

Abrindo caminhos com produtos de limpeza simples, confiáveis e poderosos

Catálogo de Produtos 2017



EMPRESA DO GRUPO NILFISK



Mantenha seu negócio em alta com execução contínua

O círculo da qualidade Viper



Sem tempo a perder

Equipamento de limpeza Viper é simples e fácil de usar. Isso torna operação mais simples e sem necessidade de formação.

Manter as coisas funcionando

Construção robusta e produção própria de componentes são os segredos por trás das máquinas Viper, gerando menos tempo de inatividade e mais produtividade na operação.

Construída para ser usada

Máquinas de limpeza são muito utilizadas em ambientes agressivos. Não importa o desafio, Viper continua indo sobre qualquer desafio.

Poderosa parceria

Produtos Viper são armas poderosas na busca de atender o mercado. Confiável, simples e versátil.

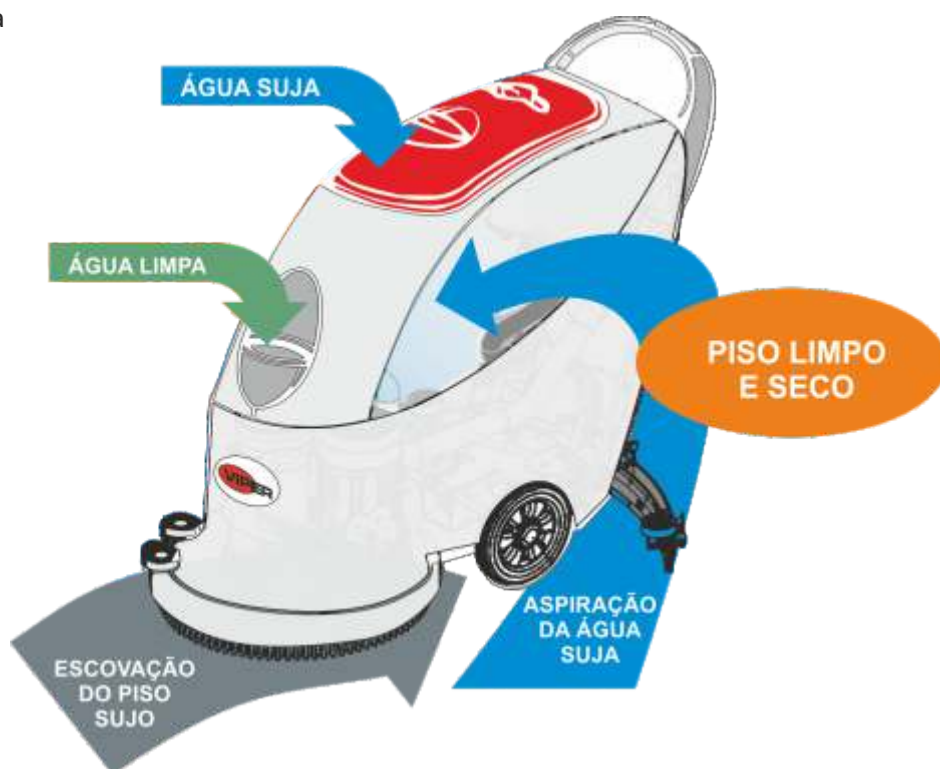
Como funciona uma lavadora de pisos?

A estrutura de uma lavadora de pisos conta com:

- Dois reservatórios, sendo um tanque para água limpa e outro para água suja recolhida no processo de lavagem.
- Uma escova rotativa para esfregar o chão
- Motor de aspiração que recolhe os resíduos do chão durante a lavagem.

A lavadora automática de pisos, realizar os três processos simultaneamente:

- Aplicação de água com detergente no piso
- Ação mecânica com escovação por meio de escovas ou PAD
- Recolhimento do resíduo por aspiração e armazenando no tanque destinado.



Tecnologia que entrega mais agilidade, qualidade e menos esforço físico no processo de limpeza de pisos.

Aspirador

DSU10

Baixo ruído, compacto e fácil de usar no seu dia a dia.

Aspirador de sólidos adequado para a limpeza diária, no interior de escritórios, quartos de hotel, pequenos restaurantes, lojas de varejo e aplicações de serviços médios.



Acionamento elétrico (v)	220
Capacidade do saco para pó (l)	10
Composição do corpo do equipamento	Plástico
Comprimento do Cabo (m)	8
Peso (kg)	5,2
Potência (w)	1.000
Nível de pressão sonora (dBA)	65
Aspiração (litros / minuto)	1.834
Vácuo (mmh ₂ o)	2.200



Aspirador

LSU 135P

O Aspirador de sólidos e líquidos profissional robusto para ambientes secos e molhados. Fácil de usar e com ótima força de sucção. Além disso, possui um design modular e boa capacidade de tanque.



Acionamento elétrico (v)	220
Capacidade do reservatório (l)	35
Composição do corpo do equipamento	Pástico
Comprimento do Cabo (m)	7
Peso (kg)	13
Potência (w)	1.000
Nível de pressão sonora (dBA)	74
Aspiração (litros / minuto)	1.869
Vácuo (mmh ₂ o)	2.020



Lavadora de pisos a cabo

AS 380 C

A Lavadora e secadora de pisos perfeita para limpeza em áreas estreitas. Além disso, é compacta e versátil para acessar lugares onde outras máquinas não conseguem, e traz muito mais agilidade para sua operação diária.



Acionamento elétrico (v)	220
Comprimento do Cabo (m)	15
Faixa de Limpeza (mm)	380
Faixa de Limpeza com o rodo (mm)	490
Peso bruto / peso operacional (kg)	44 / 40
Pressão sonora (dBA)	72
Produtividade teórica e prática (m ² /h)	1.368 / 700
Tanque de solução e de recuperação (l)	15 / 15



Aspirador

LSU 135

O Aspirador de sólidos e líquidos profissional robusto para ambientes secos e molhados. Fácil de usar e com ótima força de sucção. Além disso, possui um design modular e boa capacidade de tanque.



Acionamento elétrico (v)	220
Capacidade do reservatório (l)	35
Composição do corpo do equipamento	Inox
Comprimento do Cabo (m)	7
Peso (kg)	13
Potência (w)	1.000
Nível de pressão sonora (dBA)	74
Aspiração (litros / minuto)	1.869
Vácuo (mmh ₂ o)	2.020



Extratora de carpetes

CAR 275

Qualidade garantida, dia após dia. Simples de usar com uma extração eficaz. A solução perfeita para a lipeza por extração de carpetes em áreas de médio porte e áreas de tráfego intenso.



Acionamento elétrico (v)	220
Comprimento do Cabo (m)	10
Depósito de água limpa com detergente (l)	25
Depósito de água recuperada/suja (l)	75
Potência (w)	2.000
Bomba de água	36W/70PSI
Nível de pressão sonora (dBA)	78
Aspiração (litros / minuto)	3.115
Vácuo (mmh ₂ o)	2.005



Lavadora de pisos a cabo

AS 430 C

A Lavadora e secadora de tamanho médio, simples de usar.

O tanque de recuperação e o tanque de solução são integrados em uma única peça moldada, que cria uma capacidade superior. Design inteligente e funcional para operações de limpeza mais longas, gerando economia de tempo.



Acionamento elétrico (v)	220
Comprimento do Cabo (m)	20
Faixa de Limpeza (mm)	430
Faixa de Limpeza com o rodo (mm)	730
Peso bruto / peso operacional (Kg)	70 / 120
Pressão sonora (dBA)	72
Produtividade teórica e prática (m ² /h)	1.600 / 880
Tanque de solução e de recuperação (l)	50 / 50



Lavadora de pisos a bateria

AS 380 B

A Lavadora e secadora de pisos perfeita para limpeza em áreas estreitas e pequenos ambientes ao menos 1 hora por dia. Além disso, é compacta e versátil para acessar lugares onde outras máquinas não conseguem, e trazer muito mais agilidade para sua operação diária.



Acionamento a bateria (v)	2 X 12
Autonomia até (h/min)	1h30
Faixa de Limpeza (mm)	380
Peso bruto / peso operacional (kg)	65 / 60
Pressão da Escova (kg)	23
Pressão sonora (dBA)	68
Produtividade teórica e prática (m²/h)	1.368 / 700
Tanque de solução e de recuperação (l)	15 / 15



Lavadora de pisos a bateria

AS 5160

Projetada para aumentar a produtividade. Equipada de baterias seladas e reservatórios de água com capacidade para limpar durante horas, esta máquina é fácil de usar graças ao seu desenho ergonômico e robusto, pronta para limpar com qualidade os mais diversos pisos. Apesar da robustez, é um equipamento leve de ser operado, aumentando a eficiência da operação.

Uma opção acessível e atrativa para a limpeza de fábricas, supermercados, hotéis e restaurantes, centros comerciais e shoppings, hospitais, escolas e outras instituições.



Acionamento a bateria (v)	2 X 12
Autonomia até (h/min)	3h
Faixa de Limpeza (mm)	510
Peso bruto / peso operacional (kg)	85 / 214
Pressão da Escova (kg)	27
Pressão sonora (dBA)	69 ±3
Produtividade teórica e prática (m²/h)	2.200 / 1.150
Tanque de solução e de recuperação (l)	61 / 61



Lavadora de pisos a bateria

FANG 32 T

A capacidade do tanque de 115 litros e maior tempo de funcionamento das baterias torna possível limpar por um tempo mais longo. Possui pressão de disco variável até 91 quilos, que se ajusta às suas necessidades de limpeza. Com tantas qualidades a FANG 32 é a máquina adequada para limpar ambientes grandes e sujos com qualidade e rapidez.



Acionamento a bateria (v)	6 x 6V
Autonomia até (h/min)	4h50
Faixa de Limpeza (mm)	800
Peso bruto / peso operacional (kg)	238 / 650
Pressão da escova (kg)	91
Pressão da Escova variável até (kg)	0-91
Produtividade teórica e prática (m²/h)	3211 / 1930
Tanque de solução e de recuperação (l)	115 / 106



Lavadora de pisos a bateria

AS 510 B

Lavadora e secadora de tamanho médio, simples de usar.

Fácil acionamento e operação na ponta dos dedos. Possui o carregador interno e baterias seladas. Equipamento ergonômico, proporciona melhor manuseio e facilidade ao guiar. O tanque de recuperação e o tanque de solução com design integrado em uma única peça moldada, o que cria capacidade superior para operações de limpeza mais longas, gerando economia de tempo.



Acionamento a bateria (v)	2 X 12
Autonomia até (h/min)	2h40
Faixa de Limpeza (mm)	510
Peso bruto / peso operacional (kg)	128 / 168
Pressão da Escova (kg)	35
Pressão sonora (dBA)	70
Produtividade teórica e prática (m²/h)	2.100 / 1.000
Tanque de solução e de recuperação (l)	40 / 40



Lavadora de pisos a bateria

FANG 26 T

Equipamento com tração e grande capacidade de limpeza. Com ele, você pode facilmente limpar pisos em ambientes difíceis e sujos. Possui pressão de disco variável que se ajusta às suas necessidades de limpeza. Depósito de alta capacidade e maior autonomia das baterias permite trabalhar durante mais tempo. Ideal para locais de construção e industriais.



Acionamento a bateria (v)	2 x 12
Autonomia até (h/min)	3h20
Faixa de Limpeza (mm)	660
Peso bruto / peso operacional (kg)	130 / 266
Pressão da Escova variável até (kg)	0-68
Pressão sonora (dBA)	68
Produtividade teórica e prática (m²/h)	2600 / 1560
Tanque de solução e de recuperação (l)	66 / 75



Lavadora homem a bordo

AS 530 R

A AS530R é a primeira mini lavadora e secadora de pisos tripulada da Viper. Ela é conhecida por proporcionar alta eficiência de limpeza a preços atraentes, com indicação de uso para áreas de até 5.000 m². Sua bateria e sua capacidade de tanque permitem limpar todas as áreas com agilidade. É a escolha ideal para limpeza em hotéis, supermercados, centros de exposições, shopping center, estações de trem e ônibus, escolas e outras instituições.



Acionamento a bateria (v)	24V
Autonomia até (h/min)	3h
Faixa de Limpeza (mm)	530
Peso bruto / peso operacional (kg)	140 / 245
Pressão da Escova variável até (kg)	23
Pressão sonora (dBA)	69 +/- 3
Produtividade teórica e prática (m²/h)	2650 / 1650
Tanque de solução e de recuperação (l)	72 / 73



Lavadora homem a bordo

AS 710 R

A lavadora de pisos com operador a bordo de baixo custo, compacta, robusta e simples de usar.

A solução perfeita para lavar e secar áreas de tráfego pesado. Ideal para limpeza diária em áreas médias com 5.000 m² ou mais, tais como: áreas de estacionamento, shoppings, centros de exposições, escolas, hotéis, instituições públicas e outros ambientes comerciais. Indicada para a limpeza de todos os tipos de pisos internos, como cerâmicos, vinil, madeira selada, mármore, Paviflex, concreto e etc.



Acionamento a bateria (v)	4 X 6V
Autonomia até (h/min)	3h30
Faixa de Limpeza (mm)	710
Peso bruto / peso operacional (kg)	225 / 435
Pressão da Escova (kg)	35
Pressão sonora (dBA)	69
Produtividade teórica e prática (m ² /h)	4413 / 2440
Tanque de solução e de recuperação (l)	120 / 120

Benefícios da Mecanização

Redução dos custos operacionais com ganho de qualidade na limpeza.



- Melhor qualidade da limpeza de ambientes
- Redução do tempo usado na operação
- Menor consumo de água
- Ergonomia e produtividade
- Reduções de custos comprovados

Em média, uma pessoa é capaz de lavar e secar **88 m² / hora** de piso. Operação manual inclui intenso desgaste físico do profissional, variação na qualidade e tempo excessivo gasto no processo.



A VIPER possui máquinas com produtividade real a partir de **700 m² / hora** na limpeza de pisos. Operação simples e fácil, entregando mais qualidade em menos tempo com menos esforço.



EMPRESA DO GRUPO NILFISK

Distribuidor Autorizado:

