

EcoQuip 2™

Vapour Abrasive™ Kumlama Ekipmanı



EcoQuip® ile Aşındırıcı Kumlama Endüstrisini Yeniden Tanımlıyoruz



Hızlı

- Kumlama basıncını ve malzeme akışını hızlı bir şekilde ayarlayın
- 12 bar'a kadar çıkabilen maksimum kumlama basıncı, operatörün hızlı çıkarma oranları elde edebilmesini sağlar
- Minimum basınç düşüşüne sahip, özel olarak tasarlanmış kumlama devresi

Kullanımı kolay

- EcoQuip 2'yi sadece beş basit adımda kurabilirsiniz
- Sabit kazan basıncı, kumlama basıncına göre kazan basıncı ayarlama işlemini ortadan kaldırır
- Basit, kullanıcı dostu MediaTrak ekranı, malzeme akışını optimum düzeylerde ayarlamanıza yardımcı olur

Güvenilir

- Her ünite, teslim edilmeden önce son teknoloji bir tezgah üzerinde test edilir
- Ekipman ihtiyaçlarına yardımcı olmak için benzersiz müşteri desteği ve teknik destek
- Bileşenler, en sıkı Graco standartlarına göre test edilir
- ABD'de üretilmiştir



Buhar Aşındırmalı Kumlama nedir?

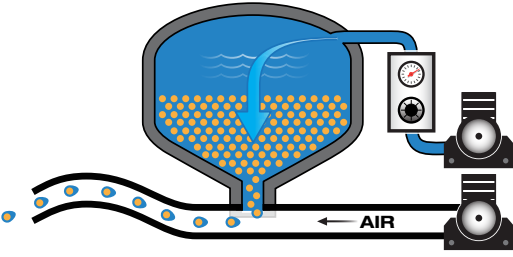
Buhar Aşındırmalı Kumlama, kuru kumlamaya benzerdir; ancak kumlama malzemesi yüzeye çarpmadan önce nemlendirilir ve %92'ye kadar daha az toz üretir.

Daha Az Toz ve Su, Daha Az Muhafaza ve Temizlik İhtiyacı Anlamına Gelir

Bağımsız bir kurum tarafından yapılan testler, buhar aşındırmalı kumlamanın kuru kumlamaya kıyasla tozu %92'ye kadar azalttığını göstermektedir. Toz en aza indirildiğinden, genellikle daha az muhafazaya ihtiyaç duyulmakta ve aşındırıcı temizleme süresi azalabilmektedir.

EcoQuip 2, harç veya diğer su bazlı teknolojilere kıyasla daha az su kullandığından, geride su birikintisi bırakmaz ve **zehirli madde akışıyla ilgili endişeler azalır.**

EcoQuip 2 ile sonuçta daha temiz ve **daha iyi bir biçimde kontrol altında tutulan bir işlem elde edilir.**



Buhar Aşındırmalı Kumlama, kullanıcının hava basıncı ve su/aşındırıcı karışımında iyi düzeyde kontrol sahibi olmasını sağlayarak, daha geniş bir yelpazedeki yüzeylerde kumlama yapılabilmesine ve malzeme miktarının azaltılabilmesine olanak sağlar.



EcoQuip² İşlerinizi Büyütmenize Yardımcı Olur

EcoQuip 2, çok yönlü değildir ancak kolayca kullanılabilir; böylece yükleniciler, kumlama işlemlerini dahil ederek işletme kapasitelerini artırabilirler. Bir evin dış cephesindeki eskimiş boyayı çıkarmak, otomotiv parçalarındaki boyayı sıyırmak, beton üzerindeki grafitleri temizlemek ve gemi için yüzey hazırlığı yapmak istiyor olmanız fark etmez; EcoQuip 2 hepsi için çözüm sağlar.



Kaplama ve Boya Çıkarma



Ahşap ve Tuğla Temizleme



Beton Temizleme ve Yüzey Hazırlığı



Beton Onarımı ve Restorasyon



Çelik Yüzey Hazırlığı

Her Türlü Uygulama için Çeşitli Basınç Ayarları

Doğru kumlama basıncına karar vermek; uygulamaya, aşındırıcı malzeme türüne ve üretim gereksinimlerine bağlıdır. Basınç genellikle projenin teknik özelliklerine bağlı olduğundan, burada kesin bir yanıt yoktur. Ancak, kumlama işi yapanların takip edebileceği genel ilkeler mevcuttur. Aşağıdaki resimde, yaygın uygulamalar için tipik basınç değerleri gösterilmektedir. Düşük basınçla başlamak ve çalışma sırasında basıncı artırmak her zaman idealdir.

3,9 - 6,2 Bar

Beton Temizleme, Bina Yenileme, Çizgi Silme,
Oyuklu Boya Çıkarma, Pas Çıkarma,
Gevşek Demir Oksit Çıkarma

6,2 - 8,3 Bar

Beton Yüzey Hazırlama,
Agregayı Açığa Çıkarma,
Çelik Yüzey Hazırlama,
Demir Oksit ve Boya Çıkarma

1,8 - 3,8 Bar

Heykel Restorasyonu, Yumuşak
Taş, Ahşap, Alüminyum Temizleme,
Restorasyon ve İyileştirme,
Efloresans Çıkarma, Grafiti Çıkarma,
Parça Temizleme



8,3 - 12 bar

Beyaz Metal Kumlamadan Beyaza
Yakın Metal Kumlamaya, Zorlu Demir
Oksit Çıkarma, Katmanlı Boya Çıkarma
ve Poliürea Çıkarma



Unutmayın... kompresörünüzün boyutu ve m³ çıkış gücü basınç ayarlarınızı ve nozul seçimini büyük ölçüde etkiler. Daha fazla bilgi için 3A3489 numaralı kılavuza bakın.



EcoQuip² ile Çeşitli Aşındırıcılar Kullanılabilir

Malzeme pahalı olabilir; bu nedenle, hem su ve malzeme kullanımı üzerinde kontrol sahibi olmak hem de işinizi hızlı bir şekilde tamamlamak için mümkün olan en az miktarı kullanacak bir makine istersiniz. EcoQuip 2, aşındırıcı tüketim hızını hızla ve kolayca ayarlamak ve takip etmek için MediaTrak yazılımı ve bir aşındırıcı sayacı kullanır. MediaTrak® kullanıcı dostu ekranı, malzeme akışını en verimli kumlama için optimum düzeyde ayarlamanıza yardımcı olur.

Ayrıca, pompa döngü hızını takip eder ve bir genel toplam tutar. Böylece siz de EcoQuip 2 ekipmanınızdan her zaman en iyi performansı elde etmek için düzenli aralıklarla bakımını planlayabilirsiniz.

Ek olarak, Graco'nun EcoQuip 2 ekipmanı ile kalından inceye, çok farklı boyutlardaki malzemeler (12 - 150 zımpara taneciği), sudan ağır malzemeler ve tank içinde paslanmayan malzemeler kullanılabilir.

Aşağıda yaygın olarak kullanılan malzemelere bazı örnekler görebilirsiniz:

Aşındırıcılar*

				
	GARNET/LAL TAŞI	KIRIK CAM	KÖMÜR CÜRUFU	
Zımpara Taneciği Boyutu	30 - 120 (595 - 125 µm)	30 - 200 (595 - 74 µm)	12 - 80 (1.680 - 177 µm)	
SERTLİK (MOHS)	7 - 7,5 MOHS	5,5 - 7 MOHS	6 - 7,5 MOHS	
YOĞUNLUK (Özgül Ağırlık - SG)	3,5 - 4,3 SG	2,5 SG	2,7 SG	
BİÇİM	Yuvarlak Köşeli	Köşeli	Köşeli/Yuvarlak Köşeli	
MALİYET	\$\$\$	\$	\$	
PROFİL				
YAYGIN UYGULAMALAR	Beton ve Çelik Yüzey Hazırlama, Pas, Katmanlı Boya ve Demir Oksit Çıkarma	Beton Yüzey Hazırlama, Beton Yenileme ve Onarma, Fiberglas Boya Çıkarma	Çelik Yüzey Hazırlama, Pas, Boya ve Demir Oksit Çıkarma	

*EcoQuip, sudan daha ağır her tür aşındırıcı malzeme ile kullanılabilir.



			
CAM KÜRECİKLERİ	PLASTİK	CEVİZ KABUKLARI	KARBONAT
30 - 300 (595 - 50 µm)	12 - 80 (1.680 - 177 µm)	6 - 100 (3.360 - 149 µm)	40 - 300 (420 - 50 µm)
5,5 - 6 MOHS	3 - 4 MOHS	3 - 4 MOHS	2 - 2,5 MOHS
2,5 SG	1,5 SG	1,2 - 1,35 SG	2,2 SG
Yuvarlak	Köşeli	Yuvarlak Köşeli	Yuvarlak Köşeli
\$\$\$	\$\$\$	\$\$\$	\$\$
			
Ahşap, Alüminyum ve Diğer Yumuşak Yüzeylerin Temizliği, Efloresans Çıkarma	Yumuşak, Hassas Yüzeylerin Temizliği, Hava, Yol ve Deniz Taşıtı Parçalarının Temizliği	Ahşap, Alüminyum ve Diğer Hassas Yüzeylerin Temizliği, Boya, Kir veya Gres Çıkarma	Grafiti Çıkarma, Tuğla ve Kumtaşı Temizliği, Otomobil Gövdesi ve Parçalarının Restorasyonu

EcoQuip²Eqp, Taşınabilir bir Çözümdür

Çeşitli projeleriniz için daha küçük, daha taşınabilir olan Eqp, yüksek üretimli işler için daha geniş kızak ünitesi veya her iki makineye de ihtiyaç duyuyor olabilirsiniz; Graco'nun EcoQuip 2 serisi, kullanımı kolay ekipman sayesinde sorunsuz bir deneyim sunar.

Kullanımı kolay kontroller

- Kumlama havası basıncı
- Kumlama sayacı
- Yıkama veya kumlama için seçici valf

Hava giriş bağlantısı

- Birçok 5,3 m³/dk kompresöre özgü evrensel, Şikago tarzı kısıkaç bağlantısı

Aşındırıcı sayacı valfi

- Hassas aşındırıcı kontrolü
- Kilitlenebilir ayar noktası

Su/malzeme kabı

- 57 L (2,0 ft³) kapasite
- Tekrar doldurmalar arasında 90 dakikaya kadar kumlama
- Orta, ince veya tahribatsız malzemelerle çalışır
- Dakikada 1,06 litreden az su kullanır

Aşındırıcı besleme hattı

- Çabuk sökülebilen kam ve yiv bağlantısı
- Erişimi kolay shut-off valfi

Kaldırma kabzaları ile taşınabilir araba

- Yalnızca 100 kg ağırlığındadır
- İşler arasında kolaylıkla taşınır
- Kolay yükleme için kayan raylar



Malzeme hunisi ve açılır conta

- Temizleme erişimi için çıkarılabilir
- Yerleşik süzgeç

Hızlı dolum valfi

- Dolum/boşaltım prosesini su besleme hortumunun basıncıyla hızlandırır

Kumlama hortumu bağlantısı

- 1/2 veya 1 inç kumlama hortumu ile uyumludur

Su girişi bağlantısı

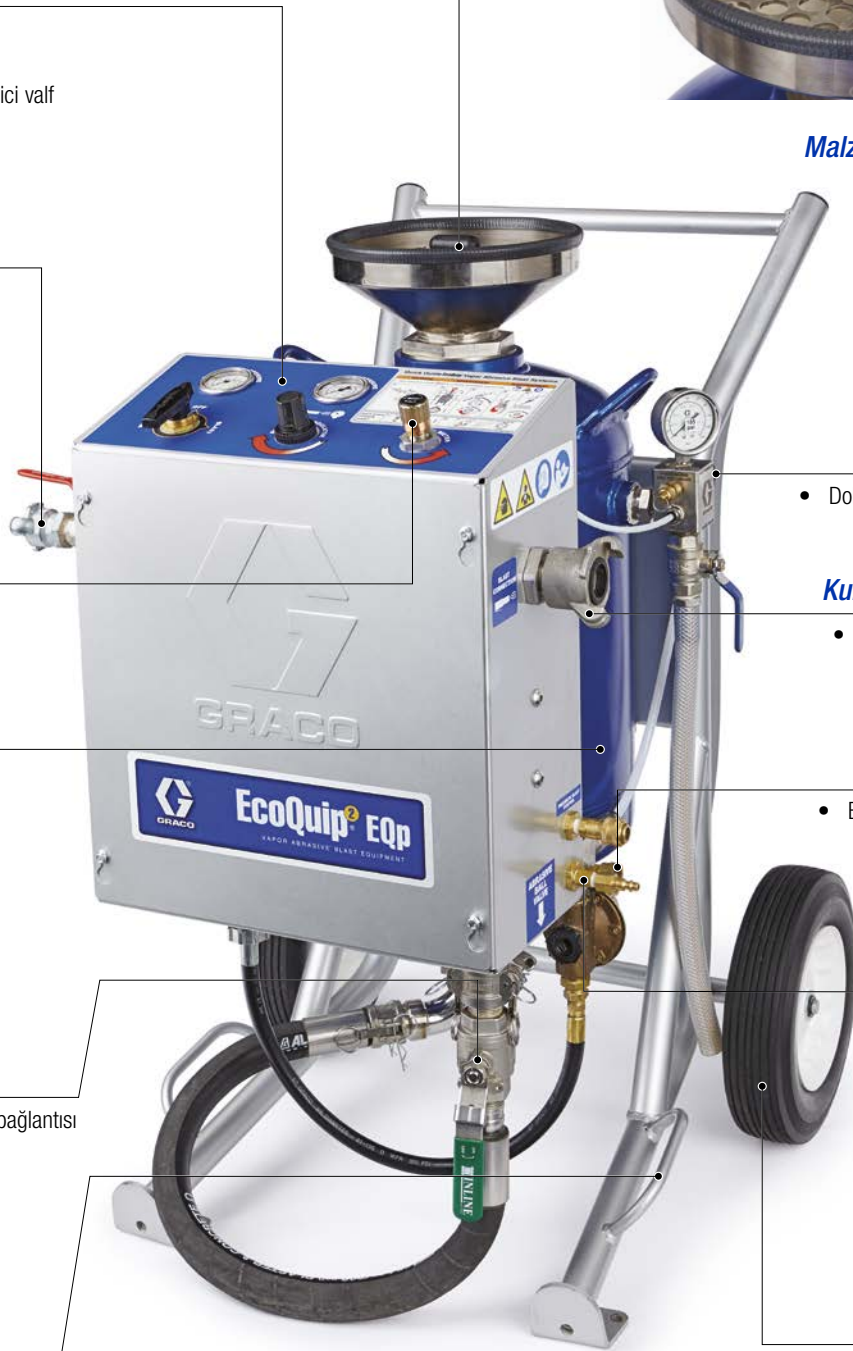
- Bahçe hortumu, sifon veya su tankı tedarik seçenekler

Kumlama hortumu kontrol hatları

- Pnömatik çalışma
- Makineden 45 metreye kadar kumlama yapar

Düz olmayan tekerlekler

- Tesisinizin çevresine sorunsuz taşıyabilmeniz için sağlam ve dayanıklı



Sizi düşünerek tasarladık

Tüm EcoQuip 2 Buhar Aşındırıcı Kumlama Ekipmanları, iş gününüzü daha verimli ve üretken hale getirecek türde özelliklerle tasarlanır. Her bir detayının Graco'nun endüstrinin öncüsü mükemmellik standartlarına uygunluğundan emin olmak için kapsamlı bir şekilde test edilir ve yinelenen testlerden geçirilir.

MediaTrak™

- Malzeme kullanımı kolayca izler

Kumlama basıncı regülatörü

- Kumlama basıncını istenen performansa ayarlayın

Seçici valf

- Yıkama veya kumlama arasında seçim yapın

Kumlama sayacı

- İlave toz tutma özelliği

Su dozu sayacı

- Kumlama sayacını istenen performansa ayarlar



Kaldırma halkaları

- Tam yüklü kaldırma kapasitesi

Zor koşullar için roto-kalıplı depo

- Su hortumu bağlantısı
- 8 saatlik tipik iş gününe uygun kapasite

Menfezsiz kazan

- Hava sıkışması olmaz; tutarlı kumlama kalıbı
- Maksimum korozyon direnci için iki katmanlı A-kat/toz kaplama
- Patenti bekleniyor

Transpalet ve forklift erişimi

- Kolayca taşınabilir
- Tüm yönlerden erişilebilir



EcoQuip 2 EQs

Tek bir Makineyle Üretimizi İki Katına Çıkarın

Büyük projeler için doğru yüzey hazırlığı ekipmanını seçerken göz önünde bulundurulması gereken birçok faktör vardır. Yüksek bir üretim hızına ve işi hızlı bir şekilde tamamlayabilme özelliğine sahip olan ekipman; bir deniz taşıtının, depolama tankının, borunun veya diğer ekipmanların hızlıca servise gönderilebilmesini sağlar.

Kaldırma halkaları

- Tam yüklü kaldırma kapasitesi

450 L su tankı

- Basınç kazanlarının 11/2 oranında yeniden doldurulabilmesi için yeterli büyüklüğe sahiptir

Yüksek kapasiteli su pompası

- Tüm koşullarda performans sağlayan daha büyük, sağlam Merkur hava motorundan yararlanır

340L (12 ft3) basınç kazanı

- Daha büyük kazan, iki nozül ile daha uzun kumlama süresi sağlar
- İkili nozül ile 3,5 saate kadar kumlama
- Kalın ve orta zımpara tanecikleri ile çalışabilir
- Dakikada 3 litreden az su kullanır

Dayanıklı, kaplanmış kasa

- Sert ortamlar için tamamen uygulanmış tasarım





Büyük, tek kontrol paneli

- Kolay kontrol sağlayan basit, pratik tasarım

Su dozu sayacı

- İlave toz tutma özelliği

Çift hatlı kontrol mantığı (patenti bekleniyor)

- Çift kumlama için sabit aşındırıcı akışı sağlar

Forklift erişimi

- Tesis içerisinde hareket ettirme kolaylığı

EcoQuip 2 EQs Dual Line

Sizin için doğru sistem hangisi?

Graco EcoQuip 2 Buhar Aşındırıcı Kumlama ekipmanı serisi, ihtiyaçlarınız göz önünde bulundurularak tasarlanmıştır. İş gerekliliklerinize göre Graco arkanızdadır.



MODEL >	TAŞINABİLİR/MOBİL	
	EcoQuip 2 EQp	EcoQuip 2 EQm
KAZAN BOYAMA	A-Boya/Toz	A-Boya/Toz
KAZAN HACMI	57 L	99 L
SU TANKI	Polietilen (sadece aksesuar)	Polietilen (sadece aksesuar)
KAPAK	Kaplanmış	Kaplanmış
KUMLAMA DEVRESİ	5/8 inç	1,00 inç
ŞASI	Hiçbiri	Hiçbiri
MAKS. SIKIŞTIRILMIŞ HAVA AKIŞ HIZI	8,5 m³/dk	14 m³/dk
MAKS. KUMLAMA BASINCI	10,3 bar	12,1 bar
SU DOZU	Dahil değildir	Dahil değildir
NOZÜL İLE BİRLİKTE TEMİN EDİLİR	#5 ya da #6	#7
BOYUTLAR – U X G X Y	66 x 72 x 105 cm	90 x 65 x 120 cm
AĞIRLIK - KURU	100 kg	170 kg
MANÜEL	3A4802	3A3489

*EcoQuip EQm ve EQp 95 litre su tankı ile çalışır.



KIZAKLAR

EcoQuip 2 EQs	EcoQuip 2 EQs Elite	EcoQuip 2 EQs Dual Line
A-Boya/Toz	A-Boya/Toz	A-Boya/Toz
184 L	184 L	340 L
Polietilen	Polietilen	Polietilen
Kaplanmış	Paslanmaz çelik	Kaplanmış
1,50 inç	1,50 inç	1,50 inç
Kaplanmış	Paslanmaz çelik	Kaplanmış
25,5 m³/dk	25,5 m³/dk	Nozül başına 25,5 m³/dk
12,1 bar	12,1 bar	10,3 bar
Evet	Evet	Evet
#8 Yüksek performans	#8 Yüksek performans	(2x) #8 Yüksek Performans
152 x 118 x 142 cm	152 x 118 x 142 cm	200 x 101 x 140 cm
485 kg	485 kg	600 kg
3A3489	3A3489	3A6825

EcoQuip² Lider Teknolojisi

EcoQuip 2 EQp

Güçlü. Taşınabilir. Profesyonel.

Yalnızca 100 kg ağırlığında olan EQp, bir yüzey hazırlama işinden diğerine kolayca götürülebilir. Bu güçlü makine, 10,3 bar'a kadar kumlama işlemi yapabilir ve 10,5 m³/dk kompresörün sağladığı çoğu şeyi işleyebilir; ancak 5,3 m³/dk kompresör ile en iyi şekilde çalışması için optimize edilir. Ek olarak, tekrar doldurmalar arasında 90 dakikaya kadar kumlama yapabilir.

- Kaldırma kabzaları ile taşınabilir araba – yalnızca 100 kg ağırlığındadır
- Düşük su kullanımı, daha az kirlilik – dakikada 1,06 litreden az su kullanır
- 10,3 bar'a kadar kumlama basınçları
- 57 L kazan büyüklüğü; yaklaşık (4) 25 kg (55 garnet) torba malzeme alır



KUMLAMA KONTROLÜ

Model	PN	Pnömatik*	ATEX	İçerik
EQp	278860			Taşınabilir üniteler, kaplanmış bir kapağa ve hortum bağlantısı için bir su giriş regülatörüne sahiptir.
EQp	278861*	X	X	
EQp	278862*	X	X	

*Pakete 15 m (50 ft) kumlama hortumu ile pnömatik kumlama kontrolleri, #5 veya #6 standart nozul dahildir.

EcoQuip 2 EQs

Yüksek seviyede üretim, başlangıç seviyesi kızaklı ürün

Graco'nun EcoQuip 2 EQs buharlı kumlama ekipmanı pek çok tipik kumlama projesinin üstesinden gelmek için tasarlanmış bağımsız bir birimdir. EQs, sıkı standartlara uygun biçimde üretilmiştir ve bir platform üzerinde veya gemi güvertesinde kurulabilir.

- Yüksek seviyede üretim sağlayan ürünlerle aynı performansı sunan başlangıç seviyesi kızaklı makine
- 1,8 metrelik kamyonet kasasına sığar ve kolayca taşınabilir
- Kaplanmış darbe şasisi ve muhafaza
- 184 L kazan; yaklaşık (16) 25 kg (garnet) torba malzeme alır



KUMLAMA KONTROLÜ

Model	PN	Pnömatik*	Elektrikli*	ATEX	İçerik
EQs	262960				Standart modellerde kaplanmış darbe şasisi ve muhafaza bulunur.
EQs	262962*	X			
EQs	262963*		X		
EQs	262964*	X		X	

*Pakette pnömatik kumlama kontrolleri için 30 m kumlama hortumu, elektrikli kumlama kontrolleri için 45 m kumlama hortumu ile # 8 HP nozulü bulunur.

EcoQuip 2 EQm

Taşınabilir, orta büyüklükte ünite

Küçük bir taban alanına ve yerleşik, büyük tekerlekli el arabasına sahip EQm, küçük tesisler ve alışılmıştan farklı alanlarda kumlama işlemleri için idealdir. Ek olarak, bu kompakt kumlama makinesi, temizlikten yüzey hazırlığına kadar her türlü projenin üstesinden gelebilir.

- Tekerlekli, bağımsız ünite
- 1,7 - 12,1 bar aralığında kumlama basıncı
- Kolay hareket için büyük boy tekerlekler
- 99 L kazan büyüklüğü; yaklaşık (8) 25 kg (55 garnet) torba malzeme alır



KUMLAMA KONTROLÜ

Model	PN	Pnömatik*	Elektrikli*	ATEX	İçerik
EQm	262950				Mobil üniteler, kaplanmış bir kapağı ve hortum bağlantısı için bir su giriş regülatörüne sahiptir.
EQm	262952*	X			
EQm	262953*		X		
EQm	262954*	X		X	

*Pakete 30 m kumlama hortumu ile elektrikli veya pnömatik kumlama kontrolleri (makine her iki hortum tipine de uygundur), #7 standart nozül ve alet seti dahildir.

EcoQuip 2 EQs elite

Yüksek üretim, oldukça kapsamlı sistem

EcoQuip 2 EQs Elite en iyisini isteyen yükleniciler için üretilmiştir. Paslanmaz çelik darbe şasisi ve muhafaza, ortam süzgeci ve su doz valfi ile donatılmış bu kapsamlı sistem kurulumu hızlandırır ve hemen para kazanmanızı sağlar.

- 1,8 metrelik kamyonet kasasına sığar ve kolayca taşınabilir
- En zorlu koşullarda çalışmak için üretilmiştir
- Çarpışma çerçevesi 5x makine kaldırma oranını destekler
- 184 L kazan; yaklaşık (16) 25 kg (garnet) torba malzeme alır



KUMLAMA KONTROLÜ

Model	PN	Pnömatik*	Elektrikli*	ATEX	İçerik
EQs Elite	262970				Elite modellerine paslanmaz çelik darbe şasisi, paslanmaz çelik muhafaza, su dozu valfi, hava giriş filtresi/bilyalı valf ve malzeme süzgeci seti dahildir.
EQs Elite	262972*	X			
EQs Elite	262973*		X		
EQs Elite	262974*	X		X	

*Pakette pnömatik kumlama kontrolleri için 30 m kumlama hortumu, elektrikli kumlama kontrolleri için 45 m kumlama hortumu ile # 8 HP nozülü bulunur.

EcoQuip 2 EQs Dual Line

Üretim Hızını İki Katına Çıkarın

Graco'nun EcoQuip EQs Dual Line serisi, tek seferde iki kumlama makinesi ile dört saate kadar kumlama işlemi yapabilme özelliğine sahip, büyük bir basınç kazanı ile iki adet çıkış içerir. Basıncılı su kaynağı bulunmayan tesisler için 450 L su tankı ile bir kızak seçin. Bu yüksek üretim sağlayan makine ile projenizi hızlı bir şekilde hayata geçirin.

KUMLAMA KONTROLÜ					
Model	PN	Pnömatik*	Elektrikli*	ATEX	İçerik
EQs Dual Line	282950				Dual Line modelleri; 340 L (12 ft3) kumlama kazanı, yüksek kapasiteli su pompası ve tekli kontrol paneli içerir.
EQs Dual Line	282952*	X			
EQs Dual Line	282953*		X		
EQs Dual Line	282954*	X		X	

(*Pakette pnömatik kumlama kontrolleri için (2) 30 m kumlama hortumu, elektrikli kumlama kontrolleri için (2) 45 m kumlama hortumu ile (2) # 8 HP nozülü bulunur.)



KUMLAMA KONTROLÜ					
Model	PN	Pnömatik*	Elektrikli*	ATEX	İçerik
EQs Dual Line	282960				Dual Line modelleri; 340 L kumlama kazanı, 450 L su tankı, yüksek kapasiteli su pompası ve tekli kontrol paneli içerir.
EQs Dual Line	282962*	X			
EQs Dual Line	282963*		X		
EQs Dual Line	282964*	X		X	

(*Pakette pnömatik kumlama kontrolleri için (2) 30 m kumlama hortumu, elektrikli kumlama kontrolleri için (2) 45 m kumlama hortumu ile (2) # 8 HP nozülü bulunur.)



EcoQuip² Kumlama Hortumu ve Aksesuarlar

Graco Kumlama Hortumu

Esnek ve ergonomik olarak tasarlanan Graco kumlama hortumu, zorlu kumlama ortamlarına dayanıklıdır ve aynı zamanda operatörlerin yorgunluğunu azaltarak tesis verimliliğini artırır. Graco markası ve standart 12 bar basınç derecesi ve 1 inç veya 2,5 veya 3 cm, müşterilerin EcoQuip 2 buhar aşındırıcı kumlama ekipmanıyla hangi hortumu kullanacaklarını bilmesine yardımcı olur. Pirinç bağlantılar, plastikten daha uzun ömürlü olarak tasarlanmıştır ve hem standart hem de elit modellerde kullanılmaktadır. Yeni Graco hortumlar da ATEX işaretli ekipman standardında topraklanmıştır.



#26A029

Graco Nozül Uzatmaları ve Kabzaları

Yatay veya geniş dikey yüzeylerde kumlama yapmak zor bir iştir. En zorlu işlerde yorgunluğu azaltmak için Graco nozül uzatmalarını kullanın. Uzatma ünitesi, hortumla herhangi bir Graco nozulün arasına takılır. Bu set, kolaylık sunmak için her iki kabzayla birlikte sunulur. #26A029 gösterilmiştir



Graco Nozüller

Graco, ticari ve endüstriyel pazarlardaki geniş kumlama uygulamaları yelpazesine uyum sağlamak için artık sekiz farklı nozul tipi sunmaktadır. Nozüllerde, uzun ömür sağlamak için silikon karbür karışımı bir ek parça bulunur.

Aşağıdaki paslanmaz çelik, standart ve yüksek performans boyutlarında mevcuttur:

- #3 paslanmaz çelik, #4 paslanmaz çelik, #5 paslanmaz çelik
(0,05 inç hortum için)
- #5, #6, #7, #8, #10, #12, #6 HP, #7 HP, #8 HP, #10 HP
(1 veya 1,25 inç hortum için)



Kumlama Hortumu Sipariş Bilgileri

Kumlama Hortumları

Pnömatik Kumlama Kontrolü

24Z140	1/2 inç Pnömatik kontrol kumlama hortumu, 15 m
24Z141	1/2 inç Pnömatik uzatma kumlama hortumu, 15 m
26A075	1 inç Pnömatik kontrol kumlama hortumu, 15 m
26A077	1 inç Pnömatik uzatma kumlama hortumu, 15 m
26A025	1,25 inç Pnömatik kontrol kumlama hortumu, 15 m
26A027	1,25 inç Pnömatik uzatma kumlama hortumu, 15 m

Elektrikli Kumlama Kontrolü

26A074	1 inç Elektrikli kontrol kumlama hortumu, 15 m (mini fiş)
26A076	1 inç Elektrikli uzatma kumlama hortumu, 15 m (mini fiş)
28A074	1 inç Elektrikli kontrol kumlama hortumu, 15 m (standart fiş) - EQ1, Dual Line Sistemi
28A076	1 inç Elektrikli uzatma kumlama hortumu, 15 m (standart fiş) - EQ1, Dual Line Sistemi
26A024	1,25 inç Elektrikli kontrol kumlama hortumu, 15 m (mini fiş)
26A026	1,25 inç Elektrikli uzatma kumlama hortumu, 15 m (mini fiş)
28A024	1,25 inç Elektrikli kontrol kumlama hortumu, 15 m (mini fiş)
28A026	1,25 inç Elektrikli uzatma kumlama hortumu, 15 m (mini fiş)
17K376	EQ2 kumlama hortumunu EQ1 sistemlerde kullanmak için kablo, adaptör, kumlama kontrolü

Kumlama Hortumu Parçaları ve Aksesuarlar

17D788	Pnömatik kumlama kontrol anahtarı
17L331	Elektrikli kumlama kontrol anahtarı (mini fiş)
EQ5194	Elektrikli kumlama kontrol anahtarı (standart fiş)
17D786	Hortum tutucu / kelepçe
17D787	Kumlama hortumu kavrama pimi seti (6'lı paket)
17C124	Conta, hortum kavraması. 1 veya 1,25 inç hortumlara uygundur.
24X746	Pnömatik kumlama kontrolü hortumu değişimi, 16,8 m
24X744	Pnömatik kumlama kontrolü hortumu uzatma, 16,8 m
17L471	Elektrikli kumlama kontrolü yedek hortum, 16,8 m (mini fiş)
17F506	Elektrikli kumlama kontrolü yedek hortum, 16,8 m (standart fiş)
17L273	1 veya 1,25 inç hortum için kumlama hortumu kavraması değişim kiti
17L274	1 veya 1,25 inç hortum için nozül tutucu değişim kiti
17R843	1/2 inç hortum için nozül tutucu değişim kiti
17R844	1/2 inç hortum için kumlama hortumu kavraması değişim kiti

Bull Hortum

25A253	1,5 inç Bull hortum, 7,6 m
25A254	1,5 inç Bull hortum, 15 m

Sistem Aksesuarları ve Nozül Sipariş Bilgileri

Sistem Parçaları ve Aksesuarları

EQm – EQ Kızakları

17K051	Esnek hortum değişim kiti
19A746 PKG	Esnek hortum değişim kiti, EQs Dual Line için #2 hortum
17D790	Handway conta kiti
17C129	EQm ana hava regülatörü onarım kiti
17C131	EQ kızak ana hava regülatörü onarım kiti
17B186	Su pompası onarım kiti
17L046	Aşındırıcı bilyalı valf değişim kiti
24Z005	Giriş bilyalı valfi/süzgeç kiti
26A022	EQm su tankı kiti
17K058	Su dozu yükseltme kiti
206994	Boğaz contası temizleme sıvısı kiti
17K025	Basınç kazanı süzgeci kiti
17L332	Pompa girişi filtresi kiti
26A093	Su tankı filtresi kiti (5 paket)

EQp Sistemleri

17R840	Esnek hortum değişim kiti
17R833	Aşındırıcı bilyalı valf değişim kiti
24Z788	EQp su tankı kiti
24Z789	Su dozu yükseltme kiti
17R834	Su pompası alt grup kiti
17R835	Su pompası onarım kiti
17R849	Kumlama regülatörü değişim kiti
17R850	Kumlama regülatörü onarım kiti
17R842	1 veya 1,25 inç hortum için nozül tutucu değişim kiti
17R851	Kumlama devresi conta kiti (10 paket)
17R847	Kontrol hava filtresi kiti - tam

Nozüller

Standart Nozüller

17R023	1/2 inç kumlama hortumu için #3 Nozül
17R024	1/2 inç kumlama hortumu için #4 Nozül
17R025	1/2 inç kumlama hortumu için #5 Nozül
17R451	1 veya 1,25 inç kumlama hortumu için #5 Nozül
17K897	1 veya 1,25 inç kumlama hortumu için #6 Nozül
17J859	1 veya 1,25 inç kumlama hortumu için #7 Nozül
17J860	1 veya 1,25 inç kumlama hortumu için #8 Nozül
17J861	1 veya 1,25 inç kumlama hortumu için #10 Nozül
17J862	1 veya 1,25 inç kumlama hortumu için #12 Nozül

Yüksek Performanslı Nozüller

17K898	1 veya 1,25 inç kumlama hortumu için #6 Yüksek Performanslı Nozüller
17J855	1 veya 1,25 inç kumlama hortumu için #7 Yüksek Performanslı Nozüller
17J856	1 veya 1,25 inç kumlama hortumu için #8 Yüksek Performanslı Nozüller
17J858	1 veya 1,25 inç kumlama hortumu için #10 Yüksek Performanslı Nozüller

Nozül Parçaları ve Aksesuarları

24Z931	Kabzalarla birlikte 1/2 inç nozül uzatma
26A029	Kabzalarla birlikte 1 inç nozül uzatma
17L119	Kumlama nozülü conta kiti (5 paket)
17J958	1 veya 1,25 inç kumlama hortumları için nozül basıncı doğrulama kiti



GRACO HAKKINDA

1926 yılında kurulan Graco, malzeme idare sistemleri ve parçaları alanında dünya lideridir. Graco ürünleri, ticari ve endüstriyel işletmelerde, araç yağlama işlemlerinde kullanılan birçok akışkan ve viskoz malzemeyi taşır, ölçer, kontrol eder, dağıtımını yapar ve uygular.

Şirketin başarısı, teknolojik mükemmelliğe olan kararlı bağlılığına, dünya kalitesinde üretimine ve benzersiz müşteri hizmetlerine dayanmaktadır. Graco birlikte çalıştığı nitelikli distribütörler ile, geniş bir alan olan malzeme kontrolü çözümlerinde kalite standartlarını belirleyen en yeni sistemleri, en kaliteli ürünleri ve en son teknolojiyi sunar. Graco, boya püskürtme, koruyucu boya, boya sirkülasyonu, yağlama, mastik ve yapıştırıcıların sanayi uygulamalarına ve ayrıca yapı sektörüne yönelik de ekipman sunar. Graco'nun devam eden malzeme yönetimi ve kontrolü üzerine yatırımları, küresel pazara yenilikçi çözümler sunmaya devam edecektir.

GRACO MERKEZLERİ

POSTA ADRESİ

P.O. Box 1441
Minneapolis, MN 55440-1441
Tel: 612-623-6000
Faks: 612-623-6777

AMERİKA

MINNESOTA

Genel Merkez
Graco Inc.
88-11th Avenue N.E.
Minneapolis, MN 55413

AVRUPA

BELÇİKA

European Distribution Center
Graco Distribution BVBA
Industrieterrein-Oude Bunders
Slakweidestraat 31
3630 Maasmechelen
Belçika
Tel: 32 89 770 700
Faks: 32 89 770 777

ASYA PASİFİK

AVUSTRALYA

Graco Australia Pty Ltd.
Suite 17, 2 Enterprise Drive
Bundoora, Victoria 3083
Avustralya
Tel: 61 3 9468 8500
Faks: 61 3 9468 8599

ÇİN

Graco Hong Kong Ltd.
Shanghai Representative Office
Building 7
1029 Zhongshan Road South
Huangpu District
Shanghai 200011
Çin Halk Cumhuriyeti
Tel: 86 21 649 50088
Faks: 86 21 649 50077

HİNDİSTAN

Graco Hong Kong Ltd.
Hindistan İrtibat Bürosu
Room 432, Augusta Point
Regus Business Centre 53
Golf Course Road
Gurgaon, Haryana
Hindistan 122001
Tel: 91 124 435 4208
Faks: 91 124 435 4001

JAPONYA

Graco K.K.
1-27-12 Hayabuchi
Tsuzuki-ku
Yokohama City, Japonya 2240025
Tel: 81 45 593 7300
Faks: 81 45 593 7301

KORE

Graco Korea Inc.
38, Samsung 1-ro 1-gil
Hwaseong-si, Gyeonggi-do, 18449
Kore Cumhuriyeti
Tel: 82 31 8015 0961
Faks: 82 31 613 9801

Bu belgede yer alan tüm yazılı ve görsel veriler baskı sırasında mevcut en son ürün bilgilerini içermektedir.
Graco, önceden haber vermeden değişiklik yapma hakkını saklı tutar.

Graco, ISO 9001 sertifikasına sahiptir.



Avrupa
+ 32 89 770 700
FAKS +32 89 770 777
WWW.GRACO.COM

©2019 Graco Distribution BVBA 349632TR Rev. D 09/19 Elektronik Sürüm sadece.
Tüm diğer markalar ve ticari isimler sadece tanımlama amacıyla kullanılmıştır ve sahiplerine aittir.
Graco'nun fikri mülkiyet hakları hakkında daha fazla bilgi için lütfen www.graco.com/patent veya www.graco.com/trademarks adresini ziyaret edin.