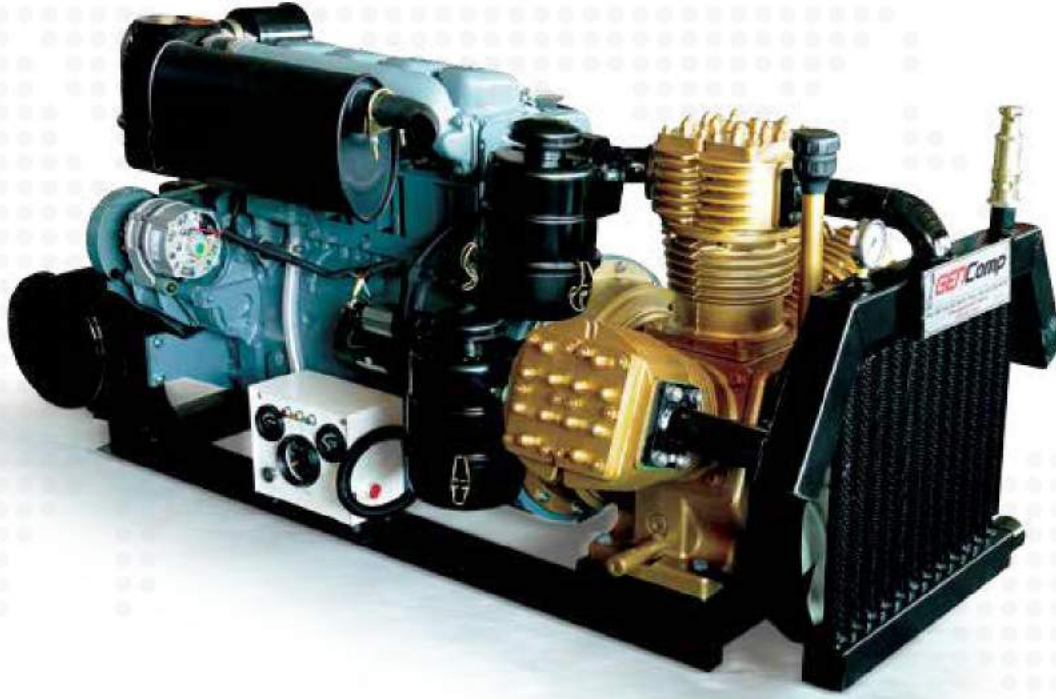
FREE AIR PASS (FLOW RATE)	10200 liter/minute
OPERATING PRESSURE	2,5 – 3 Bar
ENGINE	22 Kw and 30 Kw 1500 d/d electric motor
NUMBE ROF PISTON AND DIAMETER	2 Pcs - 220 mm
PISTONE STROKE	90 mm
COLING TYPE	Air Cooled

AR

خروج الهواء الحر (التدفق)	10200 لتر / دقيقة
ضغط الشغل "العمل"	3-2.5 بار
المحرك	محرك كهربائي, 22 Kw و 30 kw و 1500 d/d
عدد وقطر المكبس	عدد 2 – 220 ملليمتر
مكبس شوط المحرك	90 ملليمتر
كيفية التبريد	تبريد هوائي

HR 160-3

Dizel Kompresör / Diesel Compressor / ضواغظ ديزل



TR

SERBEST HAVA GEÇİŞİ (DEBİSİ)	7200 lt/dak
ÇALIŞMA BASINCI	2,5 – 3 Bar
MOTOR	F4L912 Dizel ,1500 d/d,80 hp Beinei
PİSTON ADEDİ VE ÇAPI	3 Adet – 160 mm
PİSTON STROK	80 mm
SOĞUTMA ŞEKLİ	Hava Soğutmalı

EN

FREE AIR PASS (FLOW RATE)	7200 liter/minute
OPERATING PRESSURE	2,5 – 3 Bar
ENGINE	F4L912 Diesel ,1500 d/d,80 hp Beinei
NUMBE ROF PISTON AND DIAMETER	3 Pcs – 160 mm
PISTONE STROKE	80 mm
COLING TYPE	Air Cooled

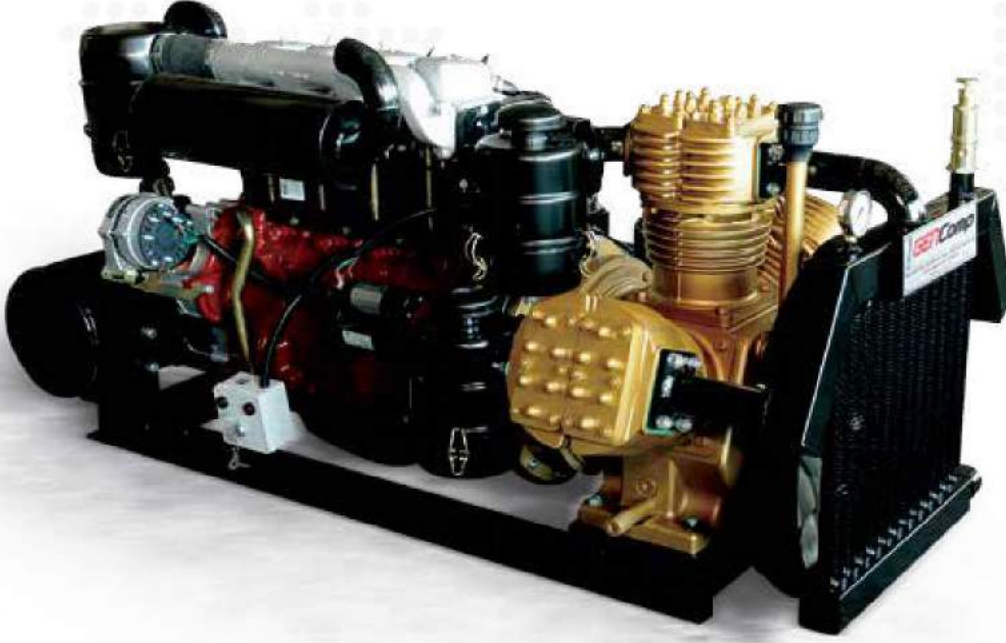
AR

خروج الهواء الحر (التدفق)	7200 لتر/ دقيقة
ضغط الشغل "العمل"	3-2.5 بار
المحرك	Beinei hp 80 ،d/d 1500 ديزل، F4912
عدد وقطر المكبس	عدد 3 - 160 ملليمتر
مكبس شوط المحرك	80 ملليمتر
كيفية التبريد	تبريد هوائي

HR 160-3

Yenilenmiş Dizel Kompresör / Renewed Diesel Compressor

ضواغط ديزل مجددة/المواصفات التقتية



TR

SERBEST HAVA GEÇİŞİ (DEBİSİ)	7200 lt/dak
ÇALIŞMA BASINCI	2,5 – 3 Bar
MOTOR	F4L912 Dizel Revizyonlu,1500 d/d,80 hp Deutz
PİSTON ADEDİ VE ÇAPI	3 Adet – 160 mm
PİSTON STROK	80 mm
SOĞUTMA ŞEKLİ	Hava Soğutmalı

EN

FREE AIR PASS (FLOW RATE)	7200 lt/dak
OPERATING PRESSURE	2,5 – 3 Bar
ENGINE	F4L912 Dizel Revizyonlu,1500 d/d,80 hp Deutz
NUMBE ROF PISTON AND DIAMETER	3 Adet – 160 mm
PISTONE STROKE	80 mm
COLING TYPE	Hava Soğutmalı

AR

خروج الهواء الحر (التدفق)	7200 لتر / دقيقة
ضغط الشغل "العمل"	2.5-3 بار
المحرك	Deutz hp 80 ،d/d 1500 مجددة، F4912 ديزل
عدد وقطر المكبس	عدد 3 - 160 ملليمتر
مكبس شوط المحرك	80 ملليمتر
كيفية التبريد	تبريد هوائي

HR 160-3

Elektrikli Kompresör / Electric Compressor / ضواغظ كهربائية/المواصفات التقنية



TR

SERBEST HAVA GEÇİŞİ (DEBİSİ)	7200 lt/dak
ÇALIŞMA BASINCI	2,5 – 3 Bar
MOTOR	18,5 Kw 1500 d/d elektrik motor
PİSTON ADEDİ VE ÇAPI	3 Adet – 160 mm
PİSTON STROK	80 mm
SOĞUTMA ŞEKLİ	Hava Soğutmalı

EN

FREE AIR PASS (FLOW RATE)	7200 lt/dak
OPERATING PRESSURE	2,5 – 3 Bar
ENGINE	18,5 Kw 1500 d/d elektrik motor
NUMBE ROF PISTON AND DIAMETER	3 Adet – 160 mm
PISTONE STROKE	80 mm
COLING TYPE	Hava Soğutmalı

AR

خروج الهواء الحر (التدفق)	7200 لتر / دقيقة
ضغط الشغل "العمل"	2.5-3 بار
المحرك	محرك كهربائي, 18,5 kw, 1500 d/d
عدد وقطر المكبس	عدد 3 - 160 ملليمتر
مكبس شوط المحرك	80 ملليمتر
كيفية التبريد	تبريد هوائي

HR 90-2

Kazanlı Kompresör / Boiler Compressor / قطع غيار الضواغط ذو



TR

SERBEST HAVA GEÇİŞİ (DEBİSİ)	1500 lt/dak
ÇALIŞMA BASINCI	8 Bar
MOTOR	7,5 kw 1500 d/d elektrik motor
PİSTON ADEDİ VE ÇAPI	2 Adet – 90 mm
PİSTON STROK	80 mm
SOĞUTMA ŞEKLİ	Hava Soğutmalı

EN

FREE AIR PASS (FLOW RATE)	1500 lt/dak
OPERATING PRESSURE	8 Bar
ENGINE	7,5 kw 1500 d/d elektrik motor
NUMBE ROF PISTON AND DIAMETER	2 Adet – 90 mm
PISTONE STROKE	80 mm
COLING TYPE	Hava Soğutmalı

AR

خروج الهواء الحر (التدفق)	1500 لتر/دقيقة
ضغط الشغل "العمل"	8 بار
المحرك	7.5 KW ، محرك كهربائي
عدد وقطر المكبس	2 عدد-90 ملليمتر
مكبس شوط المحرك	80 ملليمتر
كيفية التبريد	تبريد هوائي

Orjinal yedek parça kullanmak
makine ömrünü uzatır.

Use original spare parts
and prolong the economic life

من اجل إطالة عمر المكين استخدم قطع غيار أصلية

Yedek Parçalar

Spare parts

قطع غيار

*	HR220-2 Dizel / Elektrikli Kompresör Yedek Parçaları	HR220-2 Diesel / Electric Compressor Spare parts	HR220-2 ديزل/قطع غيار الضواغط الكهربائية
---	------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------	------------------------------------------------

*	HR160-3 Dizel / Elektrikli Kompresör Yedek Parçaları	HR160-3 Diesel / Electric Compressor Spare parts	HR160-3 ديزل/ قطع غيار الضواغط الكهربائية
---	------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------	-------------------------------------------------

*	HR90-2 Kazanlı Kompresör Yedek Parçaları	HR90-2 Boiler Compressor Spare Parts	HR90-2 قطع غيار الضواغط ذو الخزانات
---	------------------------------------------------	--------------------------------------------	-------------------------------------------

*	Diğer Yedek Parçalar	Other Spare Parts	قطع غيار اخرى
---	----------------------	-------------------	---------------

HR 220-2



001 | Karter / Oil pan
علبة المرافق



002 | Krank / Crank
مرفق



003 | Krank Ağırlığı / Crank weight
ثقل المرفق



004 | Biyel Kolu / Connection Road
ذراع توصيل



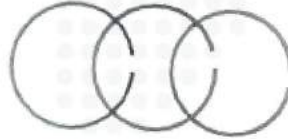
005 | Piston / Piston
مكبس



006 | Gömlek / Sleeve
الغطاء



007 | Hava Emme Bloğu / Air suction block
قاطع امتصاص الهواء



008 | Segman / Piston ring
حلقة الكباس



009 | Arka Kapak / Rear Cover
الغطاء الخلفي



010 | Ön Kapak / Front Cover
الغطاء الامامي



011 | Yağ Keçesi / Oil Seal
واشر واقى للدهن



012 | Konik Volan / Conic leaf-page
بركان مخروطي



013 | Dizel Kaplin / Diesel Coupling
تعشيق ديزل



014 | Dizel Kaplin Muhafaza /
Dizel Coupling Cover / واقى تعشيق ديزل



015 | Piston Pimi / Piston Pin
واشر المكبس

Yedek Parçalar



016 Keçe Yatağı / Seal Bearing
واشر الضغط



017 Kafes / Cage
قفص



018 Klepe / Flap
صمام



019 Krank Somunu / Crank nut
صامولة المرفق



020 Kaplin Pimi / Coupling pin
دبوس التعشيق



021 Kaplin Pimi Lastiği / Coupling Pin Rubber
واشر بلاستيكي لدبوس التعشيق



022 Kaplin Pimi Pulları / Coupling Crank washers
واشرات دبوس التعشيق



023 Emniyet Ventili / Safety valve
صمام الأمان



024 Elek. Motor Kaplini / Electric motor coupling
اقتران (تعشيق) المحرك الكهربائي



025 Pislik Tutucu / Dirt catcher
مصفاة



026 Kompresör Filtresi / Compressor filter
فلتر الضواغط



027 Radyatör (Dizel) / Radiator(diesel)
مشعاع (الردديتر) (ديزل)



028 Pervane / Propeller
مروحة



029 Depo Kapağı / Depot cover
غطاء المخزن



030 Yağ Kapağı / Oil cover
غطاء الدهن

HR 220-2



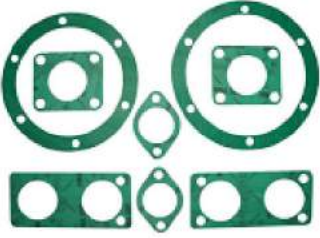
031 | Manometre / Manometer
مانومتر



032 | Elek. Motor Flanşı / Electric motor flange
شفة المحرك الكهربائي



033 | Elek. Motor Kaplin Muhafaza /
Electric motor coupling casing
واقى تعشيق المحرك الكهربائي



034 | Conta Takımı / Gasket set
طقم واشرات



035 | INA NKIS 70 Rulman
INA NKIS 70 Bearing



036 | INA RNA 6905 XL Rulman
INA RNA 6905 RL Bearing



037 | Yakıt Deposu / Fuel depot
مخزن الوقود



038 | Egzoz / Exhausts
عادم



039 | Motor Filtresi / Motor filter
فلتر المحرك



040 | Kafes Baskı Sacı / Cage pressure sheet
صاج (لوحة) ضغط القفص



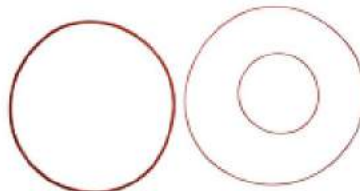
041 | Motor Muhafaza / Motor casing
واقى المحرك



042 | Ön Kapak Rulmanı / front cover bearing
بولبرن غطاء الامامي



043 | Arka Kapak Rulmanı / Rear cover bearing
بولبرن غطاء الخلفي



044 | Oring / O-ring
واقى المحرك



045 | Kompresör Filtre Lastiği
Compressor filter rubber
الحلقة المستديرة

Yedek Parçalar



046 | Şarj Dinamosu / Alternator
شاحن



047 | Marş Dinamosu / Starter motor
داينامو التشغيل



048 | Dizel Motor Panosu / Diesel motor panel
لوحة محرك الديزل



049 | Elek. Motor Panosu / Electric motor panel
لوحة المحرك الكهربائي



050 | Yıldız-Üçgen Şalter / Star- triangle switch
توصيل نجمة وثلاثية الأوجه



051 | Yön Şalteri / Direction switch
محولة الاتجاه



052 | Klepe Bakır Pulu / Flap cooper washer
ختم صمام نحاس

HR 160-3



001 | Karter / Oil pan
علبة المرافق



002 | Krank / Crank
مرفق



003 | Krank Ağırlığı / Crank weight
ثقل المرفق



004 | Biyel Kolu / Connection Road
ذراع توصيل



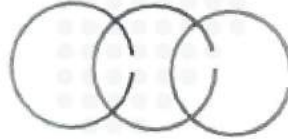
005 | Piston / Piston
مكبس



006 | Gömlek / Sleeve
الغطاء



007 | Hava Emme Bloğu / Air suction block
قاطع امتصاص الهواء



008 | Segman / Piston ring
حلقة الكباس



009 | Arka Kapak / Rear Cover
الغطاء الخلفي



010 | Ön Kapak / Front Cover
الغطاء الامامي



011 | Yağ Keçesi / Oil Seal
واشر واقى للدهن



012 | Konik Volan / Conic leaf-page
بركان مخروطي



013 | Dizel Kaplin / Diesel Coupling
تعشيق ديزل



014 | Dizel Kaplin Muhafaza /
Dizel Coupling Cover / واقى تعشيق ديزل



015 | Piston Pimi / Piston Pin
واشر المكبس

Yedek Parçalar



016 Keçe Yatağı / Seal Bearing
واشر الضغط



017 Kafes / Cage
قفص



018 Klepe / Flap
صمام



019 Krank Somunu / Crank nut
صامولة المرفق



020 Kaplin Pimi / Coupling pin
دبوس التعشيق



021 Kaplin Pimi Lastığı / Coupling Pin Rubber
واشر بلاستيكي لدبوس التعشيق



022 Kaplin Pimi Pulları / Coupling Crank washers
واشرات دبوس التعشيق



023 Emniyet Ventili / Safety valve
صمام الأمان



024 Elek. Motor Kaplini / Electric motor coupling
اقتران (تعشيق) المحرك الكهربائي



025 Pislik Tutucu / Dirt catcher
مصفاة



026 Kompresör Filtresi / Compressor filter
فلتر الضواغط



027 Radyatör (Dizel) / Radiator (diesel)
مشعاع (الرديتر) (ديزل)



028 Pervane / Propeller
مروحة



029 Depo Kapağı / Depot cover
غطاء المخزن



030 Yağ Kapağı / Oil cover
غطاء الدهن

HR 160-3



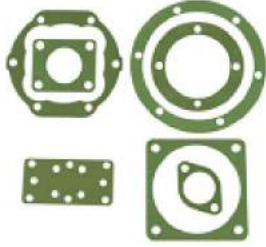
031 | Manometre / Manometer
مانومتر



032 | Elek. Motor Flanşı / Electric motor flange
شفة المحرك الكهربائي



033 | Elek. Motor Kaplin Muhafaza /
Electric motor coupling casing
واقى تعشيق المحرك الكهربائي



034 | Conta Takımı / Gasket set
طقم واشرات



035 | INA NKIS 60 Rulman
INA NKIS 60 Bearing



036 | Biyel Kol Burcu / Piston bushing rod
ذراع توصيل



037 | Yakıt Deposu / Fuel depot
مخزن الوقود



038 | Egzoz / Exhausts
عادم



039 | Motor Filtresi / Motor filter
فلتر المحرك



040 | Kafes Baskı Sacı / Cage pressure sheet
صاج (لوحة) ضغط القفص



041 | Motor Muhafaza / Motor casing
واقى المحرك



042 | Ön Kapak Rulmanı / front cover bearing
بولبرن غطاء الامامي



043 | Arka Kapak Rulmanı / Rear cover bearing
بولبرن غطاء الخلفي



044 | Radyatör (Elektrikli)
Radiator (Electric)
مشعاع (الرديتر) (كهربائي)



045 | Kompresör Filtre Lastiği
Compressor filter rubber
الحلقة المستديرة

Yedek Parçalar



046 | Şarj Dinamosu / Alternator
شاحن



047 | Marş Dinamosu / Starter motor
داينامو التشغيل



048 | Dizel Motor Panosu / Diesel motor panel
لوحة محرك الديزل



049 | Elek. Motor Panosu / Electric motor panel
لوحة المحرك الكهربائي



050 | Yıldız-Üçgen Şalter / Star- triangle switch
توصيل نجمة وثلاثية الأوجه



051 | Yön Şalteri / Direction switch
محولة الاتجاه



052 | Klepe Bakır Pulu / Flap cooper washer
ختم صمام نحاس



053 | Elek. Pervane Muhafaza
Electrical propeller casing
واقى المحرك الكهربائي



GENCOMP®

Fabrika: Serhat OSB Sitesi 1449. (Eski 664.) Sokak No: 49-51 06370

Tel: +90 532 712 24 17

Ostim - ANKARA / TÜRKİYE

Factory: Serhat OSB Sitesi 1449. (Eski 664.) Sokak No: 49-51 06370

Phone: +90 532 712 24 17

Ostim - ANKARA / TURKEY

من اجل إطالة عمر المكنان استخدم قطع غيار أصلية

شركة كينج أرلر للمكنان والصناعة والتجارة المحدودة (GENÇERLER MAKİNA SAN. TİC. LTD. ŞTİ.)
المعمل: محلة سرهات نو ايس بي زقاق 1449. (قديما 664) الرقم: 49-5106379

الهاتف: 00903123955861 ، فاكس: 00903123954260 اوستيم-انقرة/تركيا

info@gencerler.com.tr

www.gencerler.com.tr