

Viper Ürün Kataloğu



İşinizi üst seviyeye taşılayın

- Viper kalite çemberi

Misyonumuz, geniş yelpazeye sahip kaliteli ürünlerin iş ortaklarımız ve müşterilerimize ekonomik fiyat yapısı ile ulaştırılmasıdır.



Harcanacak vakıt yok

Viper makineler, kullanıcının bir bakışta nasıl kullanılacağını anlayacağı makinelerdir. Kullanıcı eğitim maliyetlerini azaltır

İşin durmasına izin verme

Ürün parçalarının Viper fabrikasında üretiliyor olması ve güçlü gövde tasarımı sayesinde makine arızaları daha az olur ve işleriniz durmadan devam eder

Kullanılmak için tasarlandı

Temizlik makineleri genellikle ağır şartlarda kullanılır. Görev her ne kadar zorlu olursa olsun, Viper durmadan devam eder..

Güçlü partneriniz

Viper ürünler ile pazardaki eliniz her daim güçlü olur. Dayanıklı, kullanımı basit ve çok yönlü makinelerdir.

Neden Viper

- kullanılması ve devamlılık göstermesi için tasarlandı



Viper, müşterilerimizin bekentilerini kaliteli profesyonel makineler ile karşılamayı, hatta bu bekentileri yukarı taşımayı hedefler. Sağlam, kullanımı kolay ve servis dostu ürün yelpazesine güvenerek bu hedefi kendine koymuştur. Hedef pazarımızda en iyi kalite/fiyat oranına sahip marka olma konusunda kararlıyız. Kendi pazarlarını, müşterilerini ve ürünlerimizi iyi tanıyan donanımlı bayilerimiz sayesinde müşterilerimize her zaman üst seviye desteği veririz.

Temizlik profesyonelleri

Günümüzde temizlik profesyonelleri farklı zorluklar ile karşı karşıyalardır: yeni oluşan temizlik süreçleri ve sahalarının yanı sıra artan fiyat baskısı ve rekabet söz konusu.

Kullanımı kolay temizlik ekipmanlarına yoğunlaşmış bir iş ortağına tam da bu yüzden ihtiyacımız var - ve bu noktada oluşan talebi rahatlıkla karşılayabiliyoruz.

Eğitim ve Kamu Alanları

Artan bütçeler eğitim tesislerinin operasyonları için tahsis edilmektedir. Eğitim merkezleri için temiz bir çevre oluşturmak ve ayrılan bütçelerin doğru değerlendirilmesi amacıyla okullarımızın profesyonel temizlik ekipmanları ile düzenli olarak bakımı yapılmalıdır.

Bu alanlar yüksek etkinliğe, sağlamlığa ve düşük maliyetli ürünlere ihtiyaç duyarlar. Viper bu ihtiyaçları karşılayabilir.

Ofisler, öğretmen odaları, sınıflar, kantinler, spor salonları ve dış sahaların düzenli temizlik bakımına ihtiyacı vardır.

Üretim ve Depolama alanları

Sanayici ve üretim tesisi sorumluları olarak sizlerin, geniş yelpazede temizlik uygulamalarına ihtiyaç duyduğunuzun farkındayız.

Hızlı temizlik, sağlamlık ve güvenlik konuları, üretim tesisi veya lojistik depolarınızın güvenliği ve üretkenliği için olmazsa olmazlardır.

Viper yelpazesinde üretim sahanızdaki zeminler, park alanları ve ofisler gibi alanların temizlik ihtiyaçları için mutlaka bir çözüm bulunur.

Ürün yelpazesi

Kuru tip elektrikli süpürgeler



DSU15

Halı temizleyiciler



WOLF130



CAR275



CEX410

Kurutucu



BV3

Islak kuru tip elektrikli süpürgeler



LSU135



LSU255



LSU375

İticili zemin temizleme makineleri



AS380/15



AS430/510



AS5160



AS4325/AS4335

Binicili zemin temizleme makineleri



AS530R



AS710R/AS850R



AS1050R

Süpürücü



PS480

Tek diskli makineler



LS160



LS160HD

Cila parlatma makineleri



DR1500H



Günlük kullanıma uygun küçük boyutlarda elektrikli süpürge

Ofisler, otel odaları, küçük restoranlar, parakende outletler gibi hafif-orta uygulamaların günlük ihtiyaçları için uygundur.

- Kullanımı kolay: Ayak yada elle kontrol edilebilen makine aç/kapa tuşu, kablo sarma ve tutucu özelliği, aksesuar yuvaları, boru tutucu ve HEPA filtre
- Basit ve kullanıcı dostu: Taşımayı kolaylaştıran yüksek manevra kabiliyetine sahip
- Paranızın tam karşılığı: ECO tuşu sayesinde farklı temizlik modları arasında geçiş
- Yüksek kaliteli, sağlam gövde



TEKNİK BİLGİLER	DSU8	DSU10	DSU12	DSU15
Motor gücü (W)	880	880	880	880
Voltaj (V)	220-240	220-240	220-240	220-240
Ses seviyesi (db(A))	65	65	65/60(ECO)	65/60(ECO)
Hava debisi (l/min)	1834	1834	1834/1267(ECO)	1834/1267(ECO)
Kablo uzunluğu (M)	8	8	10	10
Tank kapasitesi (L)	8	10	12	15
Uzunluk x genişlik x yükseklik (CM)	35.8X34.2X47.5	35.8X34.2X47.5	38.8X37.4X47.5	38.8X37.4X47.5
Net ağırlık (KG)	5	5.2	5.5	5.7

ÖZELLİKLER

Boru tutucu	•	•	•	•
Düşük çalışma sesi düzeyi	•	•	•	•
Kolay taşıma sapı	•	•	•	•

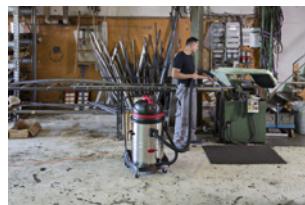
STANDART AKSESUARLAR

DÖŞEME APARAT	VA81227	VA81227	VA81227	VA81227
DAR AĞIZLI UÇ	VA20805-001	VA20805-001	VA20805-001	VA20805-001
2M EMİŞ HORTUMU	VA81232	VA81232	VA81232	VA81232
ÇELİK BORU KİTİ	VA81373	VA81373	VA81373	VA81373
KÖŞE APARATI	VA81226	VA81226	VA81226	VA81226
HEPA FİLTRE	VA85065	VA85065	VA85065	VA85065
ÜRÜN KODU	50000510	50000513	50000515	50000517

Uzun ömürlü motora sahip profesyonel islak&kuru elektrikli süpürge serisi

Viper LSU serisi, dayanıklı, yüksek vakum gücüne sahip ve kullanımı kolay profesyonel islak & kuru elektrikli süpürge serisidir.

- Kullanımı ve bakımı kolay
- Yüksek emiş gücü
- Drenaj hortumu
- Büyük arka tekerlekler ve hareketli ön tekerlekler
- Dayanıklı teker, şase ve paslanmaz çelik gövde
- Kablo ve aksesuarları sabitleme özelliği
- Islak uygulamalar için suya dayanıklı filtre



TEKNİK BİLGİLER	LSU135	LSU255	LSU375
Motor gücü (W)	1000	2000	3000
Voltaj (V)	220-240	220-240	220-240
Ses seviyesi (db(A))	74	78	79
Hava debisi (l/min)	1869	3115	3540
Kablo uzunluğu (M)	7	8/turuncu	8/turuncu
Tank kapasitesi (L)	35	55	75
Vakum (MMH2O)	2020	2250	2280
Uzunluk x genişlik x yükseklik (CM)	47x45x80	63.4x58.6x94.8	63.4x58.6x98.9
Ağırlık (KG)	13	24.5	28
Frekans (HZ)	50-60	50-60	50-60
Vakum motoru tipi	2-stage	2-stage	2-stage

ÖZELLİKLER

Kirli su haznesi tahliye hortumları	•	•	•
Kolay taşıma sapı	•	•	•

STANDART AKSESUARLAR

KURU NOZUL	VA80036	VA80036	VA80036
ISLAK NOZUL	VA80853	VA80853	VA80853
YUVARLAK FIRÇALI NOZUL 38 MM	VA20803	VA20803	VA20803
DAR UÇLU AĞIZ 38 MM	VA20806	VA20806	VA20806
TOZ FİLTRESİ	VA80706	VA80119	VA80110
HORTUM KİTİ	VA80401	VA80400	VA80400
BORU KİTİ	VA80711	VA80711	VA80711
ÜRÜN KODU	50000156	50000158	50000160

Hızlı müdahale ile halılarınızın en iyi şekilde gözükmesini sağlayın

Düşük efor ile daha iyi görünüme sahip halılar elde etmeniz için tasarlandı, VIPER WOLF130 taşınamabilir özelliği ile günlük kullanımda her zaman yanınızda.

- 3m vakum ve temiz su hortumu, 102mm el aleti ile
- Hızlı doldur boşalt için ayrılabilen tanklar
- Vakum ve su verme işlemini görmek için şeffaf başlık
- Kolay taşıma ve depolama için tekerler



TEKNİK BİLGİLER

	WOLF130
Voltaj (V)	230V
Ses seviyesi (db(A))	67
Max vakum (KPa)	21.8
Temiz su tankı (l)	3.8
Kırıcı su tankı (l)	3.8
Kablo uzunluğu (m)	10
Ağırlık (kg)	9.7
Uzunluk x genişlik x yükseklik (cm)	59 x 39 x 49
Temiz su pompa basıncı (bar)	2

ÖZELLİKLER

Kompakt tasarım	•
Kullanımı kolay kontrol paneli	•
Taşıma için tekerler	•
Şeffaf el aleti	•
Ayrılabilir hazneler	•

STANDART EKİPMANLAR

Mavi aksesuar çantası	VVR150-12
Eli aleti kiti	VV68153
ÜRÜN KODU	50000591

Etkili temizlik sağlayan, kullanımı kolay halı yıkama makinesi

Ofisler, okullar, restoranlar, oteller ve havaalanlarındaki orta büyülükteki halı ve tekstil yüzeylerin temizliği için ideal çözüm.

- Büyük arka tekerlekler ve önde bulunan küçük hareketli tekerlekler ile çok iyi manevra kabiliyeti
- Büyük kirli su tankı
- Yüksek basıncı sahip pompa sayesinde daha derinlemesine temizlik
- Taşıma arabasına entegre deterjan tankı çok daha sağlam ve estetik.
- Tahliye hortumu ile kolay boşaltım



TEKNİK BİLGİLER

	CAR275
Motor gücü (W)	2000
Voltaj (V)	220-240
Frekans (HZ)	50-60
Hava akımı (l/min)	3115
Ses basınç seviyesi	78
Vakum (MMH2O)	2005
Temiz su tankı (L)	25
Kirli su tankı (L)	75
Kablo uzunluğu (M)	10
Ağırlık (KG)	33
Uzunluk x genişlik x yükseklik (CM)	70x56.5x101
Pompa	36W/7 Bar

ÖZELLİKLER

Kirli su haznesi tahliye hortumları	•
Kolay taşıma sapı	•

STANDART AKSESUARLAR

HORTUM KİTİ	VA81096
75L TOZ FİLTRESİ	VA80110
DÖŞEME APARATI	VA86860
HALI YIKAMA APARATI	VA81102
ÇELİK BORU KİTİ	VA81100
ÜRÜN KODU	50000213

Halıları kurutmanın düşük maliyetli ve etkili yolu

VIPER BV3 kurutma makinesi ile geniş halıları ve hatta zeminleri düşük maliyetli ve etkili bir şekilde kurutun.

- Düşük maliyetli: Düşük enerji tüketimine sahip yeni 3 kademeli endüksiyon motoru
- Güvenilir: Tasarımı sayesinde motor aşırı ısınmaz
- Esnek: Manevrası kolay, istenilen açıda kullanılabilir
- Kompakt: Makinenin taşınması ve bir yerde saklanması oldukça kolay. Standart kablo sarma ve opsiyonel tutma koluna sahip



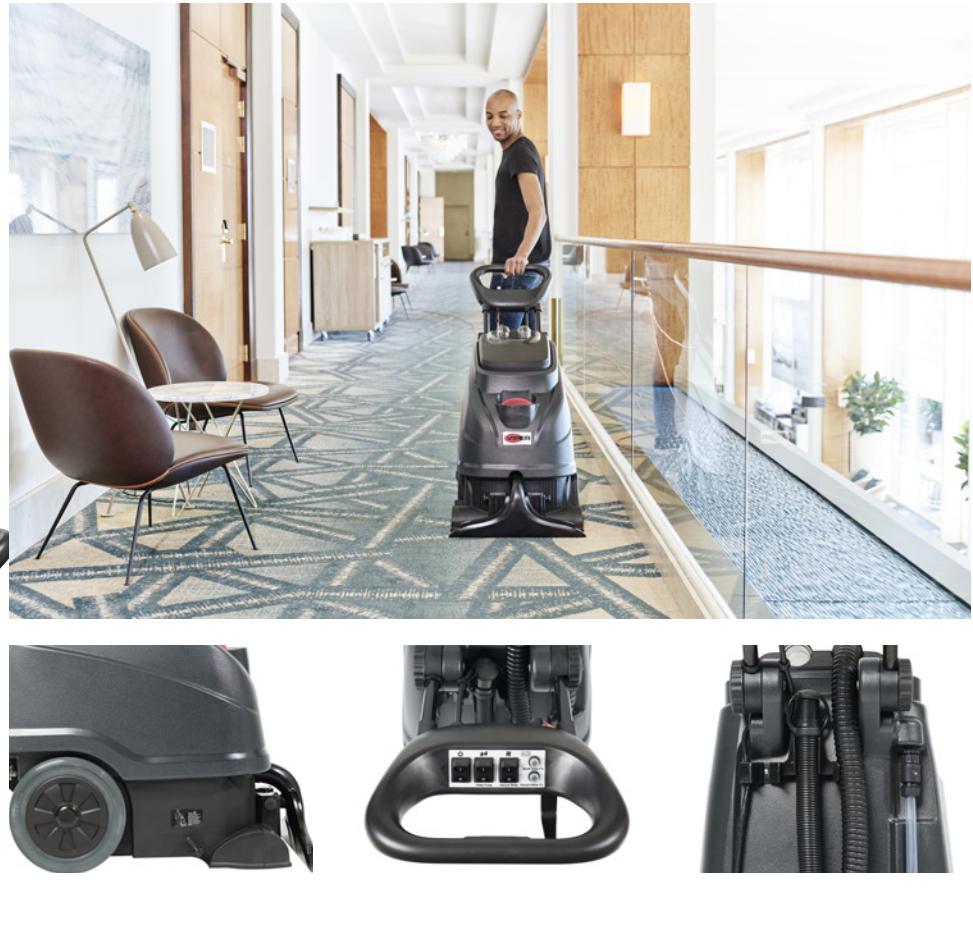
TEKNİK BİLGİLER	BV3
Voltaj (V)	220-240
Frekans (Hz)	50
Kablo uzunluğu (m)	6.5
Ağırlık (kg)	10
Güç	250w (1/3HP)
Boyutlar (L x W x H) (mm)	405x402x468
Ses seviyesi (dB(A))	64/68/72
Hız (RPM)	1000/1200/1400
Kullanım hızı (km/h)	3
Hava debisi, max.	2000/2200/2400
Ölçülen akım (A)	1.1/1.2/1.7A

ÖZELLİKLER	
Taşıma kolu	•
Kablo sarmalı	•
ÜRÜN KODU	50000381

Profesyonel Halı Temizleme Makinesi

Viper CEX410 sessiz ve üst düzey temizlik performansı ile halı ve döşemeler gibi tekstil alanlarının temizliği için idealdir. Güçlü vakum motoru sayesinde yüzeyde aşırı su bırakmaz, temizlik sonrası kuruma çok hızlı bir şekilde gerçekleşir.

- Düşük ses seviyesi sayesinde etraftakileri rahatsız etmeden temizlik yapılabilir
- Herhangi bir el aletine gerek duymaksızın makineye bakım yapılabılır ve kısmen servis verilebilir
- Zemin aparatı ve döşeme aparatı aksesuarları ile uygulama alanı genişletilebilir
- Baskı ayarı ayarlanabilen firça ve park halinde firçayı korumak için park pozisyonu özelliği
- Opsiyonel koltuk aparat kiti (Kod:VV81250)



TEKNİK BİLGİLER	CEX410
Motor gücü (W)	1850
Ses basınç seviyesi	70+/- 3
Vakum (MMH2O)	3200
Temiz su tankı (L)	35
Kırıcı su tankı (L)	23
Kablo uzunluğu (M)	15
Çalışma genişliği (MM)	460
Sap titreşim seviyesi m/s ²	<2.5
Net ağırlık (KG)	55
Ebatlar uxgxy (MM)	1170x510x880
Temizleme genişliği (MM)	410
Vakum motoru gücü (W)	1200

ÖZELLİKLER

Ayarlanabilir firça baskısı	•
Ayarlanabilir tutma kolu	•
Park pozisyonu özelliği	•
Dahili kablo	•
Tahliye hortumu	•
Temiz su filtresi	•

STANDART AKSESUARLAR

15M EU KABLO	VV81428-1
VAKUM AĞZI	VV81249
FİRÇA	VV81059
ÜRÜN KODU	50000547

Dar alanların temizliği için kullanımı ve manevrası kolay zemin temizleme makinesi

AS380/15, dar alanların temizliği için kullanıcı dostu ve kompakt çözümüdür.

- Ergonomik, ayarlanabilir ve katlanabilir kontrol kolu
- Kompakt ölçüler
- Yüksek manevra kabiliyeti, kolay saklama
- Kullanımı ve bakımı çok kolay
- Doldurması, boşaltması ve temizliği çok kolay
- Dar alanların temizliği için uygun
- Döner kalıplama yöntemi ile üretilen sağlam gövde



TEKNİK BİLGİLER	AS380/15B	AS380/15C
Fırça motoru (W)	250	250
Ses basınç seviyesi	68	72
Fırça hızı (RPM)	150	140
Vakum (MMH2O)	800	800
Kablo uzunluğu (M)/ fiş tipi	-	15/EU
Verimlilik oranı (M ² / SAAT)	750	750
Çalışma ağırlığı (kg)	60	40
Vakum motoru gücü (W)	300	300
Akü bülmesi ölçütleri (UXGXY) (MM)	262x196x175	-
Akü tipi	2X12V/33Ah/C20	-
Brüt ağırlık (KG)	65	44
Boytalar L x W x H (MM)	780x415x590	780x415x590
Ped/Fırça çapı (MM)	380	380
Silici lastik genişliği (MM)	490	490
Temiz/kirli su tank kapasitesi (L)	15/15	15/15

ÖZELLİKLER

Kompakt tasarım	•	•
Ayarlanabilir sap	•	•

STANDART AKSESUARLAR

38 CM FIRÇA	VF89801	VF89801
ÖN SİLİCİ LASTİK	VF89807	VF89807
ARKA SİLİCİ LASTİK	VF89808	VF89808
ÜRÜN KODU	50000211	50000212

Güçlü, kompakt ve kullanımı çok kolay

VIPER AS430 ve AS510, orta büyülükteki alanların temizliği için ideal bir iticili zemin bakım makinesidir. Düşük ses seviyesi sayesinde gün içinde etrafakileri rahatsız etmeden kullanılabilir. Oteller, restoranlar, okullar, alışveriş merkezleri, hastaneler ve spor salonları gibi alanların temizliğinde en yüksek performansı sunar.

- Tek bir gövde üzerinde bulunan temiz ve kirli su tankları ile kompakt boyutlarına rağmen büyük tank kapasitesine sahiptir. Bu sayede su boşaltmadan uzun süre çalışabilir.
- Dahili şarj cihazı, ergonomik tuşları ve kolay manevra kabiliyeti ile kullanılması çok kolaydır.
- Büyük kirli su tank kapağı ile tankın temizliği çok daha kolaydır. Bu sayede daha hijyenik bir makinedir.
- Vakum ve fırça motorları, su sıçramasına karşı korunmuştur.
- Kablolu ve akülü seçenekleri ile kullanıcıların her türlü ihtiyacını karşılayabilir.
- Ped tutucular opsyoneldir. AS430 için VF90428, AS510 için VF90416.



TEKNİK BİLGİLER	AS430C	AS510B
Fırça motoru (W)	750	560
Ses basınç seviyesi	72	70
Fırça basıncı (KG)	35 max	35 Max
Fırça hızı (RPM)	160	150
Kirli su Tankı/ Temiz su tankı (L)	50/50	40
Silici lastik genişliği (MM)	730	790
Verimlilik oranı (M ² / SAAT)	1600	2100
Ebatlar uxgxy (MM)	1200x610x1170	1200x610x1170
Fırça/ped çapı (MM)	430	510
Maksimum yükleme ağırlığı (KG)	120	168
Akü bölmesi ölçütleri (UXGXY) (MM)	N/A	340x330x260
Akü tipi	N/A	2X12V 105Ah/C20 AGM

ÖZELLİKLER

Saat sayacı	.
Kablolu versiyon	.
Akülü versiyon	.
Kirli su haznesi tahliye hortumları	.
Su seviye göstergesi	.

STANDART AKSESUARLAR

43CM FIRÇA	VF90411
AS430 ÖN SİLİCİ LASTİK	VF90103
AS430 ARKA SİLİCİ LASTİK	VF90104
51CM FIRÇA	
AS510 ÖN SİLİCİ LASTİK	VF90119
AS510 ARKA SİLİCİ LASTİK	VF90120
ÜRÜN KODU	50000220
	50000242

Orta büyülüklärdeki alanların hızla temizlenmesi için daha etkili çözüm

Zeminlerinizin temizliği müşterilerinizi etkilemek adına olmazsa olmaz ise, Viper AS43 serisi hem akülü hem de kablolu versiyonları ile işçilik ve temizlik malzemesi maliyetlerinizi optimize ederek üzerine düşeni yapar.

- Sese duyarlı alanlarda ECO modu ile daha sessiz temizlik yapın
- Akülere, temiz su tankına, silici lastiklere ve sürekli kontrol edilmesi gereken parçalara el aleti kullanmadan ulaşın, bakım için hepsi elinizin altında.
- Ayarlanabilir tutma kolu ile kullanıcılar yorulmadan çalışır



TEKNİK BİLGİLER

	AS4325B	AS4335C
Ses seviyesi (dB(A))	67±3 (Eco mode 63±3)	67±3
Fırça baskısı (kg)	19	19
Fırça hızı (RPM)	140 (Eco 100)	170
Temiz/kirli su tankı (l)	25/25	35/35
Akü haznesi boyutları (L x W x H) (mm)	265x350x230	N/A
Brüt ağırlık (gvw) (kg)	134	99
Min. dönüş çapı (cm)	103	103
Çalışma genişliği (mm)	432	432
Vakum motor gücü	300W	300W
Temiz su akışı	0.59/0.69/1.11/1.68L	1.57 L
Max verimlilik	1720 m ² /h	1720 m ² /h
Fırça motoru gücü	400W	250W
Makine ağırlığı	58kg	64kg

ÖZELLİKLER

Otomatik fırça tak çıkar	•	
Bükülebilir tahliye hortumu	•	•
One Touch TM tuşu	•	
ECO mod	•	
Sessiz mod	•	

STANDART EKİPMANLAR

Ped tutucu	VS15440	VS15440
Disk fırça PPL 0,7 B	VS15374	VS15374
Ön silici lastik	VS15201	VS15201
Arka silici lastik	VS15204	VS15204
Su sıçratma aparatı	VS15439	VS15439
ÜRÜN KODU	50000579	50000583

Geniş tank haznesi ile kesintisiz temizlik performansı

Viper AS5160 ve sürüs motorlu modeli AS5160T yüksek verimliliğe sahip arkadan iticili zemin otomatlarıdır, yüksek tank kapasitesi ve güçlü akülerini sayesinde saatlerce temizlik yapabilmeyi sağlar. Ergonomik tasarımları sayesinde kolay ve rahat temizlik yaparsınız.

- Taşıması ve manevrası kolay: Büyük tekerleri sayesinde makine dengesi oldukça iyidir
- Kolay ve elverişli kullanım: 2 adet güvenlik svici
- Rahat öğrenilebilen kontrol paneli, kullanım kolaylığı
- Üretken: Çalışma genişliği 51 cm
- Fırça ve ped tutucusu otomatik takılıp çıkarılabilir
- Saat sayacı: Makinenizin ne kadar süredir çalıştığını takip edebilmeniz için
- Hazne üzerindeki su seviyesini gösteren şeffaf boru
- Üretkenliği artırmak için yüksek tank hacmi: 61 litrelük temiz su tankı/ 61 litrelük kirli su tankı



TEKNİK BİLGİLER	AS5160	AS5160T	AS5160TO
Fırça motoru (W)	450	450	750
Ses basınç seviyesi	69	69	69±3
Fırça hızı (RPM)	150	150	2200
Maksimum tırmanma eğimi (%)	2	2	2
Silici lastik genişliği (MM)	790	790	790
Ebatlar uxgxy (MM)	1370x600x1220	1370x600x1220	1370x600x1220
Yükleme ağırlığı (KG)	115	123	123
Fırça/ped çapı (MM)	510	510	510
Vakum motoru gücü (W)	350	350	350
Akü bölmesi ölçütleri (UXGXY) (MM)	350x350x300	350x350x300	350x350x300
Akü tipi	2x12V 100Ah/C20 AGM	2x12V 100Ah/C20 AGM	2x12V 100Ah/C20 AGM
Brüt makine ağırlığı (KG)	214.8	222.8	240

ÖZELLİKLER

Saat sayacı	•	•	•
Akülü versiyon	•	•	•
Kirli su tankı tahliye hortumları	•	•	•
Su seviye göstergesi	•	•	•

STANDART AKSESUARLAR

51CM FIRÇA	VF90417	VF90417	
ÖN SİLİCİ LASTİK	VF90119	VF90119	VF90119
ARKA SİLİCİ LASTİK	VF90120	VF90120	VF90120
ÜRÜN KODU	50000402	50000407	50000550

Geniş alanların temizliği için tasarlanmış mini binicili makine

AS530R, rekabetçi fiyatı ile yüksek temizlik kapasitesine sahip Viper serisinin ilk mini boyutlara sahip zemin bakım makinesidir.

- Dahili şarj cihazı sayesinde her yerde kolayca şarj edilebilir
- Makineden inmeden standart kapı ve asansörlerden rahatlıkla geçilebilir
- 5,5 km/saat hızı, 10% tırmanma kapasitesi ile etkilidir
- 69 DB ile etrafındaki rahatsız etmeden temizlik yapılabilir
- Ön tampon koruyucusu ve alüminyum silici lastiği sayesinde güçlündür
- Telefon tutma gözü ve USB giriş özelliği mevcuttur



TEKNİK BİLGİLER

	AS530R
Fırça motoru (W)	450
Ses seviyesi (dB(A))	69
Fırça hızı (RPM)	160
Vakum (MMH ₂ O)	1223
Kirli su tankı (L)	73
Temiz su tankı (L)	72
Max. tırmanma oranı (%)	10%
Silici lastik genişliği (MM)	730
Verimlilik (M ² /H)	2650
Uzunluk x genişlik x yükseklik (MM)	1360x580x1120
Net ağırlık (KG)	140
Ağırlık (KG)	245

ÖZELLİKLER

Disk fırçalı model	•
Şarj cihazı	•
Akülü versiyon	•
Kompakt tasarım	•
Kirli su tahliye hortumları	•
Su seviye göstergesi	•

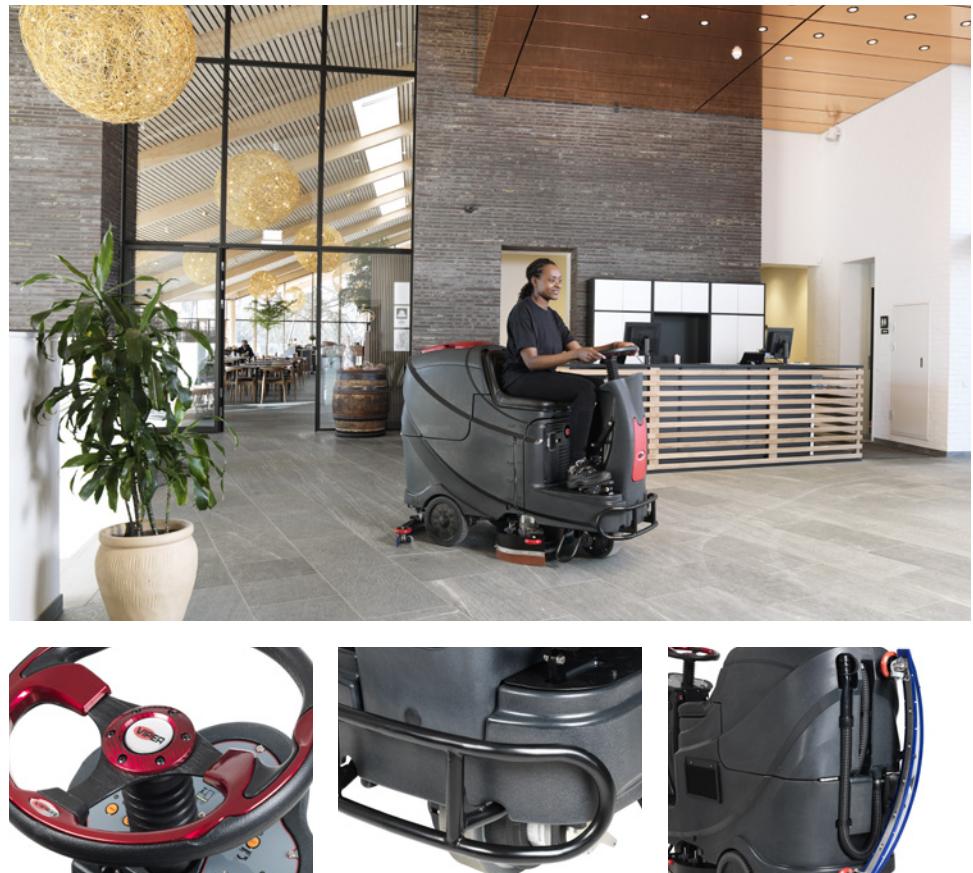
STANDART AKSESUARLAR

53CM FIRÇA	VR25014
ÖN SİLİCİ LASTİK	VF90103
ARKA SİLİCİ LASTİK	VF90104
ÜRÜN KODU	50000415

Güçlü, dayanıklı ve kullanımı kolay binicili zemin bakım makinesi

AS710/AS850, okullar, oteller, marketler, ofis binaları, alışveriş merkezleri ve park alanları gibi alanların temizliği için kullanılabilecek binicili zemin bakım makinesidir.

- Kullanımı kolay: Anlaşıllır kontrol paneli, tek tuşla çalışma
- Dayanıklı ve güçlü: Fırça ve silici lastikler tamamen mekanik sistem ile inip kalkar. Standart ön tampon makiney korur.
- Güvenilir: Otomatik hız düşürücü, ergonomik koltuk ve güvenlik sıvıcı ile kullanımı güvenli.
- Kompakt tasarım: 120 lt'lik büyük tank kapasitesine rağmen silici lastik özel askısına asılarak standart kapılardan geçebilir.
- Telefon gözü ve usb giriş: Cep telefonları için göz ve usb giriş ile telefonları hızlı bir şekilde şarj edebilir.
- Büyük kirli su tankı kapağı: Büyük tank kapağı sayesinde tankı rahatlıkla temizlenebilir ve hijyenin sağlayabilirisiniz.



TEKNİK BİLGİLER	AS710R	AS850R
Fırça motoru (W)	2X300W	2X300W
Fırça hızı (RPM)	204	204
Kirli su Tankı / Temiz su tankı (L)	120/120	120/120
Maksimum tırmanma eğimi (%)	10	10
Silici lastik genişliği (MM)	940	1060
Verimlilik oranı (M ² / SAAT)	4413	5130
Ebatlar uxgxy (MM)	1730x810x1410(package)	1730x890x1410(package)
Net ağırlık (KG)	225	230
Fırça genişliği (MM)	710 (355 X 2)	812 (406 X 2)
Akü bölmesi ölçüler (UXGXY) (MM)	390x590x350	390x590x350
Akü tipi	6V 245Ah/C20 AGM 4ADET	6V 245Ah/C20 AGM 4ADET

ÖZELLİKLER

Ped tutucusu dahil	.	.
Akü şarj aleti	.	.
Akülü versiyon	.	.
Kirli su haznesi tahliye hortumları	.	.
Disk fırça platformu: 2 fırça	.	.
Su seviye göstergesi	.	.

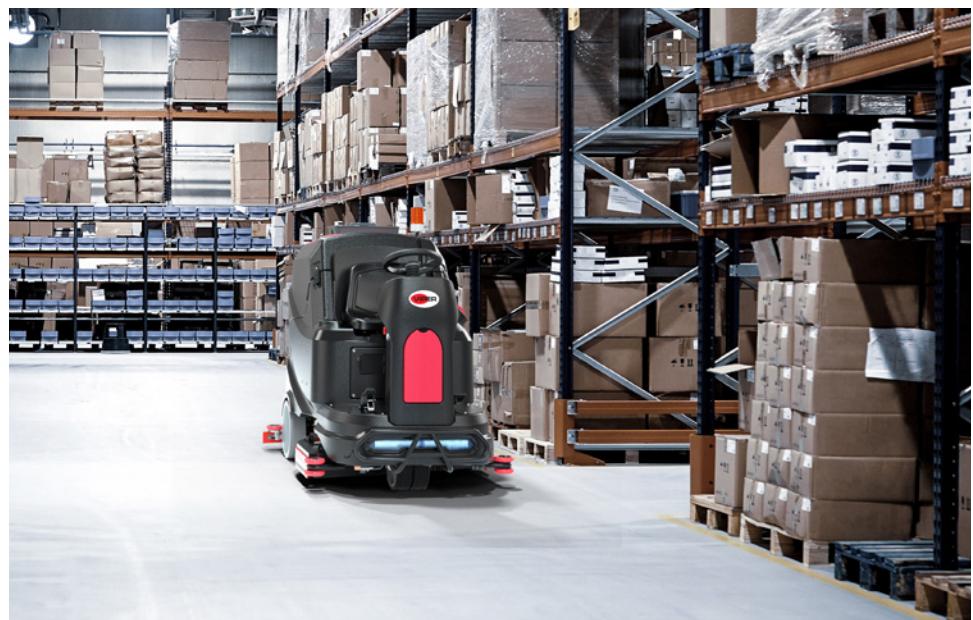
STANDART AKSESUARLAR

FİRÇA	VR14300	VR19120
ŞARJ ALETİ KİTİ	VR13240	
ÖN KORUMA TAMPONU	VR10027	VR10027
PED TUTUCU	VR14303	VR19121
ÖN SİLİCİ LASTİK	VR16002	VF84207
ARKA SİLİCİ LASTİK	VR16003	VF84208
ÜRÜN KODU	50000317	50000553

En zorlu zemin temizliği işlerini kolaylıkla halledin

Geniş ve zorlu zeminler düşünülerek tasarlanan AS1050R Viper yelpazesinin en geniş binicili modelidir. En geniş olmasına rağmen kompakt ve manevra kabiliyeti yüksektir.

- Güçlü bir vakum için opsyonel çift vakum sistemi ve firçalar için güçlü pompa
- Max verimlilik ve ideal tüketim için Eco modu
- Güvenlik için tasarlanmış tamponlar, otomatik fren ve hız kesiciler, güvenlik sıvıçlı koltuk
- Günlük bakım gerektiren parçalara el aleti gerekmeden ulaşın
- Otomatik fırça kavrama ve fırlatma



LCD ekran ile çalışma saatleri gibi bilgilere ulaşın



Ön farlar ile birlikte gelen güçlü tampon koruması



Çöp haznesine kolay ulaşım

TEKNİK BİLGİLER	AS1050R-EU
Voltaj (V)	36
Kirli su tankı (l)	200
Temiz su tankı (l)	200
Çalışma genişliği (mm)	980
Fırça ve ped çapı (mm)	508 x 2
Temiz su akışı (dakika)	(1.6/2.3/3.3/4.6) litre
Verimlilik (max)	7840 m ² /h
Çalışma hızı (Km)	0 - 8
Dönüş çapı min. (mm)	2650
Çalışırken tırmanma kapasitesi	16%

ÖZELLİKLER

Otomatik fırça tak çıkar	•
Çöp süzgeci	•
Arkadan çekishi	•
Eco modu	•
Sessiz modu	•
Ayarlanabilir fırça baskısı	•
LCD ekran	•

STANDART EKİPMANLAR

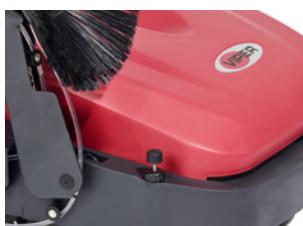
FİRÇA 20INCH PP SİYAH	VF82056
PED TUTUCU 20INCH	VF82097
ÇÖP SÜZGECİ	VS14744
ÖN SİLİCİ LASTİK	VR41322
ARKA SİLİCİ LASTİK	VR41323
YAN SİLİCİ LASTİKLER	VR41206
TEPE LAMBASI (BEACON)	VR41633
ÜRÜN KODU	50000594

Kompakt, kullanımı ve bakımı kolay manuel süpürücü

PS480, Viper ürün grubu içerisindeki ilk arkadan iticili manuel süpürçürdür.

Avantajlı fiyatı, dayanıklılığı ve kolay kullanımı ile ön plana çıkmaktadır. Yan süpürücü fırçaları iki küçük dişli ve kayış yardımı ile hareket eder.

- Karışık alanlarda küçük boyuta sahip tasarımlı sayesinde oldukça kullanışlıdır
 - Herhangi bir motor, akü veya kablo olmadığından dolayı neredeyse servis gerektirmez
 - Orta ana fırçanın baskı ayarı makine üzerindeki tuş ile ayarlanabilir ve makine geri geri çekildiğinde orta fırça dönmemeye bırakır
 - Ana fırça değiştirilmesi gerektiğinde kenarlarında 3 vidanın sökülmesi yeterli olur
 - Kayış bağıntılı yan fırçaların gerginlik ayarı 2 vida söküleerek yapılabilir
 - Yan fırçaları değiştirmek için sadece 3 vidanın sökülmesi yeterlidir
 - 38 litrelik çöp haznesi hafiftir, boşaltılması kolaydır ve çöp haznesinin tutma kolu oldukça dayanıklıdır
 - Sol yan fırça kiti opsiyonel aksesuardır.
- Kod: VP13500



TEKNİK BİLGİLER

PS480

Ana süpürge (MM)	480
Paket ölçüleri (MM)	860x810x390 (makine kolisi)
Çöp haznesi hacmi (L)	38
Verimlilik oranı (M ² / SAAT)	2800
Uzunluk x genişlik x yükseklik (MM)	1320x850x1000 (operasyon)
Net ağırlık (KG)	19.5
Yükleme ağırlığı (KG)	23.8 (paket)
Ölçüler (MM)	960x850x1030 (dik pozisyonda)
Sağ yan fırça ile çalışma genişliği	700

ÖZELLİKLER

Ana merkez fırça	•
Yan fırça	•

STANDART AKSESUARLAR

ANA FIRÇA	VP13211
SAĞ YAN FIRÇA	VP11406
ÜRÜN KODU	50000492

Sert zemin bakımı ve temizliği için mükemmel çözüm

VIPER LS160, orta-ağır işler için tasarlanmış tek diskli bir zemin bakım makinesidir. LS160, en iyi fiyat/performansı sağlamak için özenle tasarlanmıştır.

- Motoru korumak için soft start sistemi
- Alüminyum gövde ve planet dişli sistemi sayesinde yüksek dayanıklılık ve düşük ses düzeyi.
- Kullanımı kolay. Büyük arka tekerlekler ile taşıması kolay.
- 1300W yüksek motor gücü ile tüm zeminlerde en iyi sonuç
- İhtiyacınız olan tüm aksesuarlar aynı paketin içerisinde.



TEKNİK BİLGİLER	LS160HD	LS160
Güç tüketimi (W)	1800	1300
Voltaj (V)	220-240	240
Frekans (HZ)	50	50
İp koruma sınıfı	IPX4	IPX4
Temizleme genişliği (MM)	432	432
Kablo uzunluğu (M)	10/Turuncu	10/Turuncu
Fırça/ped çapı (MM)	432	432
Fırça/ped hızı (RPM)	160	160
Uzunluk x genişlik x yükseklik (CM)	62X37X115	62X37X115
Net ağırlık (KG)	38.2 (3x opsiyonel ekstra ağırlık)	35.2
Sap titreşim seviyesi m/s ²	<2.5	<2.5

ÖZELLİKLER

Ayarlanabilir sap	•	•
Yumuşak sap	•	•
Ergonomik sap	•	•

STANDART AKSESUARLAR

TANK KİTİ	VF75415	VF75415
PED TUTUCU	VF75421	VF75421
FİRÇA	VF75434	VF75434
HALİ FIRÇASI		VF75420
ÜRÜN KODU	50000253	50000251

Zemin parlaklığı için ultra yüksek hızlı cila parlatma makinesi

VIPER DR 1500 H, geniş alanların bakımını düşük maliyetlerle yapabilen ultra yüksek hızlı bir cila parlatma makinesidir. Sert zeminlerde uzun süreli parlaklık için kullanılır. Kullanımı basit ve rahattır.

- Kullanımı ve bakımı kolay
- Yüksek hareket kabiliyeti ve kolay taşıma imkanı
- Kolay muhafaza için katlanabilir sap
- Ergonomik sap/tasarım
- 1200 W güçlü motor tasarımlı



TEKNİK BİLGİLER

	DR1500H
Motor gücü (W)	1200
Frekans (HZ)	50-60
Voltaj (V)	220-240
Temizleme genişliği (MM)	510
Kablo uzunluğu (M)	15/Siyah
Fırça/ped hızı (RPM)	1500
Uzunluk x genişlik x yükseklik (CM)	83.8x53.3x120.6
Çalışma ağırlığı (kg)	40
Ağırlık (KG)	39
Fırça/ped çapı (MM)	510

ÖZELLİKLER

Ped tutucusu dahil	•
Ayarlanabilir sap	•
Yumuşak sap	•

STANDART AKSESUARLAR

ÜRÜN KODU	50000036
-----------	----------





Viper dünyasına hoş geldiniz..

www.viper.com.tr

NILFISK TÜRKİYE

Nilfisk olarak dünyanın onde gelen profesyonel temizlik ekipmanları üretici olmaktan dolayı gururluyuz. Ağır sanayiden, gıda ve ilaç sektörüne kadar birçok farklı alanda çözümler sunarak size daha güvenli, temiz ve verimli bir çalışma ortamı sağlıyoruz. 110 yılı aşkın tecrübesiyle Nilfisk, 45 ülkede bulunan satış ofisleri aracılığı ile toplamda 100'den fazla ülkede faaliyet göstermektedir.

Nilfisk tüm sektörlerin temizlik gereksinimlerini karşılayan, binlerce kişinin daha güvenli ve etkin çalışabilmesini sağlayan, dünyanın en geniş ürün yelpazesine sahiptir. 2007 yılından itibaren ise, profesyonel temizlik ekipmanları pazarında güvenilir, servis verilmesi ve kullanımı oldukça kolay olan Viper markası ile fiyat/performans teklifi en iyi olan marka olmuştur. Viper temizlik ekipmanları fabrika ortamında dikkatli bir şekilde test edilir, Kalite Yöneticisi tarafından onaylanır ve üretimden kaynaklı hatalara karşı garantiili olarak pazara sunulur.

Profesyonel temizlikteki iş ortağınız Viper markası olarak amacımız, makine kullanıcıları için anlaşılması oldukça basit ürün ve hizmetler geliştirmek tasarrufu ve temizlik kalitesini artırmak, bu sayede asıl işlerinize yoğunlaşmanızı ve verimliliğinizi artırmanızı yardımcı olmaktadır.

www.viper.com.tr

Nilfisk Türkiye A.Ş.
Şerifali Mah. Bayraktar Bulvarı
Şehit Sok. No:7 Ümraniye / İstanbul TR-34775
Tel: +90 216 275 76 00 Fax: +90 216 275 76 30
info.tr@nilfisk.com www.nilfisk.com.tr

Özellikler ve ayırtılar önceden bildirilmeksızın değiştirilebilir, Ocak 2021.

