



RiMAP

Makina ve Yüzey İşlem Teknolojileri

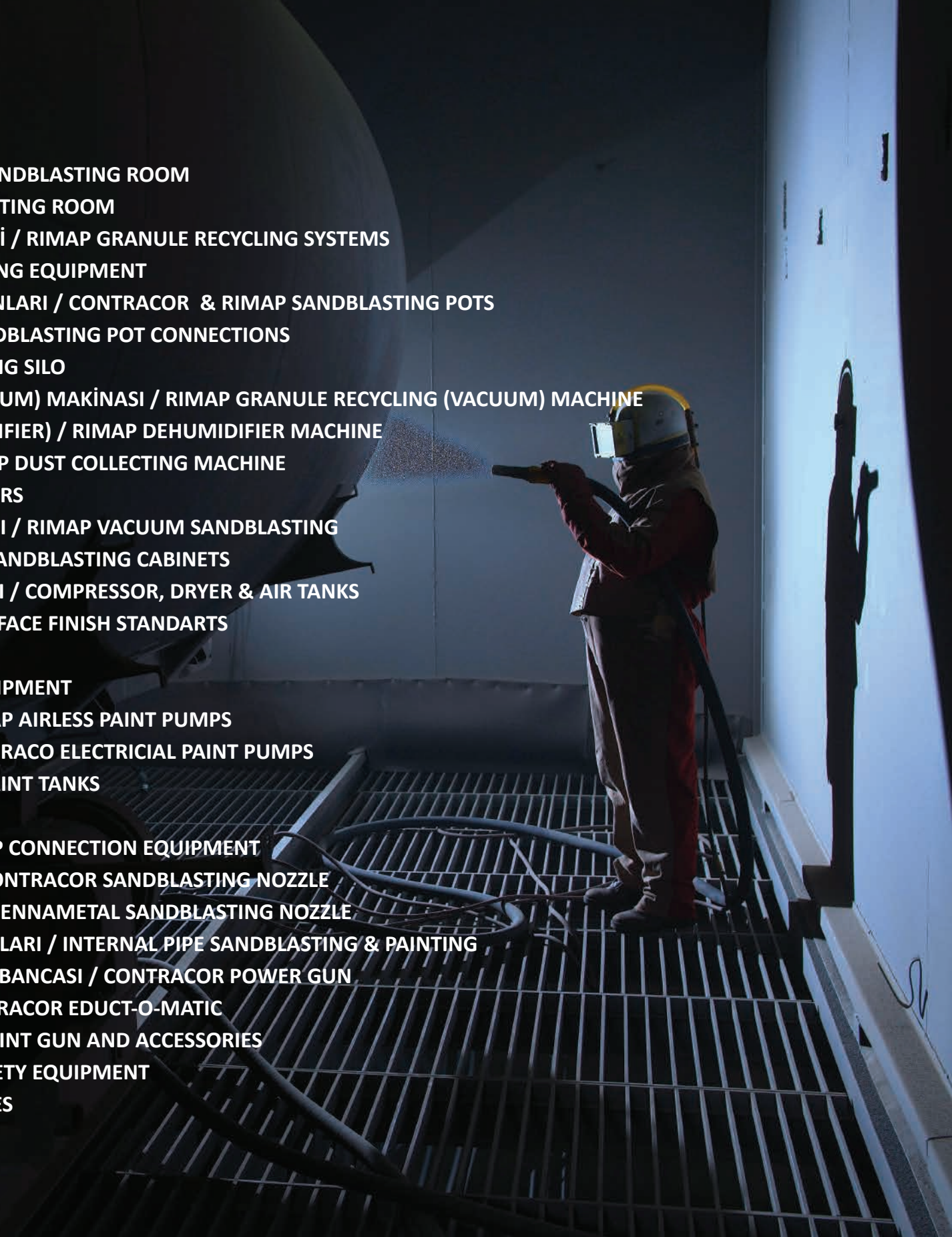
PRODUCT CATALOGUE

www.rimapmakina.com



İÇİNDEKİLER / INDEX

- 2 RİMAP KUMLAMA TESİSLERİ / RIMAP SANDBLASTING ROOM
- 3 RİMAP BOYAMA TESİSLERİ / RIMAP PAINTING ROOM
- 4 RİMAP GRANÜL GERİ DÖNÜŞÜM SİSTEMİ / RIMAP GRANULE RECYCLING SYSTEMS
- 5 KUMLAMA EKİPMANLARI / SANDBLASTING EQUIPMENT
- 6 CONTRACOR & RİMAP KUMLAMA KAZANLARI / CONTRACOR & RIMAP SANDBLASTING POTS
- 7 KUMLAMA KAZAN BAĞLANTILARI / SANDBLASTING POT CONNECTIONS
- 8 RİMAP RASPA SİLOLARI / RIMAP BLASTING SILO
- 9 RİMAP PNÖMATİK GERİ DÖNÜŞÜM (VAKUM) MAKİNASI / RIMAP GRANULE RECYCLING (VACUUM) MACHINE
- 10 RİMAP NEMALMA MAKİNASI (DEHUMIDIFIER) / RIMAP DEHUMIDIFIER MACHINE
- 11 RİMAP TOZ TOPLAMA MAKİNASI / RIMAP DUST COLLECTING MACHINE
- 12 RİMAP ELEKTRİKLİ ISITICI / RIMAP HEATERS
- 13 RRİMAP VAKUMLU KUMLAMA MAKİNASI / RIMAP VACUUM SANDBLASTING
- 14 RİMAP KUMLAMA KABİMLERİ / RIMAP SANDBLASTING CABINETS
- 15 KOMPRESÖR, KURUTUCU VE HAVA TANKI / COMPRESSOR, DRYER & AIR TANKS
- 16 ÇELİK YÜZEY STANDARTLARI / STEEL SURFACE FINISH STANDARTS
- 17 SU JETİ / WATER JET
- 18 BOYAMA EKİPMANLARI / PAINTING EQUIPMENT
- 19 RİMAP HAVALI BOYA POMPALARI / RIMAP AIRLESS PAINT PUMPS
- 20 - 23 GRACO ELEKTRİKLİ BOYA POMPALARI / GRACO ELECTRICAL PAINT PUMPS
- 24 BASINÇLI BOYA TANKLARI / PRESSURE PAINT TANKS
- 25 AKSESUARLARIMIZ / EQUIPMENTS
- 26 - 28 RİMAP BAĞLANTI EKİPMANLARI / RIMAP CONNECTION EQUIPMENT
- 29 - 33 CONTRACOR KUMLAMA NOZULLARI / CONTRACOR SANDBLASTING NOZZLE
- 34 - 35 KENAMETAL KUMLAMA NOZULLARI / KENAMETAL SANDBLASTING NOZZLE
- 36 - 37 BORU İÇİ KUMLAMA & BOYAMA APARATLARI / INTERNAL PIPE SANDBLASTING & PAINTING
- 38 CONTRACOR POWER GUN KUMLAMA TABANCASI / CONTRACOR POWER GUN
- 39 CONTRACOR MİNİ VACUMBLAST / CONTRACOR EDUCT-O-MATIC
- 40 - 41 BOYA TABANCASI VE AKSESUARLARI / PAINT GUN AND ACCESSORIES
- 42 - 47 İŞ GÜVENLİK EKİPMANLARI / WORK SAFETY EQUIPMENT
- 48 ÖLÇÜM CİHAZLARI / MEASURING DEVICES
- 49 - 51 HORTUMLAR / HOSES
- 52 - 55 ÇELİK GRANÜLLER / STEEL GRANULES



BİZ KİMİZ?

Rimap Makina ve Yüzey İşlem Teknolojileri olarak;

Kumlama boyama sistemleri, Makina, Granüller ve tüm gerekli ekipmanlar konusunda kısacası korozyonla mücadele alanında 15 yıllık tecrübesi ve bilgi birikimi sonucu 2022 yılında Tuzla İstanbul'da faaliyete başlamıştır.

Rimap makina olarak deneyimli, eğitilmiş ve gelişime açık uzman kadromuzla daima yanınızdayız. Faaliyetlerimize, uluslararası standartlarda olduğu gibi bu standartların altın elementlerinden müşteri memnuniyeti, sürdürülebilirlik ve sosyal sorumluluk anlayışını en üst düzeyde tutarak yön veriyoruz.

Sizlerle birlikte yüzey işleme ve granüller konusunda yenilikçi, kontrollü ve müşteri odaklı yaklaşımı ile, her hizmetin altına imzamızı atabildiğimiz gibi, evrensel rekabet ilkeleri içerisinde sabırla ve kontrollü bir şekilde büyümeyi hedefliyoruz.

Sektör Alanları; Tersaneler, Köprülerin bakım onarımları Çelik Konstrüksiyon imalatları, Rüzgar tribünleri, Barajlar, Rafineri, enerji santralleri ve kısacası çeliğin olduğu tüm yüzeylere hitap etmekteyiz.

Bu yolculukta daima kalıcı ve başarılı olmayı prensip olarak görüyoruz.

KALİTE POLİTİKAMIZ

Profesyonel ekibimiz ile Kaliteli hizmet vermekteyiz. Öncelikli hedefimiz her koşulda müşteri memnuniyetidir.

VİZYONUMUZ

Yüzey işlem teknolojilerinde ve granüller konusunda verdiğimiz tüm hizmetin altına imzamızı atabildiğimiz gibi, evrensel ve rekabet ilkeleri içerisinde sabırla, kontrollü bir şekilde büyümeyi hedeflemek. Pazarı iyi analiz eden, marka değeri yüksek, sektördeki yerine emin adımlarla sağlamlaştıran, örnek alınan bir marka olmak.

MİSYONUMUZ

İş ortaklarımızın ihtiyaçlarını doğru keşfetmek.
Problemsiz kaliteli ürünler ve hizmetler sunmak.
Gelişen teknolojileri yakından takip ederek, geniş ürün yelpazesi ile iş ortaklarımızın beklentilerini en üst düzeyde karşılamak.

WHO WE ARE?

As Rimap Makina and Surface Treatment Technologies;

It started its activities in Tuzla Istanbul in 2022 as a result of 15 years of experience and knowledge in the field of sandblasting painting systems, Machinery, Granules and all necessary equipment, in short, in the field of combating corrosion.

As Rimap Makina, we are always with you with our experienced, trained and open to development expert staff. We direct our activities by keeping the understanding of customer satisfaction, sustainability and social responsibility at the highest level, which are among the golden elements of these standards, as in international standards.

We aim to grow patiently and in a controlled manner within the principles of universal competition, as we can put our signature under every service with an innovative, controlled and customer-oriented approach to surface treatment and granules together with you.

Sector Areas; We are addressing shipyards, bridges maintenance repairs, Steel Construction productions, Wind turbines, Dams, Refinery, power plants and in short, all surfaces where steel is present.

In this journey, we always see being permanent and successful as a principle.

QUALITY POLICY

We provide quality service with our professional team. Our primary goal is customer satisfaction in all circumstances.

VISSION

Aiming to grow patiently and in a controlled manner within the scope of universal and competitive principles, as well as signing under all the services we provide in surface treatment technologies and granules. To be an exemplary brand that analyzes the market well, has high brand value, solidifies its place in the sector with firm steps.

MISSION

To accurately discover the needs of our business partners.
To provide problem-free products and services.
To meet consumer expectations at the highest level with a wide range of products by closely following the developing technologies with our dynamic and experienced team.



RİMAP KUMLAMA TESİSİ

Tesis içerisinde alternatif yatırımlar ile (grit geri dönüşüm sistemleri, pnömatik geri dönüşüm sistemleri, filtrasyon sistemleri, iklimlendirme sistemleri) koordineli bir şekilde çalışmaktadır. Sektörel ihtiyacınıza göre tesisler değişiklik göstermektedir. Öncelikli olarak mevcut tesisin ölçüleri, kumlanacak parçaların ebatları, kullanılacak granül, gerekli yönetmeliklere uygun detaylar, istenilen yüzey kalitesi, ürün adetleri ve kumlama hızları, vb.

Rimap Makina olarak proseslerinize özel, kumlama tesisleri dizayn etmekteyiz.

Tesislerimiz, Çevre Bakanlığı yönetmeliğine uygun olarak teslim edilmektedir.

RİMAP SANDBLASTING ROOM

Our system is working in coordination with alternative investments (grit recycling systems, pneumatic recycling systems, filtration systems, air conditioning systems) within the facility. Facilities vary according to your sectoral needs. First of all, the dimensions of the existing facility, the dimensions of the parts to be sanded, the granules to be used, the details in accordance with the necessary regulations, the desired surface quality, the number of products and sandblasting speeds, etc.

As Rimap we design sandblasting facilities specific to your processes.

Our facilities are delivered in accordance with the regulation of the Ministry of Environment.





RİMAP BOYAMA TESİSİ

Yaş Boya uygulama esnasında ortamda oluşan boya partikülleri kabin içerisinde sirküle edilen hava ile filtreler üzerinden geçirilerek partiküllerin filtrelerde tutulması sağlanır. Bu sayede uygun çalışma koşulları sağlanırken aynı zamanda çevreye atılan havanın temiz olarak verilmesini sağlar.

Filtreleme sistemleri Çevre Bakanlığı atık gaz emisyon değerleri yönetmeliğine uygun olmalıdır. Rimap Makina olarak yönetmeliklere uygun, proje ve üretim proseslerinize özel, boya tesisleri dizayn etmekteyiz.

RİMAP PAINTING ROOM

Paint particles formed in the environment during wet paint application are passed over the filters with the air circulated in the cabin, and the particles are kept in the filters. In this way, While providing the proper working conditions, it also ensures that the air thrown into the environment is given cleanly.

Filtering systems must comply with the Ministry of Environment's waste gas emission values regulation. As Rimap we design paint facilities specific to your project and production processes in accordance with the regulations.





Rimap konveyör – elevatör - seperatör sistemi, kumlama tesislerinde maliyetleri düşüren bir geri dönüşüm sistemidir.

Izgara sisteminin altında, granülün akmasında problem olmayacak şekilde tasarlanmıştır. Konveyörden sonra elevator vasıtası ile grit yukarı çıkarılmaktadır, burada da hardox tırnaklı kepçeler yardımı ile döner elektrikli seperatöre aktarılmaktadır. Seperatör granül, toz karışımını ve yabancı maddeleri birbirinden ayırıştırarak granülünüzü geri dönüştürmektedir. İleri teknoloji ve kalitedeki bileşenleri bir araya toplamış, dayanıklı, güvenilir, ekonomik ve sağlamdır. Dilediğiniz ölçülerde, mevcut veya yeni yapılacak olan kumlama odalarına uygun olarak üretilmektedir.

RİMAP GRANULE RECYCLING SYSTEMS (Elevator - Separator - Scraper)



Rimap conveyor - elevator - separator system is a recycling system that reduces costs in sandblasting plants.

It is designed under the grating system so that there is no problem in the flow of granules. After the conveyor, the grit is brought up by means of the elevator, where it is transferred to the rotary electric separator with the help of hardox claw buckets. The separator recycles your granule by separating the granule, powder mixture and foreign materials from each other. It is durable, reliable, economical and robust, combining advanced technology and quality components. It is produced in the dimensions you desire in accordance with the existing or new sandblasting rooms.



KUMLAMA *Ekipmanları*

CONTRACOR KUMLAMA KAZANLARI

Farklı ebat ve özellikteki tüm aşındırıcıyı sorunsuz bir şekilde püskürtür. Kumlama yüzey temizliği ile düzgün bir yüzey dokusu üretir, kaplama ve boyamada yapışmayı artırmak için yüzey oluşturur. Kumlama kazanları, ergonomik tasarımı, uzun ömürlü vanaları ve ağır şartlara dayanıklı ithal otomatik valfleri ile uzun yıllar kullanmanızı sağlayacaktır. İhtiyaca ve kullanım şartlarına bağlı olarak 25lt 'den 700 lt kapasiteye kadar tercih edebilirsiniz. Tüm bu ölçüler manuel (mandalsız) veya otomatik (mandallı) olarak imal edilebilirler.

Kumlama kazanlarımızda vurgulanması gereken en önemli bilgi personel tasarrufu olmasıdır. Şöyle ki manuel kumlama kazanlarımızın iki (2) personel ile çalıştırılması gerekirken, otomatik kumlama kazanlarımızda iki (2) personel yerine 1 personel ile işler daha güvenli, verimli ve hızlı şekilde ilerlemektedir. Otomatik kumlama kazanlarımızda kullanılan mandal ile personel hem uygulama yapabilirken hem de açma kapama işlemini daha kısa sürede yapabilmektedir. Personelin herhangi bir düşme veya sarsılma sonucu otomatik olarak makina kendisini stop ettirmektedir.

Bu durum korkulan iş kazasını ortadan kaldırmaktadır.



RİMAP MANUEL KUMLAMA KAZANI/RİMAP MANUAL SANDBLASTING POTS

Özellikler	R-25	R-50	R-100	R-200	R-300	R-500	Specifications
Kapasite	25lt	50lt	100lt	200lt	300lt	500lt	Capacity
Max. Çalışma Basıncı	6bar	6bar	8bar	8bar	8bar	8bar	Max. Work.Pressure
Yükseklik	750mm	1100mm	1200mm	1500mm	1800mm	1700mm	Height
Çap	300mm	350mm	650mm	650mm	650mm	720mm	Diameter
Ağırlık	40kg	60kg	100kg	130kg	190kg	250kg	Weight
K. Çıkışı	1/2"	1"	1"	1 1/4	1 1/4	1 1/4x1	P. Output

RİMAP OTOMATİK KUMLAMA KAZANI/ RİMAP AUTOMATIC SANDBLASTING POTS

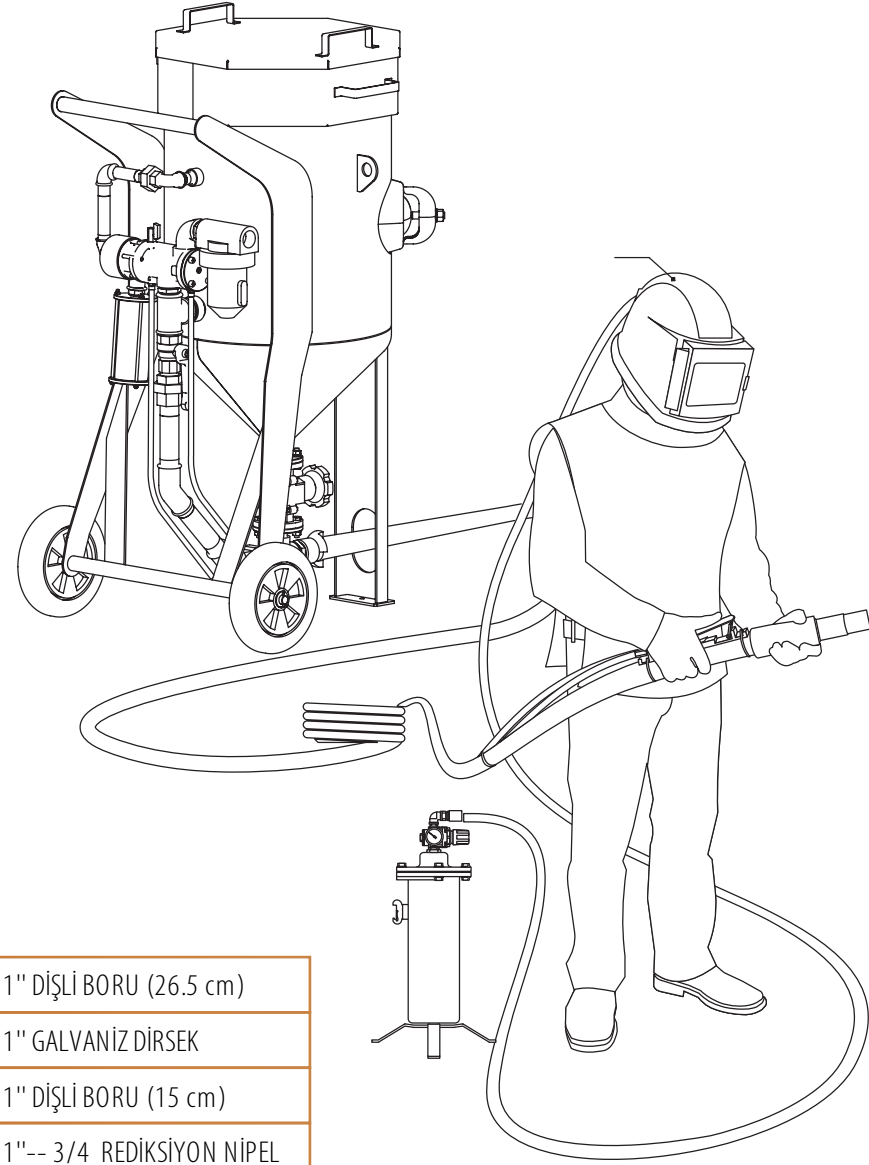
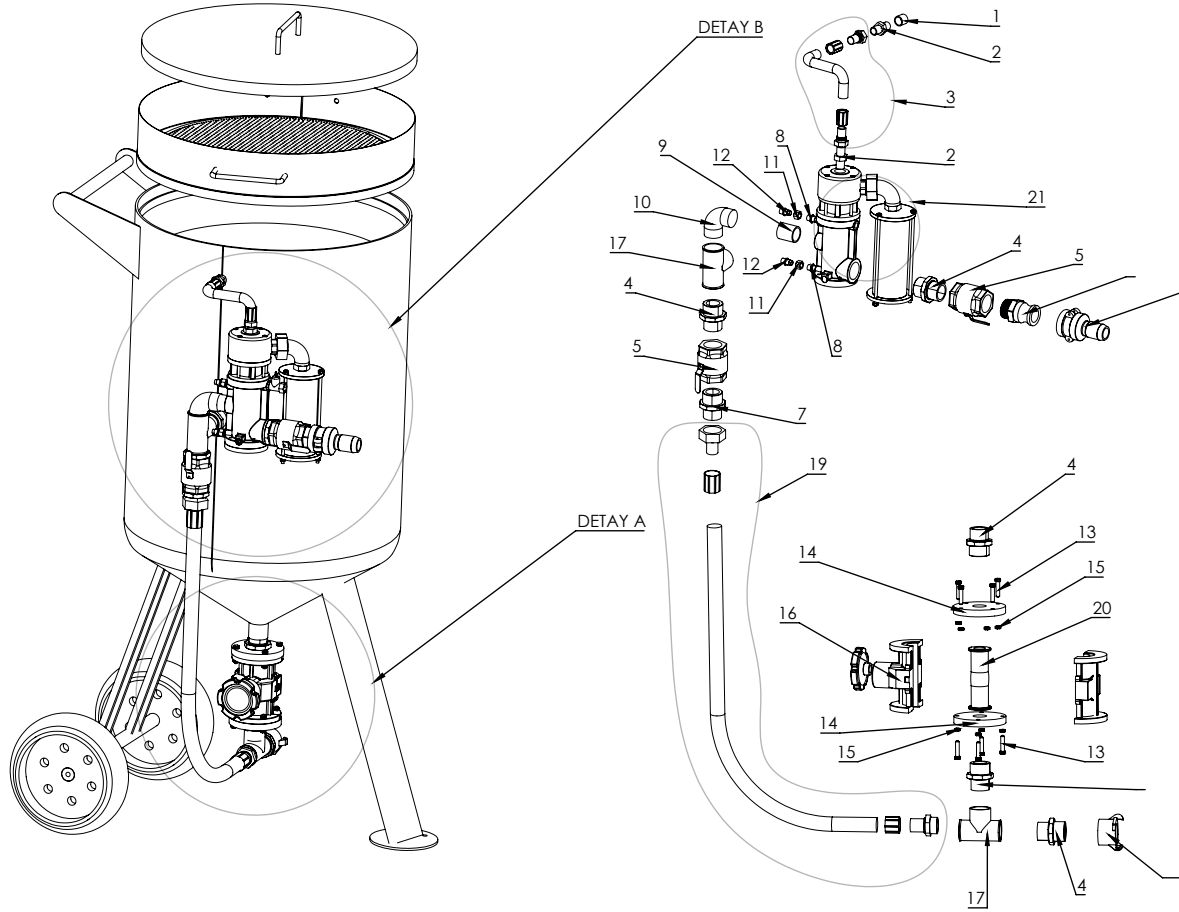
Özellikler	R-25RC	R-50RC	R-100RC	R-200RC	R-300RC	R-500RC	Specifications
Kapasite	25lt	50lt	100lt	200lt	300lt	500lt	Capacity
Max. Çalışma Basıncı	10bar	10bar	12bar	12bar	12bar	8bar	Max. Work.Pressure
Yükseklik	750mm	1100mm	1200mm	1500mm	1800mm	1700mm	Height
Çap	300mm	350mm	650mm	650mm	650mm	720mm	Diameter
Ağırlık	40kg	60kg	100kg	130kg	190kg	250kg	Weight
K. Çıkışı	1/2"	1"	1"	1 1/4	1 1/4	1 1/4x1	P. Output

RİMAP SANDBLASTING POTS

It sprays all abrasives of different sizes and properties without any problems. Sandblasting produces a smooth surface texture with surface cleaning, creates a surface to increase adhesion in coating and painting. Sandblasting pots will allow you to use them for many years with their ergonomic design, long-lasting valves and imported automatic valves resistant to heavy conditions. Depending on the need and usage conditions, you can choose from 25lt to 700lt capacity. All these dimensions can be produced manually (trigher) or automatically (with trigher).

The most important information to be emphasized in our sandblasting pots is that it saves personnel. That is to say, while our manual sandblasting pots should be operated with two (2) personnel, in our automatic sandblasting pots work proceeds more safely, efficiently and quickly with 1 personnel instead of two (2) personnel. With the triger, in our automatic sandblasting pots, the personnel can perform both the application and the opening and closing process in a shorter time. As a result of any failure, the machine automatically stops itself. This eliminates the work accident.

KUMLAMA KAZAN BAĞLANTILARI / SANDBLASTING POT CONNECTIONS



1 3/4" MANŞON	9 1 1/4" DIŞLİ BORU PARÇASI	17 1 1/4" T	25 1" DIŞLİ BORU (26.5 cm)
2 3/4" NİPEL	10 1 1/4" DİRSEK	18 1 1/4" DIŞİ KURTAĞZI	26 1" GALVANİZ DİRSEK
3 KAZAN ÜST BAĞLANTI	11 1/4" KAPLIN SOKETİ	19 KAZAN ALT BAĞLANTI	27 1" DIŞLİ BORU (15 cm)
4 1 1/4" NİPEL	12 1/4" KAPLIN UCU	20 SGV VANA İÇ CONTASI	28 1"-- 3/4 REDİKSİYON NİPEL
5 1 1/4" KÜRESEL VANA	13 M12*50 CİVATA	21 REMOTE CONTROL ÜNİTESİ	29 MENHOL KAPAĞI CONTASI
6 1 1/4" B TİPİ KAMLOK	14 D25 PN16 FLANŞ	22 MANTAR CONTASI	30 ELEK
7 1 1/4" A TİPİ KAMLOK	15 M12 SOMUN	23 MANTAR	31 MENHOL KAPAĞI
8 1/4" SARI NİPEL	16 SGV VANA	24 1/2 " DIŞLİ BORU	



Rimap raspa silosu tersanelerde ve şantiyelerde, birden fazla kişinin çalışmasının gerektiği durumlarda, isteğe bağlı olarak aynı anda 2-3-4-5-6 operatörün çalışmasına olanak sağlamaktadır.

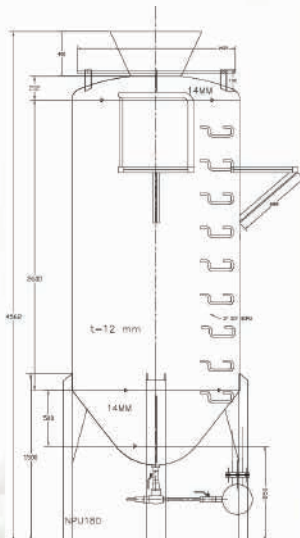
Raspa silolarımız 700 lt 'den 10.000 lt kapasiteye göre yapılmakta olup, istenilen hortum çıkış sayısı tercihinize göre tasarlanmaktadır. Otomatik veya manuel olarak tercih edebileceğiniz silolarımız özel valf ve vanalar, monte edilerek imal edilirler. Otomatik sistem ile her operatör güvenli bir şekilde, bağımsız olarak çalışabilir.



RIMAP BLASTING SILO

Rimap blasting silo is suitable for the work of more than one person in shipyards and construction sites. When necessary, it allows 2-3-4-5-6 operators to work at the same time, optionally.

Our blasting silos are made from 700 lt to 10,000 lt capacity, and the desired hose output number is designed according to your request. Our silos, which you can choose automatically or manually, are manufactured by mounting special valves and valves. With the automatic system, every operator can safely can operate independently.





R1 - RİMAP VAKUM MAKİNASI / RIMAP VACUUM MACHINE

Özellikler	R1 -18,5	R1-30	R1-37	R1-55	R1-75	R1-90	Specifications
Pmot (Kw)	18,5 kW	30 kW	37 kW	55 kW	75 k W	90 kW	Pmot (Kw)
Pk (kw)	14, 2 kW	20,3 kW	27, 8 kW	48,1, kW	58,4 kW	78,1 kW	Pk (kw)
P (ton/h)	1,2 ton/h	2,4 ton/h	3 ton/h	6 ton/h	8 ton/h	9,5 ton/h	P (ton/h)
NM(rpm)	2930 rpm	2945 rpm	2945 rpm	2965 rpm	2970 rpm	1480 rpm	NM(rpm)
T ² (C)	70°C	67 °C	67 °C	66°C	65°C	67°C	T ² (C)
Q1 (m3/min)	12,6	18,2	25,7	42,7	54,6	72	Q1 (m3/min)
Blower (Aerzen)	15L	25S	25S/30L	50L	50L/60S	60S80L	Blower (Aerzen)
Filtre Adedi	8	8	8	12	18	24	Filter Quantity
Desibel	75	80	85	85	90	90	Approx. Decibel
Giriş/Çıkış	3"	4"	4"	5"	6"	6"	Inlet-Outlet
Silo Ölçüleri m ³	1.1m ³	1.7m ³	1.7m ³	4m ³	4m ³	5m ³	Silo Volume m ³
Start-Stop Method	star-delta	star-delta	star-delta	star-delta	star-delta	star-delta	Start-Stop
Geri Dönüşüm Oranları	1,2	2,4	3	6	8	10	Recycling Rate

RİMAP PNÖMATİK GERİ DÖNÜŞÜM (VAKUM) MAKİNASI

Rimap pnömatik granül geri dönüşüm sisteminin ana hedefi zeminde biriken aşındırıcıyı geri kazanmaktır. Sistem, stok, taşıma ve mevcut granülün temizlenmesi ihtiyaçlarında kullanılmaktadır.

Ucuz, verimli ve düşük bakım maliyeti ile özel olarak tasarlanmıştır. Yüksek debi ve basınç ile granülü geri dönüştürerek filtreden geçirir, kullanılamaz durumda olan granülün ayrıştırılmasını yaptıktan sonra temiz granülü kumlama kazanının içine aktarır. Hem granülün uzun süre dayanımı hem de işletme maliyetlerini düşürmesi tercih edilmesinin başlıca nedenlerindendir.

RIMAP GRANULE RECYCLING (VACUUM) MACHINE

The main goal of the Rimap pneumatic granule recycling system is to recover the abrasive that has accumulated on the floor. The system is used for stock, transportation and cleaning of existing granules.

It is specially designed with cheap, efficient and low maintenance cost. With high flow and pressure, it recycles the granule and filters it, after separating the unusable granule, it transfers the clean granule into the sandblasting pots. Both the long-term durability of the granule and the reduction in operating costs are the main reasons why it is preferred.





RİMAP NEM ALMA MAKİNASI

Rimap nem alma makinalarımız silika jel rotor kullanılarak nem alma işlemini gerçekleştirmektedir.

Ortamda bulunan nemli havayı emip silika jel rotora çarpıtılarak, yaklaşık olarak %9 oranında ki bağıl nemli havayı ortaya çıkarmaktadır. Nem alma makinaları kuru hava istenen yerlerde (%45 nem ve altı) kullanılmalıdır. İstenilen ölçülerde üretim yapılabilmektedir.

RİMAP DEHUMIDIFIER MACHINE

Our Rimap dehumidifiers perform dehumidification using silica gel rotors.

By absorbing the humid air in the environment and hitting the silica gel rotor, it creates approximately 9% relative humidity air. Dehumidifiers should be used in places where dry air is required (45% humidity and below). Production can be made in desired dimensions.



RİMAP NEM ALMA MAKİNASI/ RİMAP DEHUMIDIFIER

Özellikler	R2-5000	R2-8000	R2-10.000	R2-12.000	R2-16.000	R2-20.000
Proses Hava Hacmi	5000	8000	10.000	12.000	16.000	20.000
Rotor Devri/Saat Rph	18	18	18	18	18	18
Reaktivasyon Debi m/sec	3,6	3,05	2,47	2,97	3,04	3,17
Proses Çıkış Cm/h	1667	2667	3333	4000	5333	6667
Reaktivasyon Çıkış C°	65	64,9	59,1	64,2	64,9	66,1
Proses Çıkış C°	49,5	49,5	51,4	49,8	49,5	49,2



RİMAP TOZ TOPLAMA MAKİNASI

Rimap toz toplama sistemleri her türlü uygulama için dizayn edilmiş olup, birçok sektöre hitap etmektedir. Kapalı alanlarda, yoğun tozlu ortamlarda kullanılarak ortamın tozsuz hale getirilmesini sağlar.

İsteğe göre titreşim motorlu veya jet-pulse versiyonlu temizleme şekilleri mevcuttur. Filtre yapısı kullanılan granüle göre değişmekle beraber kartuşlu veya torba filtre olarakta değişkenlik gösterir. Yüzeyin daha net görülmesini sağlayarak, yüzey kalitesinin artmasına neden olur. Aynı zamanda çevre dostu olan makineler ortamındaki tozu filtre ederek temiz bir şekilde atmosfere atar.

RIMAP DUST COLLECTING MACHINE

Rimap dust collection systems are designed for all kinds of applications and appeal to many sectors. It can be used in closed areas, in heavy dusty environments, to make the environment dust-free. Enables it to be delivered.

Optionally, cleaning methods with vibration motor or jet-pulse version are available. Although the filter structure changes according to the granule used, it also varies as a cartridge or bag filter. By providing a clearer view of the surface, it increases the surface quality. At the same time, environmentally friendly machines filter the dust in its environment and throw it into the atmosphere in a clean way.



RİMAP TOZ TOPLAMA R3- DUST COLLECTION

Özellikler	R3-9000	R3-12.000	R3-15.000	R3-21.000
AIR VOLUME	9000m ³ /h	12.000m ³ /h	15.000m ³ /h	21.000m ³ /h
PRESSURE	230mm /ss	250mm /ss	270mm /ss	300mm /ss
FAN	15kW	15kW	22kW	37kW
HEIGHT	4240 mm	4240 mm	5000 mm	4000 mm
WINDH	1220 mm	17500 mm	1900 mm	1500 mm
LENGHT	2340 mm	2340 mm	2100 mm	2500 mm
ELECTRICAL	380V 0 Hz --- 230 / 380 V 50 Hz (FOR THE VESSELS)			



RİMAP ELEKTRİKLİ ISITICI

Rimap ısıtıcı sistemleri, gerek atölye ısıtmalarında gerekse kumlama; boyama odalarında kısacası ihtiyaç duyulan iklimlendirmeyi dinamik ve güvenli yapıyla sağlamaktadır. %30 debi artışı ile verimliliğin yükselmesi ve maliyetlerin azalması sağlanmıştır.

İzolasyonlu gövde sayesinde uzun ömürlü kullanım imkanı sağlamaktadır. Portatif, kullanımı ve bakımı kolay dizayn edilmiştir. Ortam. ölçülerine uygun olarak kW seçimi yapılmaktadır.

RİMAP HEATERS

Rimap heater systems are used for both workshop heating and sandblasting & painting room In short, it provides the needed air-conditioning with its dynamic and safe structure. With a 30% flow rate increase, productivity has been increased and costs have been reduced.

Thanks to its insulated body, it provides long-lasting use. It is designed to be portable, easy to use and maintain. kW valve can be selected accordance to the divesia of room.

RİMAP R400000-ISITICI SERİSİ / HEATER SERIES

Model	Isıtma kapasitesi / Heating Capacity	Enerji / Energy	Mak. Hava Debisi / Max. Air Flow
R4 - 15	15kw	12900kcal	1000m ³ /h
R4 - 30	30kw	25800kcal	3000m ³ /h
R4 - 40	40kw	34400kcal	3000m ³ /h
R4 - 60	60kw	51600kcal	4000m ³ /h
R4 - 80	80kw	68800kcal	5000m ³ /h
R4 - 100	100kw	86600kcal	6000m ³ /h

Çift kaset Filtreli / Double cassette filter, Filtre Özelliği / Filter Feature G4

Ortalama / Average 200mm/ss Fan



RİMAP VAKUMLU KUMLAMA MAKİNASI

Rimap vakumlu kumlama makinesi, aynı anda hem kullanılan aşındırıcıların atılmasını hem de tekrar toplanmasını sağlar.

Çalışma prensibi şu şekildedir; makinanın ağızına uygulama yapılan yüzeye uygun aparat takılır. Uygulama esnasında aparat yüzeye temas etmelidir. Bu sayede yüzeye çarpan aşındırıcılar aynı ağızdaki diğer bir kanaldan tozlar filtre edilerek geri toplanır. Vakumlu kumlama makinası uygulamada toz oluşturmaz için küçük uygulamalarda yaygın olarak kullanılmaktadır. Havaleli malzemelerdeki lokal kumlamalarda daha yaygın kullanılmaktadır.

Vakumlu kumlama makinamız saatte 1 - 5,6 m² yüzeyi kumlamaktadır.

Kullanım Alanları: Granit ve doğal taş işleri, beton inşaat ve revizyon işleri, gemi inşaat endüstrisi, kaynak dikişlerinin kumlanması ve boyaya hazırlanması.

RİMAP VACUUM SANDBLASTING

The Rimap vacuum blasting machine allows both the disposal and re-collection of used abrasives at the same time.

The working principle is as follows; Apparatus suitable for the application surface is attached to the mouth of the machine. During application, the apparatus should touch the surface. In this way, the abrasives hitting the surface are collected back by filtering the dust from another channel in the same mouth. Vacuum sandblasting machine..is widely used in small applications because it does not create dust in application. It is more widely used in local sandblasting of bulky materials. Our vacuum blasting machine blasts 1 - 5.6 m² surface per hour.

Usage Areas: Granite and natural stone works, concrete construction and revision works, shipbuilding industry, sandblasting of weld seams and preparation for painting.



Kumlama Tabancası Nozul Ttip GAB

Sipariş Kodu	Model	Specifications
15504	GAB-6	Bor karbür nozul(GA kumlama tabancası 6mm için)
15507	GAB-8	Bor karbür nozul(GA kumlama tabancası 8mm için)
15513	GAB-10	Bor karbür nozul(GA kumlama tabancası 10mm için)

Kumlama Tabancası Nozul Ttip GA Otomatik Tabanca

Sipariş Kodu	Model	Specifications
15301	GA	Nozulsuz Kumlama Tabancası

RİMAP KUMLAMA KABİNLERİ

Kumlama kabinleri ufak ve çeşitli parçaların kumlanması için idealdir. Kabinlere döner tabla, sepet, kumlama nozulları, basınçlı kumlama sistemleri, osilatörler ve diğer özel yardımcı ekipmanlar ilave edilerek çok yönlü olarak kullanılabilir.

Tam genişlikte açılabilen ön kapak sayesinde kumlama bölümünün tamamına kolayca erişilebilir ve özel dizaynı sayesinde kabin dışına granülün dökülmesi engellenir. Kumlama kabinleri enjeksiyonlu ve basınçlı olarak 2 gruba ayrılmaktadır.

RİMAP SANDBLASTING CABINETS

Sandblasting cabinets are ideal for sandblasting small and various parts. It can be used in a versatile way by adding turntables, baskets, blasting nozzles, pressure blasting systems, oscillators and other special auxiliary equipment to the cabinets.

Thanks to the front cover that can be opened in full width, the entire sandblasting section is easily accessible and thanks to its special design, the spillage of the granule out of the cabinet is prevented. Sandblasting cabins are divided into 2 groups as injection and pressurized.

RİMAP KUMLAMA KABİNLERİ/RİMAP SANDBLASTING CABINETS

Özellikler		Specifications
Toplam Güç	0,55kW	Total Power
Besleme Voltajı	380/50V/Hz	Supply Voltage
Çalışma Kapasitesi	Based on the operator	Working Capacity
Kumlama Parçası Ölçüsü	500 x 900 x 200max	Blasting Part Dimension
Toplam Makine Ağırlığı	250kg	Machine Total Weight
Fan Motoru	0,55kW 1400D/Dk	Fan Engine
Akış Hızı	8Atm 1,8m³/h(Dry Air)	Flow Rate
Filtre Cinsi	Cartridge Filter /2Pcs	Filter Type-Pcs
Toplam Genişlik	1.000mm	Total Width
Toplam Derinlik	800mm	Total Depth
Toplam Yükseklik	1,730mm	Total Height

Gx Kumlama Emiş Manuel Tabanca

Sipariş Kodu	Model	Specifications
15300	GX	Nozulsuz Kumlama Tabancası



KOMPRESÖR, KURUTUCU & HAVA TANKI

Vidalı kompresörlerin istenen kapasitede ve süreklilikte çalışması kompresör bileşenlerinin kalitesine bağlıdır. Yüksek basınçlı hava ile çalışan makine veya aletlerin ihtiyacı olan yüksek basınçlı havayı düşük enerji tüketimi ile sağlamaktadır. Genellikle çalışma basınç aralıkları 7 ile 8 arasında değişiklik göstermektedir. Kullanılan kompresörlerde ihtiyaç duyulan basınca göre motor gücü değişiklik göstermektedir. Kompresörlerin yağsız çalışanları yanı sıra daha uzun çalışma ömrüne sahip yağ enjeksiyonlu vidalı kompresörleri daha çok tercih edilmektedir.

Hava kompresörlerinin basınçlı hava üretimi esnasında kompresörden çıkan nemli hava, oluşabilecek ısı değişiminde bünyesindeki su buharını tutamayıp yoğunlaştıracağından içerisindeki nem uzaklaştırılmadan basınçlı hava üretimi sağlanamayacaktır. Bu nedenle kompresörlerin basınç üretimi esnasında çıkan havanın kurutulması gerekmektedir. Bu işlem için hava kurutucularına gerek duyulur.

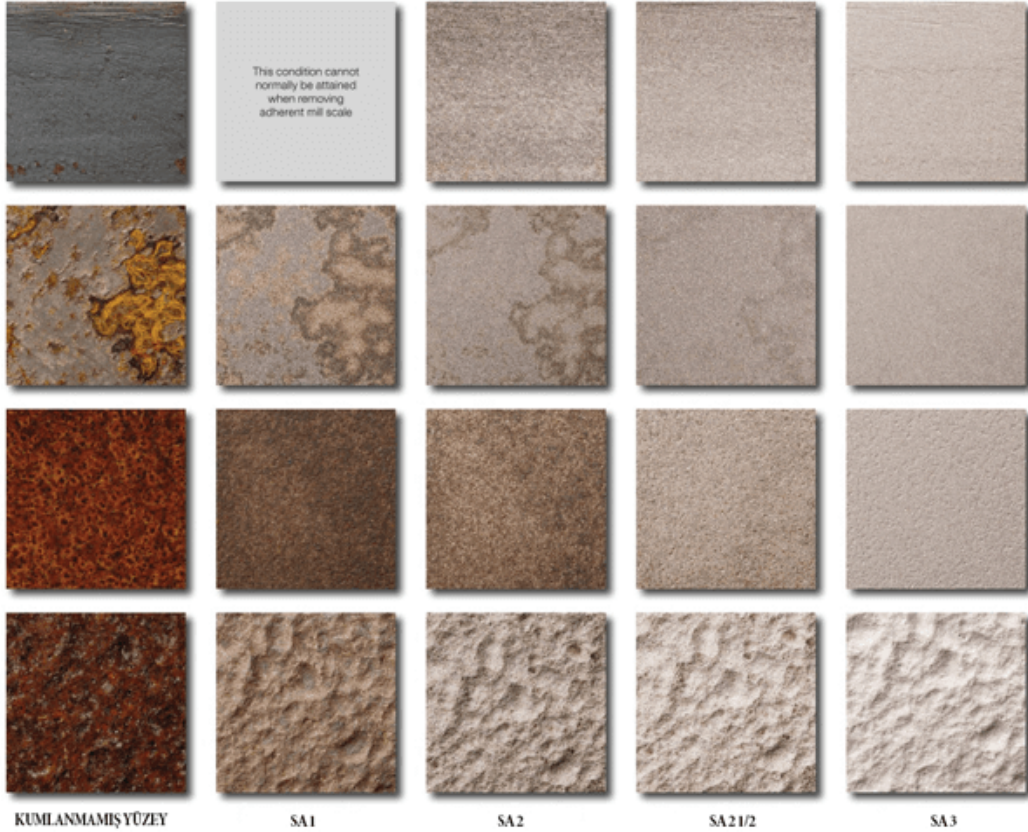
Hava tankları kompresörler ile üretilen basınçlı havanın güvenli şekilde depolanması için her türlü işletmelerde kullanılmaktadır. Hava basıncı üretimi sırasında aniden oluşan hava basıncı değişimlerini yaşamamak için hava tankları kullanılmaktadır. Basınçlı hava tankları yüksek basınca karşı test edilmiş ve yeterlilik belgesi almış olması gerekmektedir.

COMPRESSOR, DRYER & AIR TANKS

The operation of screw compressors at the desired capacity and continuity depends on the quality of its components. It provides the high pressure air needed by the machines or tools working with high pressure air with low energy consumption. Generally, the operating pressure ranges vary between 7 and 8. Engine power varies according to the pressure needed in the compressors used. Oil-free working of compressors as well as oil with longer working life Injection screw compressors are more preferred. Which has longer working life, then oil free working compressor.

During the compressed air production of the air compressors, the humid air coming out of the compressor will not be able to hold the water vapor in its body and condense it in case of heat change, so compressed air cannot be produced without removing the moisture inside. For this reason, it is necessary to dry the air that comes out during the pressure generation of the compressors. Air dryers are required for this process.

Air tanks are used in all kinds of businesses for the safe storage of compressed air produced by compressors. Air tanks are used to avoid sudden changes in air pressure during air pressure production. Compressed air tanks have been tested against high pressure and have received a certificate of competence required.



Yüzey Temizliği Standardı

SA 1 : Son derece yüzeysel bir temizlik derecesidir. Paslanmış yüzeylerde son derece yüzeysel bir temizlik biçimi olup, piyasada “süpürme” olarak adlandırılır.

SA 2 : Çeliğin oldukça temizlenmiş, yüzeyin bir hayli pürüzlendirildiği bir kumlama derecesidir. Amerikan SSPC ölçülendirme skalasında “commercial” (ticari); British BS 4232 ölçülendirme skalasında “3st quality 80% whole surface” olarak sınıflandırılır.

SA 2½ : Çelik yüzeyin gayet iyi pürüzlendirildiği, istenmeyen oluşumların tamamına yakın bölümünün temizlendiği ve çeliğin kendine has gri renginin kolaylıkla görüldüğü, piyasada en çok tercih edilen kumlama derecesidir. Amerikan SSPC ölçülendirme skalasında “Near White”; British BS 4232 ölçülendirme skalasında “2nd quality 95% whole surface” olarak sınıflandırılır.

SA 3 : Çelik yüzeyin çok iyi pürüzlendirildiği, istenmeyen oluşumların tamamen temizlendiği, çeliğin kendine has gri renginin tamamen ortaya çıktığı bir kumlama derecesi olup, piyasada tercih edilmeyen bir kumlama derecesidir. Çünkü uygulama zamanı ve maliyeti oldukça yüksektir. Amerikan SSPC ölçülendirme skalasında “White Metal”; British BS 4232 ölçülendirme skalasında “1st quality 100% whole surface” olarak sınıflandırılır.

Steel Surface Finish Standarts

SA 1 : It is an extremely superficial degree of cleanliness. It is an extremely superficial form of cleaning on rusted surfaces and is called "sweeping" in the market.

SA 2 : It is a grade of sandblasting in which the steel is highly cleaned and the surface is highly roughened. “commercial” on the American SSPC sizing scale; It is classified “3st quality 80% whole surface” on the British BS 4232 dimensioning scale.

SA 2½ : It is the most preferred sandblasting grade in the market, where the steel surface is well roughened, almost all of the unwanted formations are cleaned, and the distinctive gray color of the steel can be easily seen. “Near White” on the American SSPC sizing scale; Classified as “2nd quality 95% whole surface” on the British BS 4232 dimensioning scale.

SA 3 : It is a sandblasting grade in which the steel surface is roughened very well, unwanted formations are completely cleaned, and the distinctive gray color of the steel is completely revealed. Because the application time and cost is quite high. “White Metal” in the American SSPC sizing scale; Classified as “1st quality 100% whole surface” on the British BS 4232 dimensioning scale.



SU JETİ

Yüksek basınçlı su jeti araç üzerine yerleştirilerek kullanılan bir temizleme cihazıdır. Bu temizlik makineleri araçtan bağımsız olarak çalışmaktadır. Bu makinenin oldukça kolay bir kullanımı vardır ve bu nedenle kullanıcılara zorluk çıkarmaz.

Yüksek basınçlı su jetleri pek çok alanda kullanılıyor. Belediyelerde, sanayi tesislerinde, kumlama ve boyama sektöründe kullanılmaktadır. Bu çalışma alanlarında da araç üstüne konularak kullanılır. Bizler de Rimap Makina olarak sizlere bu temizleme ürününü kaliteli bir şekilde sunuyoruz.

Özellikle yüzey temizliği firmalarının kullandığı yüksek basınçlı yıkama makineleri paslanmaz aksamı ve sağlam gövdesi ile uzun ömürlü olmalıdır. Basınçlı yıkama sistemleri, şebekeden çektiği suyu yıkanan yüzeye tazzikli bir şekilde uygulayarak son derece hızlı ve pratik bir temizleme sunar. Taşınabilir ya da hareket ettirilebilir olması sebebiyle uygulama alanında rahatça yıkama yapmanıza olanak verir. Yüksek basınçlı yıkama makinelerinin yıkama süresini kısaltır. Bununla birlikte su, enerji ve deterjan sarfiyatını minimuma indirir. Basınçlı yıkama makineleri 250 bar' dan başlayarak istenilen ölçülerde üretimi gerçekleştirilmektedir.

WATER JET

It is a cleaning device used by placing a high pressure water jet on the vehicle. These cleaning machines work independently of the vehicle. This machine is very easy to use and therefore does not cause difficulties for users.

High pressure water jets are used in many areas. It is used in municipalities, industrial facilities, sandblasting and painting sector. It is used in these working areas by placing it on the vehicle. We, as Rimap offer you this cleaning product in a quality way.

Especially high pressure washing machines used by surface cleaning companies should be long-lasting with their stainless parts and robust body. Pressure washing systems provide an extremely fast and practical cleaning by applying the water drawn from the mains to the washed surface in a pressurized manner. Since it is portable or movable, it allows you to wash easily in the application area. It shortens the washing time of high pressure washers. In addition, it minimizes water, energy and detergent consumption. Pressure washing machines are produced in desired dimensions starting from 250 bar.



BOYAMA *Ekipmanları*



RİMAP AIRLESS BOYA POMPALARI

Rimap boya pompaları, solventsiz epoksi uygulamalarında, astar, çinko ve poliüretan esaslı boyaların püskürtülmesinde kullanılır. Ağır sanayi grubunda tercih edilen, en zor boya uygulamalarında kullanılmaktadır.

Sert ve zorlu çevre koşullarına uygun pompalardır. Koruyucu kaplamalara yönelik en çok tercih edilen pompa gruplarındandır. Ayrıca çelik konstrüksiyon, tersane, inşaat ve endüstriyel kaplama, su bazlı, solventli boyalar, yoğun epoksi, poliüretan, solventsiz epoksi uygulamalarında ağırlıklı olarak tercih edilir.

RİMAP AIRLESS BOYA POMPALARI

	RİMAP 68:1	RİMAP 30:1
Max. Çıkış Debi (lt/dak)	10.80 / (lt/dk)	3.80 / (lt/dk)
Max. Air Inlet Pressure	100(7) psi (bar)	100(7) psi (bar)
Max. Outlet Pressure	6800 (469) psi(bar)	3000 (210) psi(bar)
Air Inlet Size	3/4" (PT)	1/2" NPT (M)
Fluid Inlet Size	1 1/4" (PT)	3/4" NPSM (M)

RİMAP AIRLESS PAINT PUMPS

Rimap paint pumps are used in solvent-free epoxy applications, spraying primer, zinc and polyurethane based paints. It is used in the most difficult paint applications, preferred in the heavy industry group.

Those pumps are suitable for harsh and harsh environmental conditions. It is one of the most preferred pump groups for protective coatings. In addition, it is mainly preferred in steel construction, shipyard, construction and industrial coating, water-based, solvent paints, dense epoxy, polyurethane, solvent-free epoxy applications.

GRACO KING AIRLESS BOYA POMPASI

Graco King Pnömatik Havasız Boya Püskürtme Pompası, yüksek kalite, hacim ve basınç özellikleri ile koruyucu kaplamaların en zorlu işlerini kolayca başarabilecek şekilde tasarlanmıştır. Yeni tasarımları ile bakım ve onarım kolaylığı, daha az buzlanma, boya perdesinde daha az titreşim, gelişmiş yalıtım ve dayanım ve çoklu tabanca yetenekleri sunarak en zorlu boya uygulamalarında rahatlıkla kullanılmaktadır.

*King Boya Püskürtme Makinası yüksek basınçlı olmasının yanında hacim olarak performans avantajı sağlamaktadır.

*Daha az buzlanma sayesinde bakımı ve onarımı basittir.

*Gelişmiş yalıtım ve dayanım sonucu titreşimi azdır.

* Çoklu tabanca seçenekleri sayesinde kullanıcının işini kolaylaştırır.

GRACO KING AIRLESS PAINT PUMP

The Graco King Pneumatic Airless Paint Spray Pump is designed to easily handle the toughest jobs of protective coatings with its high quality, volume and pressure characteristics. With its new designs, it is easily used in the most demanding paint applications by offering ease of maintenance and repair, less icing, less vibration on the paint curtain, improved insulation and resistance and multi-gun capabilities.

*King Paint Spraying Machine provides performance advantage in terms of volume as well as being high pressure.

*Maintenance and repair is simple thanks to less icing.

*Low vibration as a result of improved insulation and strength.

*Thanks to the multiple gun options, it makes the user's job easier.

MARKA / MODEL	TRİTON / 308
Pompa Oranı	1.1 Oranlı
Pompa Tipi	Pnömatik Diyaframlı Pompa
Püskürtme Makinesi Tipi	Havalı Püskürtme/ Hava Tahrikli
Akışkan Girişi Boyutu (inç)	3/4"
Akışkan Girişi Dişli Türü	NPT
Akışkan Çıkışı Boyutu (inç)	3/8"
Akışkan Çıkışı Dişli Türü	NPT
Ağırlık (lb)	29.98
Basınç Türü	Düşük Basınç
Besleme Türü	Emiş Hortumu
Güç Kaynağı	Hava
Maks. Debi (galon/dakika)	8,5
Maks. Hava Giriş Basıncı (psi)	100
Maks. Çalışma Basıncı (bar)	7
Maks. Çalışma Basıncı (kPa)	700
Maks. Çalışma Basıncı (kg/cm ²)	7.Mar
Maks. Çalışma Basıncı (psi)	100

GRACO TRITON BOYA POMPASI

Triton ahşap ve metal parçalara yüksek kaliteli ve dekoratif son kat uygulaması için havalı diyaframlı bir püskürtme paketidir. Geleneksel basınç değişimi kapları ve standart diyafram pompalarına daha verimli bir alternatiftir. Renk geçişlerinde zaman ve malzemeden tasarruf sağlar.

GRACO TRITON PAINT PUMP

High quality and decorative finish to Triton wood and metal parts It is an air diaphragm spray pack for application. It is a more efficient alternative to conventional pressure exchange vessels and standard diaphragm pumps. It saves time and material in color transitions.

MARKA / MODEL	KİNG 6500
Motor Tipi	XL Yüksek Performans
Paket Basınç Oranı (Motor/Alt Pompa)	70:1 XL6500 / 180cc
Akışkan Girişi Boyutu (inç)	1 1/4"
Akışkan Girişi Boyutu (mm)	31.75
Akışkan Girişi Diş Cinsi	Erkek
Akışkan Girişi Dişli Türü	NPT
Akışkan Çıkışı Boyutu (inç)	1/2"
Akışkan Çıkışı Boyutu (mm)	12.7
Akışkan Çıkışı Diş Cinsi	Dişi
Akışkan Çıkışı Dişli Türü	NPT
Alt Pompa Tipi	Entegre Filtre
Ağırlık (kg)	95
Güç Kaynağı	Hava
Hava Girişi Büyüklüğü (inç)	1
Hava Girişi Diş Cinsi	Dişi
Hava Girişi Dişli Türü	NPT
Islak Malzeme	Karbon Çeliği, Alaşım Çelik, Paslanmaz Çelik, Çinko Kaplama, Nikel Kaplama, Duktal Dökme Demir, Tungsten Karbür, PTFE, Deri
Kontrol Tipi	Sabit Oranlı
Maks. Hava Basıncı (bar)	7
Maks. Hava Basıncı (kPa)	700
Maks. Hava Basıncı (psi)	100
Maks. Hava Giriş Basıncı (psi)	150
Maks. Ses Basıncı Seviyesi (dB(A))	81.48
Maks. Sıvı Çalışma Basıncı (psi)	7250
Maks. Çalışma Basıncı (MPa)	50
Maks. Çalışma Basıncı (bar)	500
Maks. Çalışma Basıncı (kPa)	50000
Maks. Çalışma Basıncı (psi)	7250
Malzeme Uygulaması	Boyalarda, Astarlar





RİMAP 84E (Hidrolik) ELEKTRİKLİ BOYA POMPASI

Uzun stroke ve doğrudan daldırmalı pompa ile donatılmış hidrolik makinedir. Hem iç Hem dış mekanlar için oldukça kullanışlı ve portatiftir. Ağır Sanayinin çalışma koşullarına uyumlu, her türlü iş için özel çözümler üreten, gelişmiş motor teknolojisi ile sorunsuz çalışan ve özel kaplamaya sahip parçaları ile size en iyi çözüm ortağı olan, havaya gereksinim olmadan yüksek basınç ve havasız olarak püskürtme yapmanıza olanak sağlar. Portatif yapısı sayesinde vazgeçilmez olacaktır.

RİMAP 84E (Hydraulic) ELECTRICAL PAINT PUMPS

It is a hydraulic machine equipped with a long stroke and direct plunge pump. It is very useful and portable for both indoor and outdoor use. It allows you to spray with high pressure and without air, which is the best solution partner for you with its parts that are compatible with the working conditions of heavy industry, produce special solutions for all kinds of work, work smoothly with advanced engine technology and have special coatings. It will be indispensable thanks to its portable structure.

MARKA / MODEL	84E HİDROLİK
Maks. Akış Hacı	10 lt /min
Voltaj ve Akım	220V, 50Hz
Maks. Akış Nozulu	0.053 inch
Hortum Çıkışı	3/8"
Whip Hose	1/4"
Güç	3HP (2.2kw)
Maks. Hava Çıkış Hacı	188m /min
Çapraz genişliği	50-500mm
Tabanca	Paint gun
Nozul tipi	427,531
Maks. Çalışma Basıncı	230 bar
Elektronik kart	Hidrolik
Gürültü Seviyesi	70dBa*
Boyut	1,080x800x1,400mm
Ağırlık	55Kg

GRACO EH230 ELEKTRİKLİ BOYA POMPASI

İşiniz maksimum üretkenlik ve çok yönlülük gerektiriyorsa, hızlı bir şekilde tamamlamak için DutyMax EH230 HD püskürtme makinesini tercih edin! Uzun strok ve doğrudan daldırmalı pompayla donatılmış bu hidrolik makine, en büyük ve en zorlu işler ve malzemeler için tasarlanmıştır. EH 230 hem iç mekânlarda hem de dış mekânlardaki büyük boyama işleri için gerçek bir çok amaçlı ünedir. En güvenilir yardımcınız airless alçıları ve yaygın olarak kullanılan birçok boyayı püskürtür.

GRACO EH230 ELECTRICAL PAINT PUMPS

If your business requires maximum productivity and versatility, quickly Choose the DutyMax EH230 HD sprayer to complete it! Equipped with a long stroke and direct plunge pump, this hydraulic machine is designed for the largest and toughest jobs and materials. The EH 230 is a true multi-purpose unit for large painting jobs both indoors and outdoors. Your most reliable assistant sprays airless plasters and many common paints.

MARKA / MODEL	GRACO EH230
MAX.BASINÇ	230 BAR
MAX.DEBİ	5,9 LT/DAK
AĞIRLIK	89 KG
MAX. MEME ÇAPI	0,041"
MOTOR GÜCÜ	3 HP
ÇALIŞMA TİPİ	220 V
HİDROLİK DEPO KAPASİTE	4,75 LT



GRACO 695 ELEKTRİKLİ BOYA POMPASI

Profesyoneller için tasarlanmış sağlam bir iş ortağıdır. Çift tabanca – çift personel çalıştırma imkanı, doğrudan emiş yeteneği, taşınabilir arabalı konstrüksiyon ile yeni nesil blue link özelliğine sahiptir. Konut, iş yeri, orta segment endüstriyel uygulamalar ve likit poliüretan enjeksiyon için idealdir. 15 mt standart uzunluğunda hortum ile uygulama yapılmaktadır. Dikey ve yatay kullanıma uygundur. Tavan boyamalarından tabanca ucuna entegre edilebilecek bir uzatma ile merdiven vb. ekipmanlar devreden çıkartılır. Grenli boyalar haricinde, tüm iç ve dış cephe boyaların uygulanmasında kullanılacağı gibi lake, vernik, ince epoksiler ve silikonlu boyaların uygulanmasında kullanılmaktadır. 220 V ile çalışan ST MAX 695, elektriğin sağlanabileceği tüm ortamlarda faaliyet gösterebilir.

GRACO 695 ELECTRICAL PAINT PUMPS

It is a solid partner designed for professionals. It has a new generation blue link feature with double gun – double personnel operation, direct suction capability, portable trolley construction. Ideal for residential, business, mid-segment industrial applications and liquid polyurethane injection. Application is made with a standard length of 15 m hose. It is suitable for vertical and horizontal use. With an extension that can be integrated into the gun tip from ceiling paints, stairs etc. equipment is disabled. Except for grainy paints, it can be used in the application of all interior and exterior paints, as well as lacquer, varnish, thin epoxies and silicone paints. used in its implementation. Working with 220 V, ST MAX 695 can operate in all environments where electricity can be supplied.



MARKA / MODEL	GRACO ST MAX 695	GRACO ST MAX 595
MAX.BASINÇ	230 BAR	230 BAR
MAX.DEBİ	3 LT/DAK	2,6 LT/DAK
AĞIRLIK	43 KG	30 KG
MAX. MEME ÇAPI	0,029"	0,027"
MOTOR GÜCÜ	2,35 HP	1,6 HP
ÇALIŞMA TİPİ	220 V	220 V

GRACO 595 ELEKTRİKLİ BOYA POMPASI

Profesyoneller için tasarlanmış sağlam bir iş ortağıdır. Çift tabanca – çift personel çalıştırma imkanı, doğrudan emiş yeteneği, taşınabilir arabalı konstrüksiyon ile yeni nesil blue link özelliğine sahiptir. Konut, iş yeri, orta segment endüstriyel uygulamalar ve likit poliüretan enjeksiyon için idealdir. 15 mt standart uzunluğunda hortum ile uygulama yapılmaktadır. Dikey ve yatay kullanıma uygundur.

Tavan boyamalarından tabanca ucuna entegre edilebilecek bir uzatma ile merdiven vb. ekipmanlar devreden çıkartılır. Grenli boyalar haricinde, tüm iç ve dış cephe boyaların uygulanmasında kullanılacağı gibi lake, vernik, ince epoksiler ve silikonlu boyaların uygulanmasında kullanılmaktadır. 220 V ile çalışan ST MAX 595, elektriğin sağlanabileceği tüm ortamlarda faaliyet gösterebilir.

GRACO 595 ELECTRICAL PAINT PUMPS

It is a solid partner designed for professionals. It has a new generation blue link feature with double gun – double personnel operation, direct suction capability, portable trolley construction. Ideal for residential, business, mid-segment industrial applications and liquid polyurethane injection. Application is made with a standard length of 15 m hose. It is suitable for vertical and horizontal use. With an extension that can be integrated into the gun tip from ceiling paints, stairs etc. equipment is disabled. Except for grainy paints, it can be used in the application of all interior and exterior paints, as well as in the application of lacquer, varnish, thin epoxies and silicone paints. Working with 220 V, ST MAX 595 can operate in all environments where electricity can be supplied.





GRACO 390 ELEKTRİKLİ BOYA POMPASI

CLASSIC 390 PC Stand, “yeni başlayan” profesyoneller için inşa edilmiş sağlam bir üründür. Hafif ve taşınabilir, kaldırması ve taşınması kolay. CLASSIC 390 PC, konut işleri için ideal püskürtme makinesidir ve küçük elektrikli püskürtme makineleri arasında en iyi değeri sunar. Konut işleri için ideal püskürtme makinesidir ve küçük elektrikli püskürtme makineleri arasında en iyi değeri sunar.

GRACO 390 ELECTRICAL PAINT PUMPS

The CLASSIC 390 PC Stand is a solid product built for "beginner" professionals. Lightweight and portable, easy to lift and carry. The CLASSIC 390 PC is the ideal sprayer for residential jobs and offers the best value among small electric sprayers. It is the ideal sprayer for residential jobs and offers the best value among small electric sprayers.

MARKA / MODEL	GRACO 390
AĞIRLIK	14 KG
BASINÇ KONTROL TİPİ	SMART CONTROL 1,0
FREKANS (HZ)	50
GÜÇ KAYNAĞI	ELEKTRİKLİ
ISLAK MALZEME	ÇİNKO NİKEL KAPLAMALI
MAX.DEBİ	1,8 LT/DAK
MODEL	CLASSIC
PÜSKÜRTME TİPİ	HAVASIZ
ÇALIŞMA TİPİ	230 V

MARKA / MODEL	GRACO ST MAX 495
MAX.BASINÇ	230 BAR
MAX.DEBİ	2,3 LT/DAK
AĞIRLIK	25 KG
MAX. MEME ÇAPI	0,025"
MOTOR GÜCÜ	1,4 HP
ÇALIŞMA TİPİ	220 V

GRACO 495 ELEKTRİKLİ BOYA POMPASI

Profesyoneller için tasarlanmış sağlam bir iş ortağıdır. Doğrudan emiş yeteneği, taşınabilir arabalı konstrüksiyon ile yeni nesil blue link özelliğine sahiptir. Konut, iş yeri, orta segment endüstriyel uygulamalar ve likit poliüretan enjeksiyon için idealdir.

Tavan boyamalarından tabanca ucuna entegre edilebilecek bir uzatma ile merdiven vb. ekipmanlar devreden çıkartılır. Grenli boyalar haricinde, tüm iç ve dış cephe boyaların uygulanmasında kullanılacağı gibi lake, vernik, ince epoksiler ve silikonlu boyaların uygulanmasında kullanılmaktadır. 220 V ile çalışan ST MAX 495, elektriğin sağlanabileceği tüm ortamlarda faaliyet gösterebilir.

GRACO 495 ELECTRICAL PAINT PUMPS

It is a solid partner designed for professionals. It has a new generation blue link feature with direct suction capability, portable trolley construction. Ideal for residential, business, mid-segment industrial applications and liquid polyurethane injection. With an extension that can be integrated into the gun tip from ceiling paints, stairs etc. equipment is disabled. Except for grainy paints, it can be used in the application of all interior and exterior paints, as well as in the application of lacquer, varnish, thin epoxies and silicone paints. Working with 220 V, ST MAX 495 can operate in all environments where electricity can be supplied.





BASINÇLI BOYA TANKLARI

- Basınçlı boya tankları orta ve büyük yüzeyler için portatif olup aynı anda iki adet tabanca ile de kullanılabilir.
- Tek parça dizayn basınç tankı
- Yüksek basınca dayanıklı çelik kapak.
- 4 adet hareketli tekerlek ile hareket kabiliyeti.
- Özel olarak dizayn edilmiş dövme çelik kelepçe
- Otomatik olarak basınçla güvenli boşaltma sistemi
- Avrupa Birliği'nin 97/23/EC sayılı Basınçlı Ekipmanlara İlişkin Direktifine uygundur.
- Hava regülatörü ve basınç ölçer donanım.
- Püskürtülen materyal bir hava motoru yardımı ile istendiği zaman otomatik olarak karıştırılabilir. Bu sayede materyal tüm püskürtme boyunca atıma hazır kıvamda kalır. Bunun sonucunda materyalin renk değişimine uğraması engellenmektedir.
- Karıştırıcı ve karıştırıcısız olarak, 5lt'den 40 lt kapasitelerine kadar temin edilmektedir.

PRESSURE PAINT TANKS

- Pressure paint tanks are portable for medium and large surfaces and can be used with two guns at the same time.
- One-piece design pressure tank
- High pressure steel cover.
- Mobility with 4 moving wheels.
- Specially designed forged steel clamp
- Safe discharge system with automatic pressure
- It complies with the Pressure Equipment Directive 97/23/EC of the European Union.
- Air regulator and pressure gauge hardware.
- The sprayed material can be mixed automatically at any time with the help of an air motor. In this way, the material remains in a ready-to-eject consistency throughout the entire spraying period. As a result, the material is prevented from undergoing color change.
- It is supplied with or without agitator in capacities from 5lt to 40lt.



HAVALI MİKSER

- Önerilen hız: 300-3000rpm
- Güç: 3/4
- Pervane çapı: 126mm
- P/N: 2 AM-100

AIR MIXER

- Recommended speed: 300-3000rpm
- Power: 3/4
- Propeller diameter: 126mm
- P/N: 2 AM-100

AKSESUARLAR

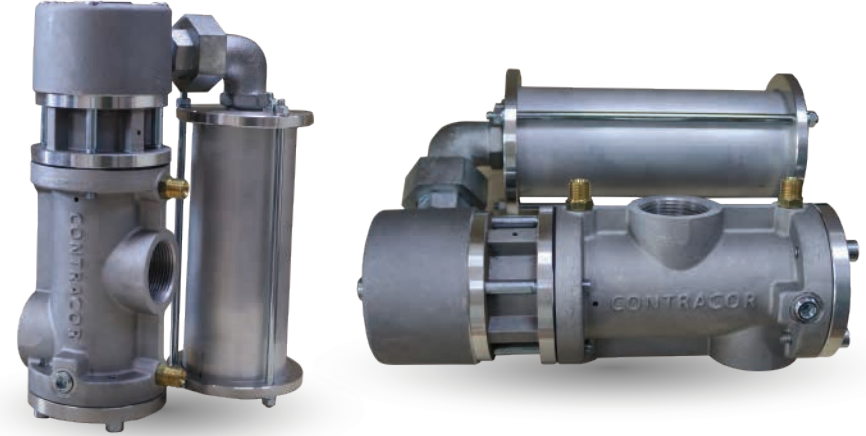


CONTRACOR REMOTE CONTROL VALF (UZAKTAN KUMANDA VALFİ)

RCV uzaktan kumanda valfi, makineden hava üflemesini kontrol ederken aynı anda makineye basınçlı havayı kontrol etmek için kullanılır. RCV uzaktan kumanda valfi, uzaktan kumanda koluna basıldığında tepki verir. Kumlama makinesinin kazanı basınç altına girer ve aşındırıcı püskürtme işlemi başlar. Kumanda kolu serbest bırakıldığında, RCV uzaktan kumanda kontrol valfi kapanır, püskürtme durur ve makinenin kazanı basınçsız hale gelir.

CONTRACOR REMOTE CONTROL VALVE

The RCV remote control valve is used to control the compressed air into the machine while simultaneously controlling the air discharge from the machine. The RCV remote control valve responds when the remote control lever is pressed. The vessel of the shot blasting machine comes under pressure and the abrasive blasting process begins. When the joystick is released, the RCV remote control valve closes, spraying stops and the machine's boiler is depressurized.

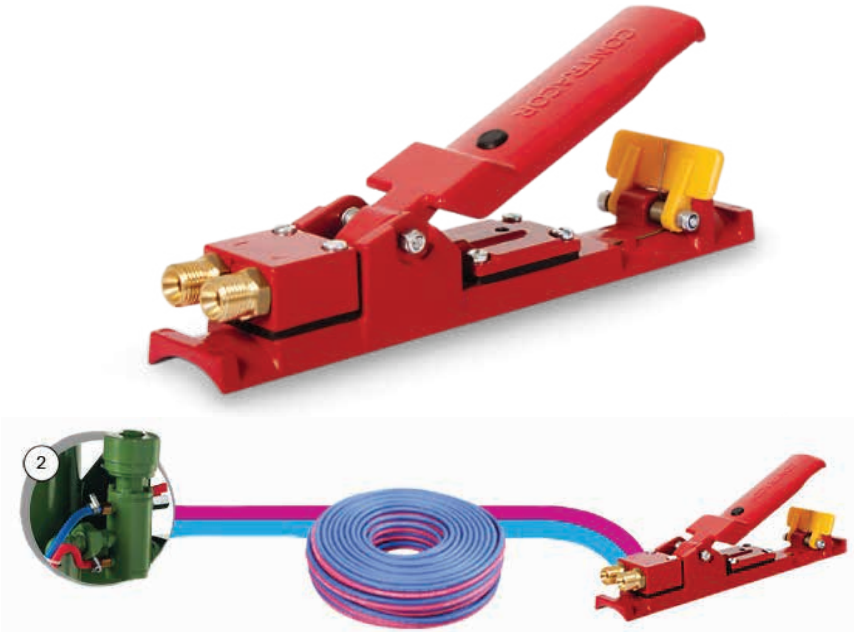


CONTRACOR DHM OTOMATİK MANDAL (TETİK)

DMH uzaktan kumanda kolu nozula sabitlenir ve bir çift hortum kullanılarak uzaktan kumanda kontrol valfine bağlanır. Uzaktan kumanda valfi, DMH koluna basıldığında tepki verir. Kumlama makinesinin kazanı basınç altına girer ve aşındırıcı püskürtme işlemi başlar. DMH kolu serbest bırakıldığında, uzaktan kumanda kontrol valfi kapanır, püskürtme işlemi durur ve makinenin kazanı basınçsız hale gelir.

CONTRACOR DHM AUTOMATIC LATCH (TRIGGER)

The DMH remote control handle is fixed to the nozzle and connected to the remote control valve using a pair of hoses. The remote control valve responds when the DMH lever is pressed. The vessel of the shot blasting machine comes under pressure and the abrasive blasting process begins. When the DMH lever is released, the remote control valve closes, spraying stops and the machine's boiler is depressurized.



CONTRACOR SGV KUM AYAR VANASI

SGV kum ayar vanası, çelik misket, grit ve alüminyum oksit gibi ağır ve agresif aşındırıcı malzemelerin akışının ayarlanması için kullanılır. SGV tasarımı, valf gövdesinin aşındırıcı akış ile temas etmesini önler. Aşındırıcı, yıprandığında değiştirilebilen kauçuk bir boru şeklinde contaya dokunarak ilerler. Aşındırıcı akışı, kauçuk borunun bir ölçme vidası ile sıkılması yoluyla ayarlanır.

CONTRACOR SGV SAND REGULATOR VALVE

The SGV grit regulating valve is used to regulate the flow of heavy and aggressive abrasive materials such as steel marble, grit and aluminum oxide. The SGV design prevents the valve body from coming into contact with the corrosive flow. The abrasive advances by touching the gasket in the form of a rubber tube that can be replaced when worn. The abrasive flow is adjusted by tightening the rubber tube with a gauge screw.



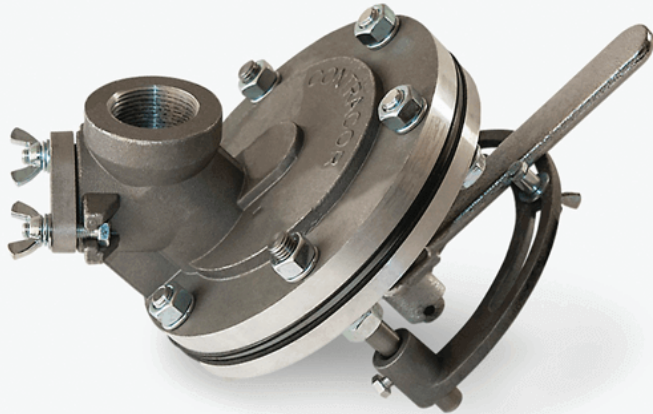
CONTRACOR FSV KUM AYAR VANASI

Contracor FSV kum ayar vanası, kumlama makinesinin çıkışındaki sıkıştırılmış hava akışı içindeki aşındırıcı maddenin hassas olarak ayarlanması için tasarlanmıştır.

45 ° eğimli FSV vana tasarımı, hava ve aşındırıcının uniform olarak karışmasını sağlar. Vananın dayanıklı kontrol diskleri aşındırıcı miktarının hassas şekilde ayarlanmasını sağlar. Servis portu, valfin tıkanmasını önler. FSV akış kontrol vanası, mineral aşındırıcılar ile çalışmak üzere tasarlanmıştır.

CONTRACOR FSV SAND REGULATOR VALVE

The Contracor FSV grit regulating valve is designed to fine-tune the abrasive in the compressed air stream at the outlet of the blast machine. The 45° inclined FSV valve design ensures uniform mixing of air and abrasive. The valve's durable control discs allow fine adjustment of the amount of abrasive. Service port prevents valve from clogging. The FSV flow control valve is designed to work with mineral abrasives.



CONTRACOR NOZUL ADAPTÖRLERİ

Vida dişi: 50 mm

Kumlama hortumları için kullanılmaktadır. Lastik pullar ve vidalardan oluşmaktadır.

CONTRACOR NOZZLE ADAPTERS

Screw thread: 50mm

It is used for sandblasting hoses. It consists of rubber washers and screws.



CONTRACOR METAL VE PLASTİK KURTAĞZI

Kumlama hortum bağlantılarımız yüksek hassasiyetle üretilmiştir ve bu nedenle birbirleriyle birleşmeleri kolaydır. Ek emniyet pimi basınçlı havaya sahip bir kumlama hortumu kullanırken ekstra güvenlik sağlar. Yüksek kaliteli hammadde kullanımı nedeniyle, plastik kaplin diğer kaplinlerden daha kalitesiz değildir ve uzun süreli kullanımda iyi bir kararlılığa sahiptir. Ayrıca, plastik kaplin çok hafif ve kullanımı kolaydır.

CONTRACOR METAL AND PLASTIC COUPLING

Our blast hose connections are manufactured with high precision and are therefore easy to join together. The additional safety pin provides extra security when using a blast hose with compressed air. Due to the use of high-quality raw materials, the plastic coupling is not inferior to other couplings, and has good stability in long-term use. Also, the plastic coupling is very light and easy to use.



RTC VENTURİ KUMLAMA NOZULU

Venturi nozul, geniş bir kumlama alanı ve verilen basınç başına %100'e kadar aşındırıcı hızını yoğunlaştırır. Venturi nozulları, daha büyük alanları kumlarken artan üretkenlik için en iyi seçenektir. Uzun Venturi tarzı nozullar, buna ek olarak, aşındırıcı tüketimini yaklaşık %40 oranında azaltılabilir. Tungsten karbür, venturi kumlama nozulları özellikleri;

Aşınma ömrü: 400 saat

Kapak: Kauçuk

Diş: Kauçuk, NHP nozul tutucu için 50 mm

Giriş boyutu: 32 mm

RTC VENTURİ SANDBLASTING NOZZLE

The Venturi nozzle concentrates a large blast area and up to 100% abrasive velocity per given pressure. Venturi nozzles are the best option for increased productivity when sanding larger areas. Long Venturi style nozzles can further reduce abrasive consumption by approximately 40%. Tungsten carbide, venturi sandblasting nozzles features;

Wear life: 400 hours

Cover: Rubber

Thread: Rubber, 50 mm for NHP nozzle holder

Input size: 32 mm

10112031	GTC-5.0 Venturi nozzle, tungsten carbide, 5.0mm x 100mm
10112032	GTC-6.5 Venturi nozzle, tungsten carbide, 6.5mm x 100mm
10112033	GTC-8.0 Venturi nozzle, tungsten carbide, 8.0mm x 100mm



10112062	RTC-6.5 Venturi nozzle, tungsten carbide, 6.5mmx130mm
10112063	RTC-8.0 Venturi nozzle, tungsten carbide, 8.0mmx150mm
10112064	RTC-9.5 Venturi nozzle, tungsten carbide, 9.5mmx170mm
10112065	RTC-11 Venturi nozzle, tungsten carbide, 11.0mmx200mm
10112066	RTC-12.5 Venturi nozzle, tungsten carbide, 12.5mmx210mm



GTC KUMLAMA NOZULU (GÖMME NOZUL)

Tungsten karbürden (TC) yapılmış, aşınmaya dayanıklı venturi tipi hortum ekleme nozulları, kumlama hortumuna uygun. 25 mm ölçü ile kullanılmak üzere özel olarak tasarlanmıştır.

Aşınma ömrü: 400 saat

Ceket: Alüminyum

GTC SANDBLASTING NOZZLE

Wear-resistant venturi type hose attachment nozzles made of tungsten carbide (TC), suitable for blasting hose. It is specially designed to be used with 25 mm size.

Wear life: 400 hours

Jacket: Aluminum

WBN SULU KUMLAMA NOZULU

Contracor sulu kumlama nozulu, hızlı, ekonomik ve çevre dostu çok amaçlı bir temizleme sistemi için artan müşteri talebini karşılamak için özel olarak tasarlanmıştır. Uygulama Alanı; Çelik, taş ve beton yüzeylerin tozunu azaltan yüksek performanslı temizliği. SA-3.0 derecesine kadar temizlik sağlar. "Kuru kumlamaya göre % 20'ye kadar daha yüksek performans." Her türlü su uyumlu aşındırıcı ile çalışmak üzere tasarlanmıştır, maksimum tane büyüklüğü 3,5 mm.

Ceket: Alüminyum

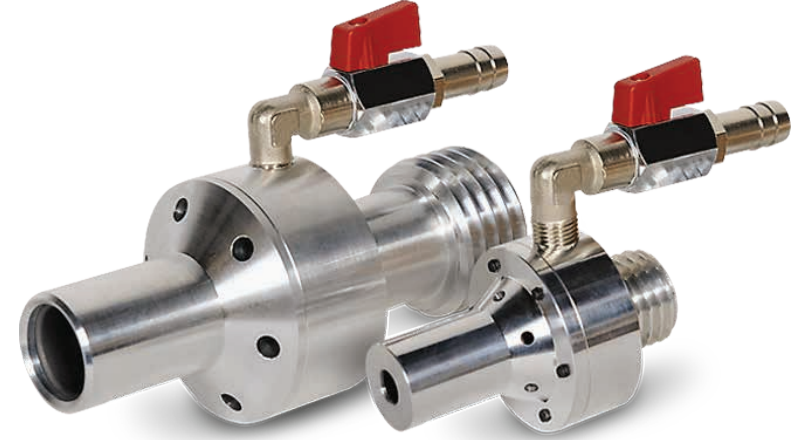
Diş: 50 mm kalınlığında alüminyum iplik

WATER SANDBLASTING NOZZLES TYPE WBN

The Contracor wet blast nozzle has been specifically designed to meet the growing customer demand for a fast, economical and environmentally friendly all-purpose cleaning system. Application area; High performance cleaning that reduces dust on steel, stone and concrete surfaces. Provides cleaning up to SA-3.0 degree. "Up to 20% higher performance than dry blasting." Designed to work with any water compatible abrasive, maximum grit size 3.5 mm.

Jacket: Aluminum

Thread: 50 mm thick aluminum thread



10112002	WBN-6.5 Water Blast nozzle, tungsten carbide dia 6.5 entry 32mm
10112003	WBN-8.0 Water Blast nozzle, tungsten carbide dia 8.0 entry 32mm
10112004	WBN-9.5 Water Blast nozzle, tungsten carbide dia 9.5 entry 32mm

WBA SULU KUMLAMA NOZUL ADAPTÖRÜ

Contracor sulu kumlama adaptörü, hızlı, ekonomik ve çevre dostu çok amaçlı bir temizleme sistemi için artan müşteri talebini karşılamak için özel olarak tasarlanmıştır. Uygulama Alanı; Çelik, taş ve beton yüzeylerin tozunu azaltan yüksek performanslı temizliği. SA-3.0 derecesine kadar temizlik. Her türlü su uyumlu aşındırıcı ile çalışmak üzere tasarlanmıştır, maksimum tane büyüklüğü 3,5 mm.

Özellikler ; Contracor sulu kumlama adaptörü, yüksek dereceli tungsten karbürden yapılmıştır.

Tüm Contracor kumlama nozullarına uyumludur.

Ceket: Alüminyum

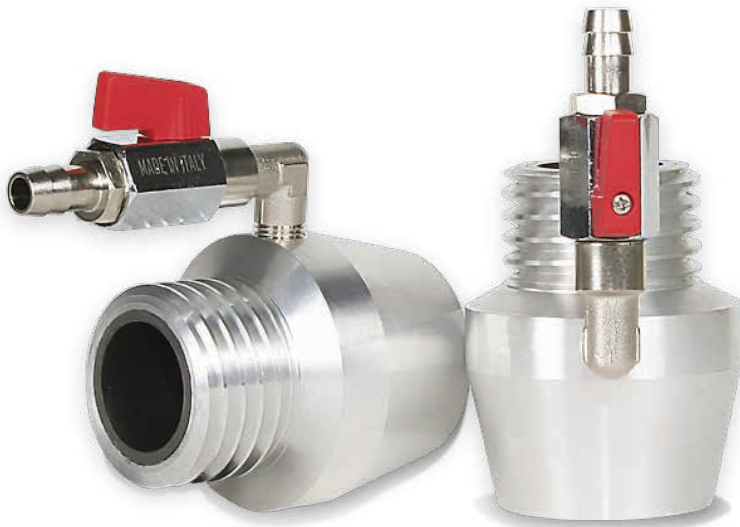
WATER BLAST ATTACHMENT WBA

The Contracor wet blast adapter has been specifically designed to meet the growing customer demand for a fast, economical and environmentally friendly all-purpose cleaning system. Application area; High performance cleaning that reduces dust on steel, stone and concrete surfaces. Cleaning up to SA-3.0 rating. Designed to work with any water compatible abrasive, maximum grit size 3.5 mm.

Features ; The Contracor wet blast adapter is made of high grade tungsten carbide.

Compatible with all Contracor blast nozzles.

Jacket: Aluminum



PERFORMER 1000 KUMLAMA NOZULU

Performer, yüksek performanslı venturi kumlama nozullarının bir serisidir. Yeni, modern ve yüksek derecede aşınmaya dayanıklı astarlar, sağlam ve hafif poliüretan bir katman ile donatılmıştır. Çelik bilya, çelik grit ve diğer cüruf bazı aşındırıcılarla kumlama yaparken Contracor Performer nozulları aralığında, uygulamanız için en uygun nozulu bulacaksınız. Bor karbürden (B4C) yapılmış aşınmaya dayanıklı Venturi kumlama nozulları özellikleri;

Aşınma ömrü: 1000 saat

Kapak: Poliüretan

Diş: Alüminyum, NHP nozul tutucu için 50 mm

Giriş boyutu: 32 mm

PERFORMER 1000 SANDBLASTING NOZZLE

Performer is a range of high performance venturi blast nozzles. The new, modern and highly abrasion resistant linings are equipped with a durable and lightweight polyurethane layer. When blasting with highly aggressive fused aluminas, steel shot, steel grit and other slag-based abrasives, in the Contracor Performer range of nozzles, you'll find the nozzle best suited for your application. Wear resistant Venturi blast nozzles made of boron carbide (B4C) features;

Wear life: 1000 hours

Cover: Polyurethane

Thread: Aluminum, 50 mm for NHP nozzle holder

Input size: 32



10113081	Performer 1000 x5.0 Venturi nozzle, boron carbide, 5.0 mm x 130 mm
10113082	Performer 1000 x6.5 Venturi nozzle, boron carbide, 6.5 mm x 130 mm
10113083	Performer 1000 x8.0 Venturi nozzle, boron carbide, 8.0 mm x 150 mm
10113084	Performer 1000 x9.5 Venturi nozzle, boron carbide, 9.5 mm x 170 mm
10113085	Performer 1000 x11.0 Venturi nozzle, boron carbide, 11.0 mm x 200 mm
10113086	Performer 1000 x12.5 Venturi nozzle, boron carbide, 12.5 mm x 210 mm



10112570	STC-5.0 Short Venturi nozzle, tungsten carbide, 5.0mm x 80mm
10112571	STC-6.5 Short Venturi nozzle, tungsten carbide, 6.5mm x 130mm
10112572	STC-8.0 Short Venturi nozzle, tungsten carbide, 8.0mm x 150mm
10112573	STC-9.5 Short Venturi nozzle, tungsten carbide, 9.5mm x 170mm
10112574	STC-11 Short Venturi nozzle, tungsten carbide, 11.0mm x 200mm
10112575	STC-12.5 Short Venturi nozzle, tungsten carbide, 12.5mm x 210mm

STC (KISA) KUMLAMA NOZULU

Tungsten karbür (TC) aşınmaya dayanıklı kısa Venturi patlatma nozulları özellikleri;

Aşınma ömrü: 400 saate

Gövde: Kauçuk

Diş: Kauçuk, NHP nozul tutucu için 50 mm.

STC (SHORT) SANDBLASTING NOZZLE

Tungsten carbide (TC) wear resistant short Venturi blasting nozzles features;

Wear life: up to 400 hours

Body: Rubber

Thread: Rubber, 50 mm for NHP nozzle holder.

BTC (MUZ) KUMLAMA NOZULU

Eğik kumlama nozulları, köşeler, flanşların arkası veya boruların içi gibi dar veya erişilmesi zor yerlere girmek için kullanılır. BTC tipi bükme nozulları kompakttır ve aşındırıcıyı 45 ° açılarla vurur. Tüm Contracor nozul tutucularına uyar. Aşınmaya karşı yüksek dirençli açılı kumlama nozulları Tungsten karbürden (TC) yapılmıştır.

Aşınma Ömrü: 400 saat

Ceket: Alüminyum / Poliüretan koruyucu

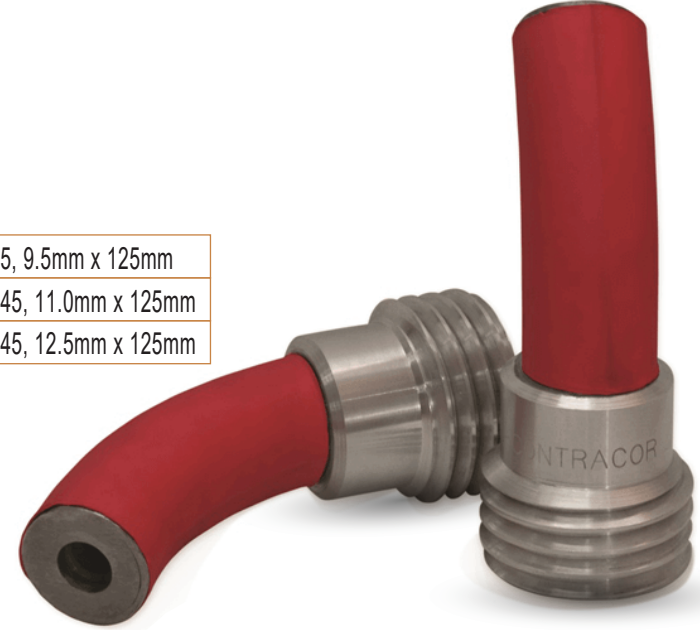
10112583	BTC-9.5 Bending nozzles, tungsten carbide,angle 45, 9.5mm x 125mm
10112584	BTC-11.0 Bending nozzles, tungsten carbide,angle 45, 11.0mm x 125mm
10112585	BTC-12.5 Bending nozzles, tungsten carbide,angle 45, 12.5mm x 125mm

BENDING NOZZLE

Angled blast nozzles are used to get into tight or hard-to-reach places such as corners, behind flanges or inside pipes. BTC type bending nozzles are compact and strike the abrasive at 45° angles. Fits all Contracor nozzle holders. Angle blast nozzles with high wear resistance are made of Tungsten carbide (TC).

Wear Life: 400 hours

Jacket: Aluminum / Polyurethane shielding



10112520	PTC-360L Internal pipe blasting nozzle, tungsten carbide, 5.0mm x 200mm
----------	---

PTC 360° L BORU İÇİ KUMLAMA NOZULU

PTC-360 ° L tipi boru içi kumlama nozulları, 3/4" ila 2" arasında değişen boruların içini temizlemek için tasarlanmıştır. Nozul, kumlama makinesinde standart bir nozulun yerine takılarak kullanılır. Çalışma sırasında, PTC-360 ° L nozul hava ile aşındırıcı karışımı bir sapma ucuna yönlendirir. Bu uç, püskürtme deseninin, ağızlığın içinden geçerken borunun içini temizleyen geniş, dairesel bir düzende ilerlemesine neden olur. Çalışma alanının uzunluğu 200 mm'dir. Tüm Contracor nozul tutucularına uyar. Aşınmaya karşı yüksek dirençli açılı kumlama nozulları Tungsten karbürden (TC) yapılmıştır.

Aşınma Ömrü: 200 - 300 saat / Ceket: Alüminyum / Diş: Alüminyum, NHP nozul tutucu için 50 mm

PTC 360° L INTERNAL PIPE SANDBLASTING TOOL

PTC-360° L type in-pipe blasting nozzles are designed for cleaning inside pipes ranging from 3/4" to 2". The nozzle is used in place of a standard nozzle on the blasting machine. During operation, the PTC-360°L nozzle directs the air and abrasive mixture to a deflection tip. This tip causes the spray pattern to run in a large, circular pattern that cleans the inside of the tube as it passes through the nozzle. The length of the working area is 200mm. Fits all Contracor nozzle holders. Angle blast nozzles with high wear resistance are made of Tungsten carbide (TC).

Wear Life: 200 - 300 hours / Jacket: Aluminum / Thread: Aluminum, 50 mm for NHP nozzle holder

ATC 45° AÇILI KUMLAMA NOZULU

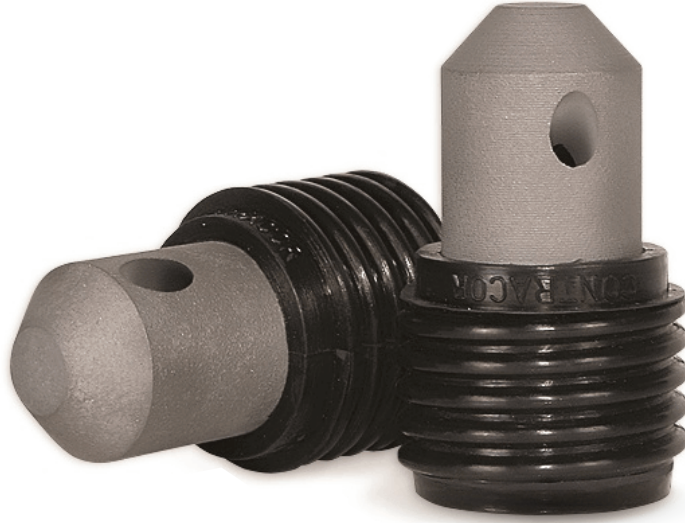
Açılı nozullar, köşeler, flanşlar veya boruların içi gibi dar veya erişilmesi zor yerlere girmek için kullanılır. ATC tipi açılı nozullar kompakttır ve aşındırıcıyı 45 ° açılarla vurur. Tungsten karbürden (TC) yapılmıştır. Tüm Contracor nozul tutucularına uyar.

Aşınma Ömrü: 400 saat / Gövde: Kauçuk - 50 mm kalınlıkta kauçuk iplik

ANGLE NOZZLES TYPE ATC 45°

Angled nozzles are used to get into tight or hard-to-reach places such as corners, flanges or inside pipes. ATC type angled nozzles are compact and strike the abrasive at 45° angles. Made of tungsten carbide (TC). Fits all Contracor nozzle holders.

Wear Life: 400 hours / Jacket: Rubber - 50 mm thick rubber thread



10112511	ATC-5.0-1 Angle nozzles, tungsten carbide, bore 1x45	10112523	ATC-8.0-2 Angle nozzles, tungsten carbide, bore 2x45
10112512	ATC-6.5-1 Angle nozzles, tungsten carbide, bore 1x45	10112524	ATC-9.5-2 Angle nozzles, tungsten carbide, bore 2x45
10112513	ATC-8.0-1 Angle nozzles, tungsten carbide, bore 1x45	10112531	ATC-5.0-3 Angle nozzles, tungsten carbide, bore 3x45
10112514	ATC-9.5-1 Angle nozzles, tungsten carbide, bore 1x45	10112532	ATC-6.5-3 Angle nozzles, tungsten carbide, bore 3x45
10112521	ATC-5.0-2 Angle nozzles, tungsten carbide, bore 2x45	10112533	ATC-8.0-3 Angle nozzles, tungsten carbide, bore 3x45
10112522	ATC-6.5-2 Angle nozzles, tungsten carbide, bore 2x45	10112534	ATC-9.5-3 Angle nozzles, tungsten carbide, bore 3x45

HTC KUMLAMA NOZULU

Tungsten karbürden (TC) yapılmış, aşınmaya dayanıklı venturi tipi hortum ekleme nozulları, kumlama hortumuna uygun 32 mm ölçü ile kullanılmak üzere özel olarak tasarlanmıştır.

Aşınma ömrü: 400 saat

Gövde: Alüminyum

HTC SANDBLASTING NOZZLE

Made of tungsten carbide (TC), wear-resistant Venturi type hose attachment nozzles are specially designed to be used with 32 mm size suitable for sandblasting hose.

Service life: 400 hours

Jacket: Aluminum

10112502	HTC-6.5 Venturi nozzle, tungsten carbide, 6.5mm x 130mm
10112503	HTC-8.0 Venturi nozzle, tungsten carbide, 8.0mm x 150mm
10112504	HTC-9.5 Venturi nozzle, tungsten carbide, 9.5mm x 170mm
10112505	HTC-11 Venturi nozzle, tungsten carbide, 11.0mm x 200mm
10112506	HTC-12.5 Venturi nozzle, tungsten carbide, 12.5mm x 210mm



TLVE-AP 50mm SERİSİ TLVE-AP 50mm SERIES

- İplik tarzı 50mm
- Poliüretan ceket
- Poliüretan ipler
- Thread style 50mm
- Polyurethane jacket
- Polyurethane threads

ORDER NUMBER	CATALOG NUMBER	MODEL NUMBER	BORE DIAMETER MM IN	MM	LENGHT	IN
2939393	B2015634	TLVE-350AP	4,8	3/16	114,3	4-1/2
2939389	B2015644	TLVE-450AP	6,4	1/4	139,7	5-1/2
2939385	B2015654	TLVE-550AP	7,9	5/16	152,4	6
2939381	B2015664	TLVE-650AP	9,5	3/8	177,8	7
2939377	B2015674	TLVE-750AP	11,1	7/16	209,6	8-1/4
2939373	B2015684	TLVE-850AP	12,7	1/2	235	9-1/4



SN156-AP 50mm SERİSİSN156-AP 50mm SERIES

- İplik tarzı 50mm
- Hafif ağırlık
- Poliüretan ceket
- Poliüretan ipler
- Thread style 50mm
- Light weight
- Polyurethane jacket
- Polyurethane threads

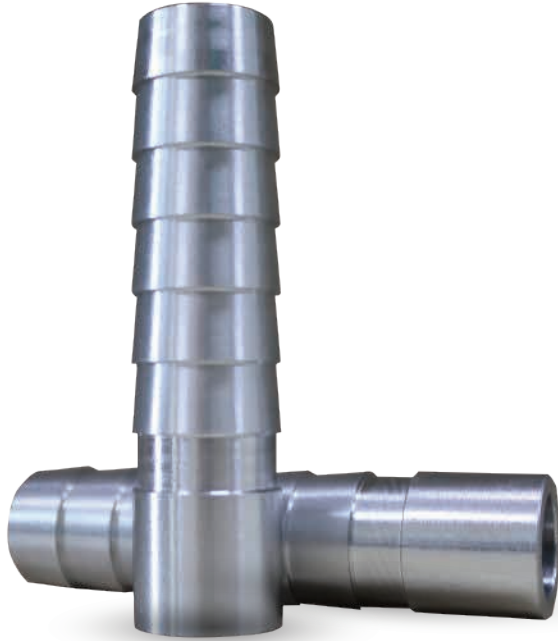
ORDER NUMBER	CATALOG NUMBER	MODEL NUMBER	BORE DIAMETER MM IN	MM	LENGHT	IN
2939146	B2615634	SN-156-350AP	4,8	3/16	110,0	4,33
2939142	B2615644	SN-156-450AP	6,4	1/4	138,4	5,45
2939137	B2615654	SN-156-550AP	7,9	5/16	148,1	5,83
2939131	B2615664	SN-156-650AP	9,5	3/8	173,5	6,83
2939125	B2615674	SN-156-750AP	11,1	7/16	205,0	8,07



SN159-P 50mm SERİSİ SN159-P 50mm SERIES

- İplik tarzı 50mm
- Hafif ağırlık
- Poliüretan ceket
- Alüminyum ipler
- Thread style 50mm
- Light weight
- Polyurethane jacket
- Aluminum ropes

ORDER NUMBER	CATALOG NUMBER	MODEL NUMBER	BORE DIAMETER MM IN	MM	LENGHT	IN
2939263	B2085952	T159-550P	7,9	5/16	149,2	5-7/8
2939262	B2085962	T159-650P	9,5	3/8	174,60	6-7/8
2939261	B2085972	T159-750P	11,1	7/16	206,40	8-1/8
2939260	B2085982	T159-850P	12,7	1/2	228,60	9
2939270	B20159105	T159-1050P	15,9	5/8	235	9-1/4
3323810	B20159125	T159-1250P	19,1	3/4	235	9-1/4



T121-AP SERİSİ

- İplik tarzı : 1-1/4 – 11- ½ N.P.S.M.
- Poliüretan ceket
- Poliüretan ipler

T121-AP SERIES

- Thread style : 1-1/4 – 11- ½ N.P.S.M.
- Polyurethane jacket
- Polyurethane threads

ORDER NUMBER	CATALOG NUMBER	MODEL NUMBER	BORE DIAMETER MM IN	MM	LENGHT	IN
2939550	B1912130	T121-3	4,8	3/16	82,6	3-1/4
2939549	B1912140	T121-4	6,4	1/4	82,6	3-1/4
2939548	B1912150	T121-5	7,9	5/16	82,6	3-1/4
2939547	B1912160	T121-6	9,5	3/8	82,6	3-1/4
2939546	B1912170	T121-7	11,1	7/16	82,6	3-1/4
2939545	B1912180	T121-8	12,7	1/2	82,6	3-1/4
5109811	B1912190	T121-10	15,9	5/8	82,6	3-1/4
2939551	B1912112	T121-12	19,1	3/4	82,6	3-1/4

PBT-1 BORU İÇİ KUMLAMA

PBT-1 boru temizleme aleti, 2" (50mm) ila 12" (300mm) iç çaplı püskürtme borularını temizlemek için ideal bir yardımcıdır. PBT-1, aşındırıcı ortamı sürekli daire şeklinde patlatan tungsten karbür dairesel sapırma ucuna sahip venturi formunda bir tungsten karbür nozuldan oluşur. Tungsten karbür malzemeler, düşük aşınma ve uzun hizmet ömrü sağlar.

Merkezlleme bileziği ve taşıyıcı, PBT-1'in iç çapı 3" (75mm) ile 12" (300mm) arasında olan herhangi bir boruya takılmasını sağlar. Merkezlleme bileziği ile PBT-1, 3" (75mm) ila 5" (125mm) iç çapta kullanılabilir. boru aralığı. Merkezlleme arabalı PBT-1, 5" (125mm) ve 12" (300mm) iç çap arasındaki tüm çapları işlemek için ayarlanabilir.

PBT-2 BORU İÇİ KUMLAMA

PBT-2 ROTOBLAST, çelik boruların iç yüzeyinin kolayca temizlenmesini sağlayan tüm Contracor kumlama makineleri için bir aksesuardır. Dayanıklı, taşınabilir ve hepsinden önemlisi kullanımı kolaydır. Bu sayede verimlilikte önemli artışları garanti eder.

PBT-2 ROTOBLAST, düzgün temizlenmiş bir kumlama yüzeyi oluşturmak için ayarlanabilir bir merkez taşıyıcı ve sabit hızlı dönen bir kumlama kafasından oluşur.

Taşıyıcı, 12" (304,8 mm) ila 36" (914,4 mm) iç çap arasında kademesiz olarak ayarlanabilir.

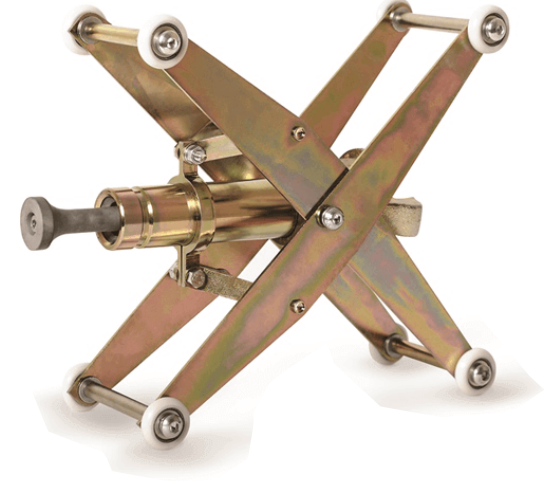
Dönen kafa, basınçlı hava ve radyal olarak konumlandırılmış iki püskürtme nozulu tarafından tahrik edilir. Beslemenin ayarlanması, iç yüzeylerin tüm korozyon derecelerinde yüksek bir çalışma esnekliği sağlar.

PBT-2 ROTOBLAST ünitesi, 6,5 mm'den 9,5 mm iç çapa kadar nozul boyutlarıyla çalıştırılabilir.

PBT-1 INTERNAL PIPE SANDBLASTING

The PBT-1 pipe cleaner is an ideal aid for cleaning 2" (50mm) to 12" (300mm) ID spray pipes. The PBT-1 consists of a venturi-shaped tungsten carbide nozzle with a tungsten carbide circular baffle tip that continuously blasts the abrasive medium in a circle. Tungsten carbide materials provide low wear and long service life.

The centering collar and carrier allow the PBT-1 to be attached to any pipe with an inside diameter of between 3" (75mm) and 12" (300mm). With its centering collar, the PBT-1 can be used from 3" (75mm) to 5" (125mm) ID. pipe spacing. The PBT-1 with centering carriage is adjustable to machine all diameters between 5" (125mm) and 12" (300mm) ID



PBT-2 INTERNAL PIPE SANDBLASTING

PBT-2 ROTOBLAST is an accessory for all Contracor shot blasters that allows easy cleaning of the inner surface of steel pipes. It is durable, portable and above all easy to use. In this way, it guarantees significant increases in productivity.

The PBT-2 ROTOBLAST consists of an adjustable center carriage and a constant speed rotating blast head to create a properly cleaned blast surface.

The carriage is infinitely adjustable from 12" (304.8 mm) to 36" (914.4 mm) inside diameter. The rotating head is driven by compressed air and two radially positioned spray nozzles.

The adjustment of the feed provides a high flexibility of operation in all degrees of corrosion of the internal surfaces.

The PBT-2 ROTOBLAST unit can be operated with nozzle sizes from 6.5 mm to 9.5 mm inside diameter.



90-180mm arası ve 180-950mm arası boru içlerinin boyanmasında kullanılır.
Airless pompaya bağlantısı yapılır.

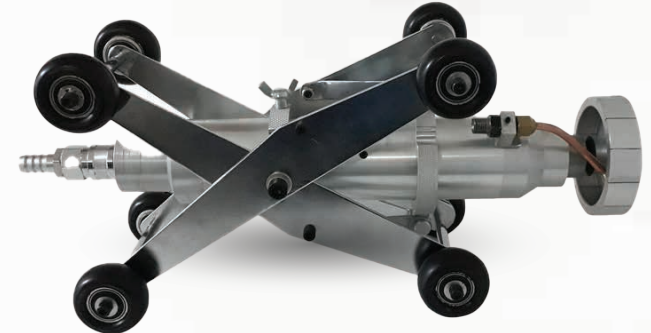
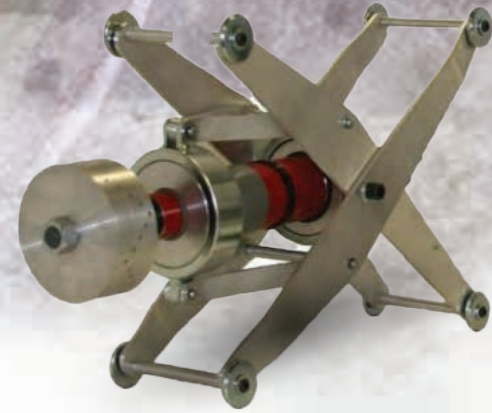
Özellikler;

- Boruların iç kaplaması için, 90mm den 950mm çap aralığında özel ölçülerde.
- Hava güçlü merkezi taşıyıcı.
- Kaplama uygulaması için havasız(airless) pompalara bağlı olarak çalışmakta.
- Tungsten karpit boya ucu bulunmaktadır.

It is used for painting the inside of pipes between 90-180mm and 180-950mm. It is connected to the airless pump.

Features;

- For the inner lining of pipes, in special sizes from 90mm to 950mm in diameter.
- Air powered central carrier.
- It works depending on airless pumps for coating application.
- There is a tungsten carbide paint tip



CONTRACOR POWER GUN KUMLAMA TABANCASI

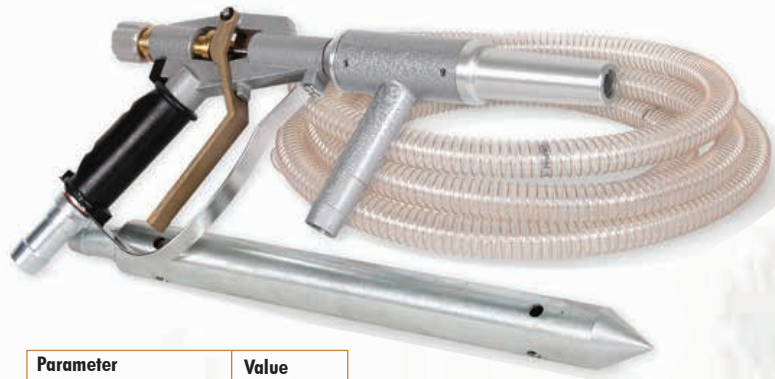
Power Gun metal, cam, taş veya diğer aşınmaya dayanıklı yüzeyleri temizlemek veya aşındırmak için tüm yaygın püskürtme ortamlarıyla birlikte kullanılabilir. Ufak boyutlarda işleri veya sınırlı basınçlı hava tedariği olan alanlar için ideal bir vakumlu kumlama tabancasıdır.

Tabancayı çalıştırmak için sadece basınçlı hava kaynağına bağlayın ve vakum hortumunu aşındırıcı dolu kaba daldırın. Kumlamaya başlamak için, sadece tabancanın koluna basın. Basınçlı hava etkisi ile vakum etkisi oluşur. Hava ve aşındırıcı karışım daha sonra tabancadan dışarı atılır ve püskürtme yüzeyine vurur.

CONTRACOR POWER GUN

The Power Gun can be used with all common spray media to clean or abrade metal, glass, stone or other wear resistant surfaces. It is an ideal vacuum blast gun for small jobs or areas with limited compressed air supply.

To start the gun, simply connect it to the compressed air source and plunge the vacuum hose into the abrasive filled container. To start sandblasting, simply press the handle of the gun. Vacuum effect occurs with the effect of compressed air. The air and abrasive mixture is then expelled from the gun and hits the spray surface.



Parameter	Value
Air Hose I.D.	25mm (1")
Suction Hose I.D.	25mm (1")
Blast Nozzle I.D.	12.5mm (1/2")
Air Jet I.D.	6.4mm (1/4")
Max. Working Pressure	10 bar
Weigh	8 kg

CONTRACOR MİNİ VACUMBLAST (EDUCT-O-MATIC)

Kumlama işlemlerinizi için en uygun makineyi seçmenize olanak sağlayan, “basınçla beslenen” bu vakumlu kumlama makinesinin çeşitli modelleri mevcuttur.

Bu makineler, daha hafif, orta aşındırıcılar (Al_2O_3 , garnet, olivin kumu, cam küreler ve plastikler) ve özellikle çelik grit / bilye ve dökme demir gibi madeni aşındırıcılar ile vakumlu kumlama yapmak için kullanılır.

Kullanım Alanları;

Depolama tankı ve ağır çelik yapılar, gemi inşa endüstrisi, kaynak dikişlerinin kumlanması ve boyaya hazırlanması, termal metalizasyon ve kaplama işlemleri, kauçuk (lastik) kaplama, havacılık, rafinerilerin bakımı, granit ve doğal taş işleri, beton inşaat ve revizyon işleri, yol işaret ve çizgileri, polyester ve elyaf sanayisi.

CONTRACOR EDUCT-O-MATIC

This "pressure fed" vacuum blasting machine is available in various models, allowing you to choose the most suitable machine for your blasting operations.

These machines are used for vacuum blasting with lighter, medium abrasives (Al_2O_3 , garnet, olivine sand, glass balls and plastics) and especially mineral abrasives such as steel grit/ball and cast iron.

Usage areas;

Storage tank and heavy steel structures, shipbuilding industry, blasting and painting of weld seams, thermal metallization and coating processes, rubber (rubber) coating, aviation, maintenance of refineries, granite and natural stone works, concrete construction and revision works, road sign and lines, polyester and fiber industry.



EDUCT-O- MATIC	Mini	Midi	Maxi
Max. Basınç/Max. Pressure	7 bar	7 bar	7 bar
Hazne Kap./Rezervoir Cap.	1 lt	25 lt	40 lt
Ağırlık/Weight	5 kg	118 kg	300 kg
Vakum Ünitesi/Vac. Unit.	Dahili	Dahili	Dahili
Kapasite/Capacity	1-2m2	3-4m2	4-6m2

XTR SERİSİ HAVASIZ PÜSKÜRTME TABANCALARI XTR SERIES AIRLESS SPRAY GUNS

- Çeşitli tetik ve tutuş seçeneği ile maksimum püskürtme rahatlığı sağlar.
- Kompakt tasarımı ile dar bölgelere müdahale şansı verir.
- Yüksek kaliteli ve yeni siyah materyal yapısı sayesinde uzun ömür sağlamaktadır.
- XTR5 maksimum akış basıncı:5000psi(345bar,MPa)
- XTR7 maksimum akış basıncı:7250psi(500bar,50MPa)

XTR500 / XTR700	Oval tutuş	4 parmak tetik	Uç yok (standart)
XTR501 / XTR701	Oval tutuş	4 parmak tetik	519 düz uç
XTR502 / XTR702	Oval-izole tutuş	4 parmak tetik	519XHD RAC uç
XTR503 / XTR703	Oval-izole tutuş	4 parmak tetik	519XHD RAC uç
XTR504 / XTR704	Oval tutuş	4 parmak tetik	519XHD RAC uç
XTR505 / XTR705	Oval tutuş	2 parmak tetik	519XHD RAC uç

- Provides maximum spraying comfort with various trigger and grip options.
- It gives the chance to intervene in narrow areas with its compact design.
- It provides long life thanks to its high quality and new black material structure.
- XTR5 maximum flow pressure: 5000psi(345bar,MPa)
- XTR7 maximum flow pressure:7250psi(500bar,50MPa)



BOYA TABANCASI UZATMA UCU

Ağır tabanca uçları yüksek basınçlı boyama ve rulo prosesleri için uygundur. Airless uç ailess tabanca ile direk birleştirilebilir ve tavanları çıkıntıları gövdeleri boyamak için ideal bir yöntem yaratır. Cleanshot valfi direkt herhangi bir uzatma ile birleştirilip daha temiz bir akış sağlanabilir ve sıçrama yapmaz. 25cm-200cm aralığında kullanıma uygundur.

PAINT GUN EXTENSION TIP

Heavy gun tips are suitable for high pressure painting and roller processes. The airless tip can be combined directly with the family pistol and creates an ideal method for painting ceilings, ridges and trunks. Cleanshot valve can be directly combined with any extension to provide a cleaner flow and does not splash. It is suitable for use in the range of 25cm-200cm.

GRACO GRİ- XHD001 ve 243161 TURUNCU KELEBEK

Yüksek basınçlı havasız püskürtme memesidir. Yüksek basınçlarda yüksek katı içerikli kaplamaları püskürtmek için tasarlanmıştır. Püskürtme verimliliğini artırır.

GRACO GREY- XHD001 & 243161 ORANGE NOZZLE GUARD

It is a high pressure airless spray nozzle. It is designed to spray high solid content coatings at high pressures. Increases spraying efficiency.



PLASTİK EMİŞ FİLTRESİ / PLASTIC SUCTION FILTER

	Gözenek Sıklığı	Açıklama
21901	30 Mesh	Çift Eleki Astar 1"
21902	30 Mesh	Çift Eleki Astar 1/2"
21903	30 Mesh	Çift Eleki Astar 3/4"
21904	30 Mesh	Çift Eleki Astar 3/8"
21905	30 Mesh	Çift Eleki Astar 15 x 1mm
21906	30 Mesh	Çift Eleki Astar 28 x 1,5mm

METAL EMİŞ FİLTRESİ / METAL SUCTION FILTER

	Gözenek Sıklığı	Açıklama
21901	30 Mesh	Çift Eleki Astar 1"
21902	30 Mesh	Çift Eleki Astar 1/2"
21903	30 Mesh	Çift Eleki Astar 3/4"
21904	30 Mesh	Çift Eleki Astar 3/8"
21905	30 Mesh	Çift Eleki Astar 15 x 1mm
21906	30 Mesh	Çift Eleki Astar 28 x 1,5mm

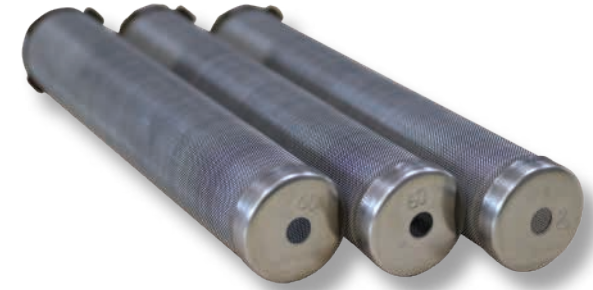


HAZNELİ BOYA TABANCASI

Çift tutuşlu yapısı ve maksimum kontrol imkanı ile tavan boyaması sırasında kolaylık sağlar. Duvar ve zemin uygulamaları kuru duvar lekeleri su bazlı materyaller havuz kenar macunları sıvalar vb.

PAINT GUN WITH HOPPER

It provides convenience during ceiling painting with its double grip structure and maximum control. Wall and floor applications, dry wall stains, water-based materials, pool edge putties, plasters, etc.



GRACO - CONTRACTOR GÖVDE FİLTRELERİ

30-60-100-600 Mesh

GRACO - CONTRACTOR VE XTR 7 FİLTRELERİ

Graco Contractor modelleri ve XTR 7 Gun tabancalarına uyumlu olarak kullanılmaktadır. 60-100-150 Mesh olarak üretilmektedir.

GRACO - CONTRACTOR AND XTR 7 FILTER

It is compatible with Graco Contractor models and XTR 7 Gun pistols. It is produced as 60-100-150 Mesh.

GRACO - CONTRACTOR BODY FILTER

30-60-100-600 Mesh



CONTRACOR COMFORT KUMLAMA MASKESİ

Kumlama esnasında operatörün konforlu bir şekilde uygulama yapmasını sağlayan bir iş güvenlik ekipmanıdır. Rahat, hafif başlık, her türlü aşındırıcı kumlama işi için uygundur. Tasarımı, buğulanmayı önlemek için vizöre edilerek, sürekli hava akışı sağlar. Comfort bir basınç regülatörü, hava akış göstergesi ve pelerin ile donatılmıştır.

- Güvenlik için hava akış göstergesi
- 6 noktalı naylon süspansiyon kolay hızlı ayarlanabilir – Basınç regülatörü
- Dayanıklı naylon pelerin
- Kolay taşınması için tutacak
- Değiştirilebilir pamuk boyun bantları
- Alman menşeli CE belgeli üründür.

CONTRACOR COMFORT BLASTING MASK

It is a work safety equipment that allows the operator to apply comfortably during sandblasting. The comfortable, lightweight nozzle is suitable for any abrasive blasting job. Its design is visored to prevent fogging, providing constant airflow. Comfort is equipped with a pressure regulator, air flow indicator and cape.

- Air flow indicator for safety
- 6 point nylon suspension can be adjusted easily and quickly – Pressure regulator
- Durable nylon cape
- Handle for easy carrying
- Replaceable cotton neckbands
- It is a CE certified product of German origin.



CONTRACOR HAVA SEHPASI

- Kumlama maskesine temiz hava tedarik etmek için tasarlanmıştır.
- BAF filtresi yoğunlaşmış yağ %98 e kadar giderir ve 0,5 mikrondan daha az parçaları kaldırır.
- İçerisindeki karbon filtre dışarıdan gelen havayı temizleyerek operatöre temiz hava sağlar.
- Hava sehpa'sı basınç regülatörü basınç göstergesi ve güvenlik valfi ve tahliye valfiyle donatılmıştır.
- Contracor hava sehpa'sı iki ya da daha fazla operatör ile çalışmak için güçlendirilebilir.

CONTRACOR AIR BREATHING STAND

- It is designed to supply fresh air to the blast mask.
- The BAF filter removes up to 98% of condensed oil and removes particles less than 0.5 microns.
- The carbon filter inside cleans the air coming from outside and provides clean air to the operator.
- The air stand pressure regulator is equipped with a pressure gauge and safety valve and relief valve.
- The Contracor air stand can be retrofitted to work with two or more operators.



CONTRACOR BALADOZ

ABL patlama ışığı kum püskürtme temizleme işlemleri sırasında bir çalışma alanını aydınlatmak için tasarlanmıştır. Lamba 12-24 voltta çalışır ve çalışma alanına yönlendirilebilen parlak bir konsantre ışık sağlar. Konsantre bir ışık konisi üretmek için yaklaşık 800 lümen parlak bir LED modülü kullanır.

- ABL patlama ışığı kum püskürtme hortumuna takılır ve DMH kolunun çalışmasını engellemez.
- Operatörün verimli çalışması için ışığı bir elinde tutması gerekmez.
- Modern LED ışığı 12-24 V DC pil veya başka bir 12-24 V DC kaynağında çalışır.
- Lamba hava geçirmez bir tasarıma sahiptir ve toza ve aşındırıcı malzemeye karşı korumalıdır.
- Sabit ve değiştirilebilir bir deflektör camı, lambayı aşındırıcı malzeme hasarına karşı korur.
- Tek kullanımlık cam, lastik kapak çıkarıldıktan sonra kolayca değiştirilebilir.
- LED ışığı 1,5 metrelik bir güç kablosuyla birlikte verilir.

CONTRACOR BLAST LIGHT ABL

The ABL explosion light is designed to illuminate a work area during sandblast cleaning operations. The lamp operates at 12-24 volts and provides a bright concentrated light that can be directed into the work area. It uses a bright LED module of approximately 800 lumens to produce a concentrated cone of light.

- The ABL burst light attaches to the sandblast hose and does not interfere with the operation of the DMH arm.
- The operator does not need to hold the light in one hand to work efficiently.
- The modern LED light runs on a 12-24 V DC battery or another 12-24 V DC source.
- The lamp has an airtight design and is protected against dust and corrosive material.
- A fixed and replaceable deflector glass protects the lamp from corrosive material damage.
- The disposable glass can be easily replaced after removing the rubber cap.
- The LED light is supplied with a 1.5 meter power cord.



CONTRACOR HAVA APARATI CCT

CCT klimanın çıkış sıcaklığı, giriş sıcaklığının $\pm 20^\circ \text{C}$ altına veya daha yüksek. CCT solunum kliması hava akışı ayırma prensibine göre çalışır. Solunum havası filtresinden patlatma davlumbazına giden solunum havasının ısıtılması veya soğutulması için tasarlanmıştır.

CONTRACOR BREATHING AIR CONDITIONER CCT

The outlet temperature of the CCT air conditioner is $\pm 20^\circ \text{C}$ below the inlet temperature or higher. The CCT breathing air conditioner Works on the principle of airflow separation. It is designed for heating or cooling the breathing air from the breathing air filter to the blast hood.

RPB ASTRO KUMLAMA MASKESİ

RPB ASTRO, dünya çapında Avustralya, Avrupa ve ABD de dahil olmak üzere güvenlik standartlarına uygun, bir numaralı ekonomik kumlama kaskıdır. RPB bu hafif sağlam kask tasarımı kumlama sektöründe yılların deneyimine sahiptir. ASTRO Yorgunluk ve kestiniyi azaltmak, verimliliği arttırmak ve parçaların değişim ihtiyacını en aza indirmek gibi özellikler içerir. Debi Kontrol Valfi: içeriye giren hava akışının ayarlanmasını ve gereken havanın oluşmasını sağlar. Düşük basınçlı sabit akış valfi; düşük basınçlı pompalar için kullanılır.

Özellikler :

- Başlığı taşımak ve asmak için el kayışı
- Hafif ama dayanıklı sadece 2.6lbs
- Çıkarılabilir baş süspansiyonu ve kolay temizleme
- Kalıp menteşe ile sağlam vizör çerçevesi
- Geniş düz lens opsiyonel çıkarılabilir lens
- Uzun ömürlü naylon pelerin ve rahat boyun bileziği
- Değiştirilebilir pelerin örtüsü ve bant kapak güçlü ve eşsiz vizör kayışı
- Esnek hava tüpü - aşınmaya dayanıklı poliüretan başlık kaplaması
- Düşük debi göstergesi (CE,AS/NZS onaylı modeller için)
- 2000 saat ses geçirmeme özelliğine sahip tek maskedir.
- Alman menşeli üründür.

RPB ASTRO BLASTING HELMET

The RPB ASTRO is a sealed economy blast helmet that complies with safety measures worldwide, including in Australia, Europe and the USA. RPB has their experience in this lightweight rugged helmet design blast industry. ASTRO Includes features such as reducing fatigue and cutting, minimizing the range of navigation and result switching. Flow Control Valve: ensures the maintenance of the incoming air regime and the regulation of the required air. Low outputs fixed valve; Used for low head pumps.

Features:

- Head strap and hand strap for hanging
- Lightweight but durable only 2.6lbs
- Removable head solution and easy cleaning
- Sturdy visor frame with molded hinge
- Wide selection of flat lenses
- Long-lasting nylon cape and comfortable neck collar
- Replaceable cloak cover and band cover strong and unique visor strap
- Flexible air tubing - growth resistant polyurethane head covering
- Low flow indicator (for CE,AS/NZS capacity models)
- It is the only mask with 2000 hours of soundproofing.
- It is a product of German origin.



RPB RADEX HAVA SEHPASI

- 125 psi basınçlı emniyet valfi mevcuttur.
- Çıkış noktasındaki basınç regülatörü hava basıncını ayarlama imkânı sağlar. 0-125 psi aralığındadır (04-900, sadece ünitenin 2 çıkış noktası).
- Yedek filtre kartuşlarının bakım-onarım çizelgesi için etiket tarihleri mevcut olup, filtre değişimlerini rahatlı yapılabilir.
- Güçlü, sağlam ve hafif bir gövde yapısına sahiptir.
- Tahliye kapağı standart ekipman olarak monte edilmiştir.
- 1" Npt giriş ağzı mevcuttur.
- Yüksek debili regülatörü (04-906, 6 çıkışlı, tek ünite)vardır.

RPB RADEX AIRLINE FILTER

- 125 psi pressure safety valve is available.
- The pressure regulator at the outlet provides the opportunity to adjust the air pressure. It ranges from 0-125 psi (04-900, 2 outlets of the unit only).
- There are label dates for the maintenance-repair schedule of the spare filter cartridges, and filter changes can be made easily.
- It has a strong, solid and light body structure.
- Drain cover is installed as standard equipment.
- 1" Npt inlet is available.
- It has a high flow regulator (04-906, 6 outlets, single unit)



RPB GAZ MONİTÖRÜ

Bildiğiniz gibi, zehirli gazlar tehlike seviyelerine göre ağır yaralanmalara ve hatta ölümlere neden olmaktadır. Sizin ve çalışanlarınızın soluduğu havanın tamamen tehlikesiz ve güvenli olduğuna nasıl itimat edebilirsiniz? Çözümünüz, 4 zararlı gaza kadar tespit yeteneğine sahip, size huzur veren, akıllı bir gaz motitörü olan RPB® GX4™'dir.Yaygın olarak endüstriyel binalarda bulunan karbon monoksit gibi gazlar gözle görünmez. Düşük seviyede gaza maruz kalmak ölümcül olmayabilir fakat giderek artan bir etkiye sahiptir. Ciddi bir rahatsızlığa ve uzun vadeli sağlık problemlerine yol açar. Erken belirtileri, gereksiz yere grip olmak, baş ağrısı ve yorgunluk olabilir. Göz ardı edilmesi ciddi problemlere yol açabilir.

RPB GAS MONITOR

As you know, toxic gases cause serious injuries and even deaths, depending on the level of danger. How can you trust that the air you and your employees breathe is completely safe and safe? Your solution is the RPB® GX4™, an intelligent gas engine with the ability to detect up to 4 harmful gases, giving you peace of mind. Gases such as carbon monoxide, which are commonly found in industrial buildings, are invisible. Low levels of exposure to the gas may not be fatal, but it has an increasing effect. It causes serious discomfort and long-term health problems. Early symptoms may be needless flu, headaches and fatigue. Ignoring it can lead to serious problems.

RPB İKLİMLENDİRME KONTROL CİHAZI

Gerekli havayı istediğiniz gibi sıcak veya soğuk yapmanızı sağlayan RPB® C40™'dir. Bu cihaz ile çalışanlarınız her zaman rahat edebilmek için gerekli havayı istedikleri gibi sıcaktan soğuğa geçirebilir.

RPB CLIMATE CONTROL DEVICE

It is the RPB® C40™ that allows you to make the required air hot or cold as you wish. With this device, your employees can switch the necessary air from hot to cold as they wish in order to be comfortable at all times.



KUMLAMA TULUMLARI

Bu tulumlar operatörü geri seken aşındırıcı materyallerden korur. Konforlu ve nefes alan yapısı sayesinde tüm iklim şartlarında kullanıma uygundur. Naylon ve pamuk kumaş yapısı ile kolayca yıkanabilir. İstenilen beden ölçülerinde üretilmektedir.

SANDBLASTING OVERALLS

These coveralls protect the operator from rebound abrasive materials. Thanks to its comfortable and breathing structure, it is suitable for use in all climatic conditions. It can be easily washed with its nylon and cotton fabric structure. It is produced in desired body sizes.

BOYA TULUMLARI

Birçok düşük konsantrasyon inorganik kimyasallara ve 1 mikrona kadar olan partiküllere karşı bariyer özelliği, Radyoaktif partiküllere karşı koruma.

Kontaminasyon kontrolü: çalışma ortamını insandan kaynaklı kotaminasyona karşı korur. Uygulama alanlarına göre gramajları ve modelleri değişebilmektedir.

PAINTING OVERALLS

Barrier feature against many low concentration inorganic chemicals and particles up to 1 micron, Protection against radioactive particles.

Contamination control: protects the working environment against human-induced contamination. According to application areas weights and models may vary.



ÇELİK GÜVENLİK KABLOSU

Güvenlik kablosu dikey prosesler için önerilir, bu güvenlik bağlantıları gereksiz sökülme maruz kaldığında, gevşemeye sebep olabilir. Hortumlarla yüklenebilir yada bağlantılarla sabitlenebilir. Hortum bağlantılarına bağlanır ve sonuna doğru kaydırılır ve bükülüne kadar ayarlanır. Korkulacak büyük iş kazalarının önlemeye yardımcı ekipmanlardır. 1/4"-3" aralığında ölçüleri istenilen ölçülerde bulunmaktadır.

SAFETY CABLE

Safety cable is recommended for vertical processes, when these safety connections are subjected to unnecessary removal, it can cause loosening. It can be loaded with hoses or fixed with connections. It connects to the hose connections and slides towards the end and adjusts until it is bent. It is the equipment that helps to prevent major work accidents to be feared. It is available in desired dimensions in the range of 1/4"-3".



DRAGER 6300 TAM YÜZ BOYAMA MASKESİ

Drager 6300 tam yüz maske, sentetik kauçuk yüz kısmı geniş iç tutunma yüzeyi ile yüze ayarlanabilir bağlantı elemanları ile sıkılaştırılır. Geniş görüş alanı ve bozulmasız vizörü polimetakrilattan imal edilmiştir ve kolayca değiştirilebilir. İki tane nefes verme valfi sayesinde rahat ve konforlu kullanım sağlar. Beş kauçuk kayışlı ve hızlı açma kopçaları sayesinde kullanılmadığında boyunda durabilir.

Koruyucu maske camları yerli ve ithal olarak kullanılmakta olup tiner ile silinebilme özelliğine sahiptir.

DRAGER 6300 FULL FACE PAINTING MASK

Drager 6300 full face mask, synthetic rubber face part is tightened with wide internal grip surface and adjustable fasteners to the face. Its wide field of view and distortion-free visor are made of polymethacrylate and are easily replaceable. It provides convenient and comfortable use thanks to its two exhalation valves. With five rubber straps and quick-release hooks it can stand tall when not in use.

Protective mask glasses are used locally and imported and can be wiped with thinner.





BOYA KALINLIK ÖLÇÜM CİHAZI

Boya kalınlık ölçüm cihazı (boya ölçer olarak da adlandırılır) kuru film kalınlığını ölçmek için kullanılır. Kuru film kalınlığı, kaplama prosesi, kalite ve maliyet üzerindeki etkisi nedeniyle kaplama endüstrisinde muhtemelen en kritik ölçüm cihazıdır. Kuru film kalınlığı ölçümleri, bir kaplamanın kullanım ömrünü, ürünün görünümünü ve performansını değerlendirmek ve bir sürü Uluslararası Standart ile uyumluluğu sağlamak için kullanılabilir.

PAINT THICKNESS METER

Paint thickness gauge (also called paint gauge) is used to measure dry film thickness. Dry film thickness is probably the most critical measuring instrument in the coatings industry due to its impact on the coating process, quality and cost. Dry film thickness measurements can be used to evaluate the life of a coating, the appearance and performance of a product, and to ensure compliance with a number of International Standards.

YÜZEY PÜRÜZLÜLÜK ÖLÇÜM CİHAZI

Koruyucu kaplama uygulamalarında yüzey pürüzlülüğünü ölçmek gerekir. Yüzey pürüzlülük ölçüm cihazı, Uluslararası Standartlara uyum sağlaması için gerekli olan yüzey pürüzlülüğünü ölçen hafif ve portatif ölçüm cihazıdır.

GÖZENEKLİLİK CİHAZI

Bu dayanıklı, mobil ölçüm cihazları en küçük gözenekleri ve çatlakları bile bulmak amacıyla iletken olmayan koruyucu kaplamaları hızlı ve kolay şekilde test etmek için idealdir.

ISI VE NEM ÖLÇME CİHAZLARI

Isı ölçüm cihazları ısıyı ölçmek, kaydetmek ve değerlendirmek için kullanılan önemli cihazlardır. Isı ölçüm cihazları farklı değer aralıkları (- 200 °C ... + 1767 °C) ile çalışırlar. Isı ölçüm cihazları ile ısı ölçümleri bir çok farklı sektörde yapılmaktadır. Isı analizi yapan ısı ölçüm cihazları, ölçüm cihazı ve test cihazı olarak ikiye ayrılır. Örneğin PCE 880 modeli gibi ısıyı °C, K (Kelvin) ve °F cinsinden gösteren ısı ölçüm cihazları mevcuttur. Ayrıca bazı ısı ölçüm cihazları suya dayanıklıdır. Bununla birlikte ısı ölçüm cihazları için araçlar ve sensörler de mevcuttur. Bir çok ısı ölçüm cihazları için ISO kalibrasyon sertifikası (laboratuar kalibrasyonu) alabilirsiniz.

SURFACE ROUGHNESS TESTER

It is necessary to measure the surface roughness in protective coating applications. Surface roughness measuring device is a light and portable measuring device that measures the surface roughness required to comply with International Standards.

PROCITY TESTER

These durable, mobile meters are ideal for quickly and easily testing non-conductive protective coatings to find even the smallest pores and cracks.

HEAT AND HUMIDITY MEASURING DEVICES

Heat meters are important devices used to measure, record and evaluate heat. Heat meters work with different value ranges (- 200 °C ... + 1767 °C). Temperature measurements with heat measuring devices are made in many different sectors. Heat measuring devices that perform heat analysis are divided into two as measuring device and test device. For example, there are temperature measuring devices such as the PCE 880 model that show the temperature in °C, K (Kelvin) and °F. In addition, some heat meters are water resistant. However, there are also instruments and sensors for heat measuring devices. You can get ISO calibration certificate (laboratory calibration) for many heat measuring devices.

KUMLAMA HORTUMLARI

Basıncılı kumlama makinesinden gelen kum – hava karışımının kumlanacak malzemeye taşınmasında kumlama hortumu kullanılması gerekmektedir. Fakat kum/hava karışımının taşınması esnasında kumlama hortumu nun iç yüzeyi aşınır. Bu nedenle kumlama işlemi için herhangi bir hortum kullanmak gerekir. Kumlama işleminde kullanılmak üzere yüksek dayanma gücüne sahip ve et kalınlığı fazla olan özel kumlama hortumlarıdır. Kumlama işlemi esnasında ihtiyaca göre ebatlandırılmış kumlama hortumları tercih edilmelidir.

Kumlama hortumları bağ halinde standart toplam 20 ila 40 metre olarak satışa sunulmaktadır. Özel sipariş ile istenilen metrajda üretmekteyiz. Standart olarak kullanılan kumlama hortumu ölçüsü 11/4" (32*48) ve 1" inch (25*39 mm) ölçüleri kullanılmaktadır. Fakat şunu da belirtmeliyiz ki, kumlama hortumu seçiminde daha büyük delik çapına sahip kumlama hortumuyla kumlama yapılması avantaj sağlamaz, aksine zararı vardır. 1" ve 11/4" den büyük delik çapına sahip hortumlar, daha çok kumlama yapılmasına imkan verecek gibi görünse de uygulama esnasında sonuç böyle olmayacaktır. Bu sebepten ötürü 1" ve 11/4" ölçülerindeki kumlama hortumları en ideal ve kullanılması tercih edilen verimli kumlama hortumlarıdır.

SANDBLASTING HOSES

Sandblasting hose should be used to transport the sand-air mixture coming from the pressure sandblasting machine to the material to be sanded. However, the inner surface of the sandblasting hose wears out during the transport of the sand/air mixture. For this reason, no hose should be used for sandblasting. They are special sandblasting hoses with high resistance and high wall thickness to be used in the sandblasting process. During the sandblasting process, sandblasting hoses sized according to the need should be preferred. Sandblasting hoses are offered for sale as a total of 20 to 40 meters as standard. We produce in the desired quantity with special order.

The standard sandblasting hose size is 11/4" (32*48) and 1" inch (25*39 mm) dimensions. However, we should also note that sandblasting with a sandblasting hose with a larger hole diameter in the selection of sandblasting hose does not provide an advantage, on the contrary, it is harmful. Although hoses with hole diameters larger than 1" and 11/4" seem to allow more sandblasting, the result will not be so during application. For this reason, 1" and 11/4" sized blasting hoses are the most ideal and preferred efficient blasting hoses.



KOMPRESÖR HORTUMU

Kumlama Kazanı için basınçlı hat kullanımlarında kullanılır. Kompresör ile kumlama kazanı arasındaki havayı sağlayan hava hortumudur. İstenilen ölçülerde hava hortumu kullanılmaktadır.

COMPRESSOR HOSE

It is used in pressurized line uses for Sandblasting Boiler. It is the air hose that provides the air between the compressor and the sandblasting pot. Air hose in desired dimensions is used.

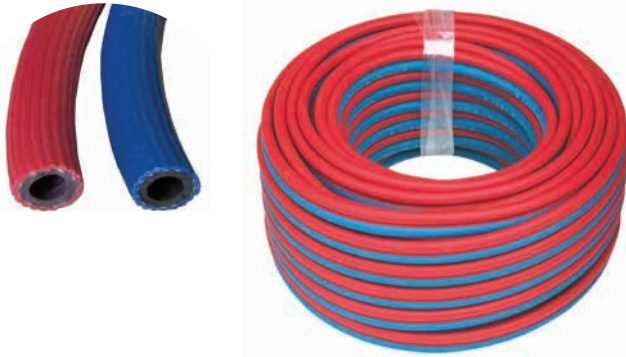


MASKE OKSİJEN HORTUMU

Operatörün kumlama yaparken kumlama maske içinde daha rahat hava almasını sağlayan hortum çeşitidir. Standart olarak 8mm ve 10mm kullanılmaktadır.

MASK OXYGEN HOSE

It is a type of hose that allows the operator to breathe more easily in the sandblasting mask while sandblasting. 8mm and 10mm are used as standard.



TWINLINE İKİZ HORTUM

Kumlama kazanının otomatik kontrolü için mandal ile kumlama kazanını birbirine bağlayan ikiz hortumdur.

TWINLINE HOSE

It is the twin hose that connects the latch and the sandblasting pot for automatic control of the shot blasting pot.



BOYA HORTUMU

Çift sargılı boya hortumlarında çalışma basıncı 350 ile 750 bar arası çeşitleri bulunmaktadır. Uç rekor kısımları yaylı veya yaysız olarak kullanılmaktadır.

PAINTING HOSE

Double-wrapped paint hoses have working pressures between 350 and 750 bar. End record parts are used with or without spring.



ID		OD	WP		BP		BR/r	W	L
inch	mm	mm	bar	psi	bar	psi	mm	g/m	m
1/2"1	12.Tem	25	12	174	36	522	125	414	40-46-61
1/2"	12.Tem	27	12	174	36	522	125	495	40-46-61
5/8"	16	28	12	174	36	522	150	476	40-46-61
5/8"	16	30	12	174	36	522	150	578	40-46-61
3/4"	19	30	12	174	36	522	190	486	40-46-61
3/4"	19	31	12	174	36	522	190	530	40-46-61
3/4"	19	33	12	174	36	522	190	653	40-46-61
1"	25.Nis	39	12	174	36	522	250	813	40-46-61
1 1/4"	32	48	12	174	36	522	320	1160	40-46-61
1 1/2"	38	54	12	174	36	522	380	1337	40-46-61
1 1/2"	38	56	12	174	36	522	380	1531	40-46-61
1 3/4"	44.5	60	12	174	36	522	445	1468	40-46-61
1 3/4"	44.5	63	12	174	36	522	445	1820	40-46-61
2"	50.8	69	12	174	36	522	500	2030	40-46-61
2"	50.8	73	12	174	36	522	500	2484	40-46-61
2 1/2"	63.5	82	12	174	36	522	630	2626	40-46-61
3"	76.2	96	12	174	36	522	760	3090	40-46-61
4"	101.6	122	12	174	36	522	1000	4220	40-46-61

ŞEFFAF POLİÜRETAN P100 HORTUM

Esnek, hafif yapısı, ısıya dayanıklı yüksek direnci ile kullanabileceğiniz hortumlarımız 1.kalitedir. Et kalınlığı 4mm'e kadar istenilen ölçüde hazırlanılır.

Materyal: Poliüretan
Tel Cinsi: Bakır kaplı çelik tel
Et Kalınlığı: 0,55 – 0,60 MM
Hava Akış Hızı: 30 M / S
Tel Aralığı: 18 MM – 32 MM

CLEAR POLYURETHANE P100 HOSE

Our hoses, which you can use with their flexible, light structure and high resistance to heat, are 1st quality. It can be prepared in desired size up to 4mm of wall thickness.

Material: Polyurethane
Wire Type: Copper Covered Steel Wire
Wall Thickness: 0.55 – 0.60 MM
Air Flow Speed: 30 M/S
Wire Range: 18 MM – 32 MM



VAKUM HORTUMLARI

3", 4", 5", 6" ebatlarındaki vakum hortumlarımız 1. ve 2. kalite olarak üretimi yapılmaktadır.

VACUUM HOSES

Our 3", 4", 5", 6" vacuum hoses are produced as 1st and 2nd quality.



ÇELİK TEL SUPERFLEX HORTUM

Yumuşak iç yüzeyli, kuvvetli, esnek, düşük maliyetli ve çok hareketli hortumlarımızdır.

Materyal: Nitril Kauçuklu P.V.C
Tel Cinsi: Çelik Tel
Renk: Gri
Et Kalınlığı: 0,60 MM
Tel Aralığı: 15 MM – 32 MM

METAL SUPERFLEX HOSE

They are our soft inner surface, strong, flexible, low cost and highly mobile hoses.

Material: Nitrile Rubber P.V.C
Wire Type: Steel Wire
Color: Gray
Wall Thickness: 0.60 MM
Wire Range: 15 MM – 32 MM



CELİK *Granüller*

PASLANMAZ ÇELİK GRİT

Paslanmaz çelik gritler genel olarak yüzey temizleme, yüzeylerde iyileştirme ve kumlama çalışmalarında kullanılır. Sertlik yapıları oldukça güçlüdür. Özellikle işlev bakımından daha kısa sürede kumlama işlemini tamamlar ve daha parlak yüzeyler elde edilmesine yardımcı olur.

STAINLESS STEEL GRIT

Stainless steel grits are generally used for surface cleaning, surface improvement and sandblasting. Hardness structures are quite strong. Especially in terms of function, it completes the sandblasting process in a shorter time and helps to obtain brighter surfaces.

PASLANMAZ ÇELİK BİLYE

Paslanmaz çelik bilyeler uzun ömürlü oluşu, kısa sürede istenen sonucu vermesi sayesinde maliyet avantajı sağlar ve uygulanan yüzeylerde parlak ve paslanmaz bir parlaklık sağlar. Temizleme, yüzey profilini geliştirme / iyileştirme işlemlerinde olmak üzere her tür alüminyum döküm parçalarda, basınçlı dökümle üretilen zamanlarda, demir dışı metallerde, özel alaşımlarda ve paslanmaz çelik dökümlerde sağladığı avantajlar sebebi ile kullanılması gereken tek kumlama abrasividir.

STAINLESS STEEL BALL

Stainless steel balls provide a cost advantage thanks to their longevity and the desired result in a short time, and provide a bright and stainless shine on the applied surfaces. It is the only sandblasting abrasive that should be used due to the advantages it provides in cleaning, surface profile development / improvement processes, all kinds of aluminum casting parts, times produced by pressure casting, non-ferrous metals, special alloys and stainless steel castings.

ALÜMİNYUM OKSİT

Alüminyum oksitler kahverengi, pembe ve beyaz olarak 3 ana grupta toplanır. Saf bir abrasif olan malzemeler pek çok alanda kullanım sağlar. Genel başlıkta alüminyum oksit olarak alınsa da her renk için ayrı değerlendirme yapılması gerekir.

ALUMINA

Aluminum oxides are collected in 3 main groups as brown, pink and white. Materials that are pure abrasives are used in many areas. Although it is taken as aluminum oxide in the general title, a separate evaluation should be made for each color.



GARNET

Garnet doğada kendiliğinden oluşan bir aşındırıcı mineraldir. Garnet içerisinde çok düşük oranda serbest Silis'e sahip yapısı sayesinde endüstri kullanımında toz ve silikoz oluşturmaz. Garnet toksik olmayan, inert bir mineraldir ve dolayısıyla çevre dostu (eko) bir malzemedir.

GARNET

Garnet is a naturally occurring abrasive mineral. Thanks to its structure with very low free silica in garnet, it does not create dust and silicosis in industrial use. Garnet is a non-toxic, inert mineral and therefore an environmentally friendly (eco) material.

CAM KÜRE

Serbest silika ve kurşun içermeyen camlardan üretilen cam kürecik camların küre şekli alması ile oluşur. Cam küreler, köşeli aşındırıcılara göre üretimde daha yumuşak ve parlak sonuçlar vermektedir. Cam küre kumlamaları parça üzerinde herhangi bir değişiklik oluşmadan çalışma yapılmasını sağlar. Yapılan çalışmalar ile yüzeyde daha temiz ve parlak bir görüntü oluşur.

GLASS BALL

Glass bead produced from free silica and lead-free glasses is formed by the spherical shape of the glasses. Glass spheres give softer and brighter results in production than angular abrasives. Glass ball sandblasting allows work to be done without any change on the part. With the work done, a cleaner and brighter image is formed on the surface.

ÇELİK GRİT

Çelik bilyenin parçalanması ve öğütülmesi yöntemiyle üretilen ürünlerdir. Çelik gritler, keskin kenarlı köşeli yapısıyla yüzey temizleme, pürüzlendirme ve kesme proseslerini en etkin şekilde yapılmasını sağlarlar. Çelik grit, birçok sektörde kullanılmaktadır.

STEEL GRITE

They are products produced by the breaking and grinding method of steel ball. Steel grits, with their sharp-edged angular structure, enable surface cleaning, roughening and cutting processes to be carried out in the most efficient way. Steel grit is used in many industries.

ÇELİK BİLYE

Döküm çelikten üretilen, yuvarlak (misket) şeklinde yüksek karbonlu sertleştirme ve temperleme prosesleriyle üretilen ürünlerdir. Çelik bilye gemi sanayi, inşaat ve demir çelik sanayi olmak üzere çok geniş bir alanda kullanılır.

STEEL BALL

They are products produced from cast steel, in round (marble) shape, with high carbon hardening and tempering processes. Steel balls are used in a wide range of areas including ship industry, construction and iron and steel industry.



RiMAP

Makina ve Yüzey İşlem Teknolojileri

Cami Mah. Güngör Sok. Beşkonak
Villaları Blok No:14 D:1 Tuzla / İstanbul
info@rimapmakina.com
www.rimapmakina.com
+90 216 706 7779