



TERMÉKISMERTETŐ 2015
Általános használatú porszívók
Padlótisztítók
Szőnyegtisztítók
Egytárcsás súrolók



MIÉRT VIPER?

A VIPER tisztítóberendezéseket professzionális felhasználásra tervezték. Termékeink az alábbi jellemzőket és előnyöket kínálják:

- Egyszerű használat, nem kell különleges betanítás, csökkennek az üzemelés költségei
- Robusztus, egyszerű és megbízható gép, hosszabb tartósságot eredményez
- Könnyű karbantartás, amely lecsökkenti az üzemelési költségeket
- A legjobb ár/érték arány az iparunkban.

A VIPER-nek Kínában, DongGuan-ban saját termelőüzeme van, mintegy 500 dolgozóval. Az alkatrészek több mint 80%-a saját gyártásban készül.

A VIPER termékek a belgiumi Antwerpenben lévő központi raktárba érkeznek direkt szállítással a gyárból. Az európai piacot az antwerpeni raktár szolgálja ki.

A VIPER berendezések minősége és megbízhatósága a legmagasabb igényeknek is megfelelnek, felhasználásuk sokoldalúságát a piac követelményeinek megfelelően folyamatosan fejlesztik szakembereink. Külön hangsúlyt helyezünk ügyfeleink visszajelzéseire, a termékfejlesztéstől az üzembe helyezésig terjedően várjuk észrevételeiket folyamatosan fejlődő üzleti portálunkon.

A VIPER a Nilfisk-Advance csoport része.

TARTALOM

ÁLTALÁNOS HASZNÁLATÚ PORSZÍVÓK	3. OLDAL
ÁLTALÁNOS HASZNÁLATÚ PORSZÍVÓK - SZÁRAZ-NEDVES	4-6. OLDAL
PADLÓTISZTÍTÓK	7-12. OLDAL
EGYTÁRCÁS SÚROLÓK, HABGENERÁTOR	13-16. OLDAL
POLÍROZÓ, SZÖNYEGTISZTÍTÓ	17-18. OLDAL
FELÜLETSZÁRÍTÓ	19. OLDAL

Általános használatú porszívók

DSU 8, DSU 10, DSU 12, DSU 15

- Nagy kerekek (10cm), elől forgókerekekkel az egyszerű közlekedés érdekében
- Elegáns és modern kivitel - könnyűvé teszi a karbantartást
- Alacsony zajszint
- Könnyen használható
- Kárpittisztító adapter, kefe
- Kombi fej szőnyegre és kemény padozatra



Javasolt felhasználási terület: iroda, szociális intézmények, takarító vállalkozások, hotelek.

DSU 8

DSU 10

DSU 12

DSU 15

Műszaki adatok	DSU 8	DSU 10	DSU 12	DSU 15
Tartály kapacitás (l)	8	10	12	15
Feszültség (V)	230	230	230	230
Teljesítmény (W)	1000	1000	1200	1200
Vákuum (mbar)	220	220	230	230
Légszállítás (l/perc)	1834	1834	1834	1834
Elektromos kábel hossza (m)	8	8	10	10
Zajszint (dB(A))	65	65	65/60	65/60
Tömeg (tartozékok nélkül) (kg)	5.05	5.2	5.45	5.65
H x Sz x M (cm)	35.8x34.2x47.5	35.8x34.2x47.5	38.8x37.4x47.5	38.8x37.4x47.5
Alaptartozékok: szűrőzsák, gégecső, 2 db króm cső, kombi fej, résszívó, kefes fej, kárpit fej				
Energetikai osztályozás	B	B	C	C
Rendelési szám	50000262	50000266	50000270	50000274
Nettó lista ár	24.800 Ft	26.800 Ft	29.900 Ft	31.900 Ft

Tartozékok	Rendelési szám	Rendelési szám	Rendelési szám	Rendelési szám
Porzsák (Ø32)	VA81223-001 / 420 Ft	VA81223-002 / 440 Ft	VA81223-003 / 450 Ft	VA81223-004 / 460 Ft
Résszívó (Ø32)	VA20805-001 / 500 Ft	VA20805-001 / 500 Ft	VA20805-001 / 500 Ft	VA20805-001 / 500 Ft
Kefés fej (Ø32)	VA81226 / 800 Ft	VA81226 / 800 Ft	VA81226 / 800 Ft	VA81226 / 800 Ft
Kárpit fej (Ø32)	VA81227 / 600 Ft	VA81227 / 600 Ft	VA81227 / 600 Ft	VA81227 / 600 Ft
Kombi fej (Ø32)	VA85059 / 2.625 Ft	VA85059 / 2.625 Ft	VA85059 / 2.625 Ft	VA85059 / 2.625 Ft
Gégecső, 2m (Ø32)	VA81232 / 3.200 Ft	VA81232 / 3.200 Ft	VA81232 / 3.200 Ft	VA81232 / 3.200 Ft
Fém hosszabbító cső	VA1373 / 2.800 Ft	VA1373 / 2.800 Ft	VA1373 / 2.800 Ft	VA1373 / 2.800 Ft
Mosható textilzsák	VA81408 / 2.800 Ft	VA81409 / 2.900 Ft	VA 81410 / 3.000 Ft	VA81411 / 3.100 Ft

Általános használatú, száraz-nedves porszívók

LSU 135 és LSU 155

- Korrózióálló acéltartály
- Optimális szívóerő
- Erőtéljes ház
- Leeresztő cső (LSU 155)
- Kábel- és tartozéktárolás a gépen
- Nagy hátsó kerekekkel, elől forgókerekekkel rendelkezik
- Száraz vagy nedves felszíváshoz
- 1 motoros változat



LSU 135



LSU 155

Javasolt felhasználási terület: minden olyan hely, ahol erőteljes porszívózásra van igény, legyen az ipar, takarítócég, szociális intézmény, iskola

LSU 135

LSU 155

Műszaki adatok	LSU 135	LSU 155
Tartály kapacitás (l)	35	55
Feszültség (V)	230	230
Teljesítmény (W)	1000	1000
Légszállítás (l/perc)	1869	2152
Elektromos kábel hossza (m)	7	7
Zajszint (dB(A))	74	74
Tömeg (tartozékok nélkül) (kg)	13	22
H x Sz x M (cm)	47 x 45 x 80	63 x 59 x 95
Alaptartozékok: porszívó, gégecső, rozsdamentes felszívó cső, kárpit fej, száraz és nedves felszívó fej, körkefe, résszívó		
Rendelési szám	50000110	50000118
Nettó listaár	49.700 Ft	70.000 Ft



Tartozékok	Rendelési szám / Nettó lista ár	Rendelési szám / Nettó lista ár
Szűrő	VA80706 / 1.995 Ft	VA80119 / 2.750 Ft
Gégecső Ø38	VA80401 / 3.675 Ft	VA80400 / 4.095 Ft
Felszívó cső rozsdamentes acélból	VA80711 / 4.515 Ft	VA80711 / 4.515 Ft
Kárpit fej	VA80036 / 4.305 Ft	VA80036 / 4.305 Ft
Nedves felszívó fej	VA80853 / 3.675 Ft	VA80853 / 3.675 Ft
Körkefe	VA20803 / 1.050 Ft	VA20803 / 1.050 Ft
Résszívó	VA20806 / 840 Ft	VA20806 / 840 Ft
Felszívó gumicsik klt.	VA86700 / 840 Ft	VA86700 / 840 Ft
Kefe csik	VA86701 / 945 Ft	VA86701 / 945 Ft
Leeresztő cső	-	VA80923 / 3.415 Ft

Általános használatú, száraz-nedves porszívók

LSU 255 és LSU 275

- 2 motoros változat
- Korrózióálló acéltartály
- Nagy szívóerő
- Felhasználóbarát
- Erőteljes váz
- Leeresztő cső
- Kábel- és tartozéktárolás a gépen
- Nagy hátsó kerekekkel, elől forgókerekekkel rendelkezik
- Száraz vagy nedves felszíváshoz



LSU 255

LSU 275

Javasolt felhasználási terület: minden olyan hely, ahol erőteljes porszívózásra van igény, legyen az ipar, takarítócég, szociális intézmény, iskola

LSU 255

LSU 275

Műszaki adatok	LSU 255	LSU 275
Tartály kapacitás (l)	55	75
Feszültség (V)	230	230
Teljesítmény (W)	2000	2000
Légszállítás (l/perc)	3115	3115
Elektromos kábel hossza (m)	8	8
Zajszint (dB(A))	78	78
Tömeg (tartozékok nélkül) (kg)	24,5	25
H x Sz x M (cm)	63 x 59 x 95	63 x 59 x 99
Alaptartozékok: porszűrő, gégecső, rozsdamentes felszívócső, kárpitfej, száraz és nedves felszívófej, körkefe, résszívó		
Rendelési szám	50000126	50000134
Nettó listaár	90.500 Ft	99.200 Ft



Tartozékok	Rendelési szám / Nettó lista ár	Rendelési szám / Nettó lista ár
Szűrő	VA80119 / 2.750 Ft	VA80119 / 2.750 Ft
Gégecső Ø38	VA80400 / 4.095 Ft	VA80400 / 4.095 Ft
Felszívó cső, rozsdamentes acélból	VA80711 / 4.515 Ft	VA80711 / 4.515 Ft
Kárpit fej	VA80036 / 4.305 Ft	VA80036 / 4.305 Ft
Nedves felszívó fej	VA80853 / 3.675 Ft	VA80853 / 3.675 Ft
Körkefe	VA20803 / 1.050 Ft	VA20803 / 1.050 Ft
Résszívó	VA20806 / 840 Ft	VA20806 / 840 Ft
Felszívó gumicsík kt.	VA86700 / 840 Ft	VA86700 / 840 Ft
Kefe csík	VA86701 / 945 Ft	VA86701 / 945 Ft
Leeresztő cső	VA80923 / 3.415 Ft	VA86614 / 3.465 Ft

LSU 375 és LSU 395

- 3 motoros változat
- Korrózióálló acéltartály
- Kiemelkedően jó szívóerő
- Ergonomikus kivitel
- Erőteljes váz
- Leeresztő cső
- Kábel- és tartozéktárolás a gépen
- Nagy hátsó kerekekkel, elől forgókerekekkel rendelkezik
- Száraz vagy nedves felszíváshoz



LSU 375



LSU 395

Javasolt felhasználási terület: minden olyan hely, ahol erőteljes porszívózásra van igény, legyen az ipar, takarítócég, szociális intézmény, iskola

LSU 375

LSU 395

Műszaki adatok	LSU 375	LSU 395
Tartály kapacitás (l)	75	95
Feszültség (V)	230	230
Teljesítmény (W)	3000	3000
Légszállítás (l/perc)	3540	3540
Elektromos kábel hossza (m)	8	10
Zajszint (dB(A))	79	79
Tömeg (tartozékok nélkül) (kg)	28	29.3
H x Sz x M (cm)	63 x 59 x 95	63 x 59 x 112
Alaptartozékok: porszűrő, gégecső, rozsdamentes felszívó cső, száraz és nedves feleszívó fej, körkefe, résszívó		
Rendelési szám	N50000140	N50000150
Nettó lista ár	109.200 Ft	126.800 Ft



Tartozékok / Rendelési szám	Nettó lista ár
Porszűrő / VA80110	1.840 Ft
Gégecső Ø38 / VA80400	4.095 Ft
Felszívó cső, rozsdamentes acélból / VA80711	4.515 Ft
Kárpit fej / VA80036	4.305 Ft
Nedves felszívó fej / VA80853	3.675 Ft
Körkefe / VA20803	1.050 Ft
Résszívó / VA20806	840 Ft
Felszívó gumicsík klt. / VA86700	840 Ft
Kefe csík / VA86701	945 Ft
Leeresztő cső / VA86614	3.465 Ft

Kisméretű padlótisztítók

AS 380/15

- Felhasználóbarát tervezés
- Kompakt kivitel
- Alkalmos szűk helyek tisztítására
- Könnyű szállítani
- Tárolása kis helyet igényel
- Lehajtható tolókar
- Választható akkumulátoros vagy 230 V-os üzemmóddal



Javasolt felhasználási terület: mindenütt kiválóan alkalmazható, ahol szűk helyen kell tisztítani. Kiválthatja a moppal történő takarítást.

Kisebb hotelek, panziók, szociális intézmények, nevelési-oktatási intézmények, takarító vállalkozások.

AS 380/15 B

AS 380/15 C

Műszaki adatok	AS 380/15 B	AS 380/15 C
Tiszta vizes tartály (l)	15	15
Piszkos vizes tartály (l)	15	15
Súrolási szélesség (cm)	38	38
Felszívási szélesség (cm)	49	49
Elméleti tisztítóképesség (m ² /óra)	750	750
Feszültség (V)	24	230
Zajszint (dB(A))	65	69
Kábel hosszúság (m)	-	15
Beépített töltő	igen	-
Akkumulátor típus	2 x 12V, 35Ah/20h	-
Tömeg üzemkészen (kg)	60	40
H x Sz x M (cm)	78 x 41.5 x 59	78 x 41.5 x 59
Alaptartozékok: kefe, felszívó fej, akkumulátor, töltő		
Rendelési szám	50000199	50000201
Nettó lista ár	605.200 Ft	429.800 Ft



Tartozékok	Rendelési szám / Nettó lista ár	Rendelési szám / Nettó lista ár
Kefe	VF89801 / 9.555 Ft	VF89801 / 9.555 Ft
Első felszívó gumi	VF89502 / 1.525 Ft	VF89502 / 1.525 Ft
Hátsó felszívó gumi	VF89503 / 1.775 Ft	VF89503 / 1.775 Ft
Padtartó	VF89804 / 16.800 Ft	VF89804 / 16.800 Ft

AS 430

- Felhasználóbarát tervezés
- Kompakt kivitel
- Alkalmos szűk helyek tisztítására
- Könnyű szállítani
- Tárolása kis helyet igényel
- Lehajtható tolókar
- Választható akkumulátoros vagy 230 V-os üzemmóddal



Javasolt felhasználási terület: mindenütt kiválóan alkalmazható, ahol közepes méretű területet kell napi szinten takarítani. Hotellek, éttermek, iskolák, üzletközpontok, egyéb kiskereskedelmi egységek, kórházak, metró- és vasútállomások, stb.

AS 430 B

AS 430 C

Műszaki adatok	AS 430 B	AS 430 C
Tiszta vizes tartály (l)	40	50
Piszkos vizes tartály (l)	40	50
Súrolási szélesség (cm)	43	43
Felszívási szélesség (cm)	73	73
Elméleti tisztítóképesség (m ² /óra)	1720	1720
Feszültség (V)	24	230
Zajszint (dB(A))	70	70
Kábel hosszúság (m)	-	20
Beépített töltő	igen	-
Akkumulátor típus	2 x 12V, 85Ah/20h	-
Tömeg üzemkészen (kg)	112	70
H x Sz x M (cm)	120 x 61 x 117	120 x 61 x 117
Alaptartozékok: kefe, felszívó fej, akkumulátor, töltő		
Rendelési szám	50000218	50000220
Nettó lista ár	818.900 Ft	556.200 Ft



Tartozékok / Rendelési szám	Nettó lista ár
Kefe / VF90411	17.850 Ft
Első felszívó gumi / VF90103	3.255 Ft
Hátsó felszívó gumi / VF90104	3.885 Ft
Padtartó (opcionális) / VF90428	24.990 Ft

AS 510

- Felhasználóbarát tervezés
- Kompakt kivitel
- Alkalmos szűk helyek tisztítására
- Könnyű szállítani
- Tárolása kis helyet igényel
- Lehajtható tolókar
- Választható akkumulátoros vagy 230 V-os üzemmóddal



Javasolt felhasználási terület: mindenütt kiválóan alkalmazható, ahol közepes méretű területet kell napi szinten takarítani. Hotellek, éttermek, iskolák, üzletközpontok, egyéb kiskereskedelmi egységek, kórházak, metró- és vasútállomások, stb.

AS 510 B

AS 510 C

Műszaki adatok	AS 510 B	AS 510 C
Tiszta vizes tartály (l)	40	50
Piszkos vizes tartály (l)	40	50
Súrolási szélesség (cm)	51	51
Felszívási szélesség (cm)	79	79
Elméleti tisztítóképesség (m ² /óra)	2040	2040
Feszültség (V)	24	230
Zajszint (dB(A))	70	70
Kábel hosszúság (m)	-	20
Beépített töltő	igen	-
Akkumulátor típus	2 x 12V, 105Ah/20h	-
Tömeg üzemkészen (kg)	128	74
H x Sz x M(cm)	120 x 61 x 117	120 x 61 x 117
Alaptartozékok: kefe, felszívó fej, akkumulátor, töltő		
Rendelési szám	50000238	50000240
Nettó lista ár	885.800 Ft	587.100 Ft



Tartozékok / Rendelési szám	Nettó lista ár
Kefe / VF90417	19.950 Ft
Első felszívó gumi / VF90119	3.570 Ft
Hátsó felszívó gumi / VF90120	4.095 Ft
Padtartó (opcionális) / VF 90416	28.140 Ft

FANG 20 / 20 T

- Változtatható sebesség, önálló kerékajtás (FANG 20 T)
- Előre- és hátramenet (FANG 20 T)
- Alumínium felszívó fej
- Parabola alakú felszívó fej, optimális felszívás
- Egyszerűen használható
- Ütésálló műanyag tartály
- Beépített töltő (FANG 20 / 20 T)



Javasolt felhasználási terület: 1.600-3.000 m²
szociális intézmények, hotelek, takarító vállalkozások, ipari létesítmények. Minden olyan hely, ahol erőteljes súrolásra van szükség.

FANG 20™

FANG 20 T™

Műszaki adatok	FANG 20™	FANG 20 T™
Tiszta/piszkos vizes tartály (l)	50 / 57	50 / 57
Súrolási szélesség (cm/inch)	51/20	51/20
Felszívási szélesség (cm)	75	75
Elméleti tisztítóképesség (m ² /óra)	2100	2100
Feszültség (V)	24	24
Hajtási mód	Kefehajtás	Kerékajtás 250 W
Sebesség szabályozás	-	van
Beépített töltő	igen	igen
Nettó tömeg (csak a gép) (kg)	127	131.1
Tömeg üzemképpen (kg)	180	180
H x Sz x M (cm)	135.9 x 56 x 97.8	135.9 x 56 x 97.8
Alaptartozékok: kefe, padtartó, felszívó fej, beépített töltő		
Rendelési szám (töltővel, kefével)	50000017	50000018
Nettó lista ár	941.200 Ft	1.064.000 Ft
Rendelési szám (töltővel, akkuval, kefével, padtartóval)	50000017A	50000018A
Nettó lista ár	1.156.800 Ft	1.279.600 Ft



Tartozékok / Rendelési szám	Nettó lista ár
Padtartó / VF82057	31.500 Ft
Súroló kefe, PE / VF82056	31.500 Ft
AGM akku (2 db szükséges) / 50001001	109.935 Ft (x2)
Beépített töltő / VF82317	207.375 Ft
Felszívó gumi, PUR, első, kék / VF82062	9.870 Ft
Felszívó gumi, PUR, hátsó, kék / VF82063	13.650 Ft
Felszívó gumi, neoprén, első, piros / VF82117	2.310 Ft
Felszívó gumi, neoprén, hátsó, piros / VF82119	3.465 Ft

Nagyméretű padlótisztítók

FANG 24 T / 26 T / 28 T™

- Egységes kínálat többféle felülethez
- Könnyen irányítható
- Ütésálló műanyag tartály
- Állítható kefenyomás
- Önálló kerékajtás, szabályozható sebességgel
- Előre- és hátramenet
- Alumínium felszívó fej
- Parabola alakú felszívó fej, optimális felszívás



Javasolt felhasználási terület:

FANG 24T 2.500-4.000 m², FANG 26T 2.500-4.500 m²

FANG 28T 3.000-5.000 m², szociális intézmények, hotelek, takarító vállalkozások, ipari létesítmények

FANG 24 T™

FANG 26 T™

FANG 28 T™

Műszaki adatok	FANG 24 T™	FANG 26 T™	FANG 28 T™
Tiszta/piszkos vizes tartály (l)	66 / 75	66 / 75	66 / 75
Súrolási szélesség (cm/inch)	61/24	66/26	71/28
Felszívási szélesség (cm)	81	81	91,9
Sebesség szabályozás	van	van	van
Elméleti tisztítóképesség (m ² /óra)	2400	2600	2800
Feszültség (V)	24	24	24
Hajtási mód	Kerékajtás 250 W	Kerékajtás 250 W	Kerékajtás 250 W
Nettó tömeg (csak a gép) (kg)	129	130	132
Tömeg üzemkészen (kg)	265	266	269
H x Sz x M (cm)	141 x 66 x 100	141 x 66 x 100	141 x 66 x 100

Alaptartozékok: kefe, padtartó, súroló kefe, felszívó fej

Rendelési szám (kefével, padtartóval)	50000019	50000020	50000021
Nettó lista ár	1.841.500 Ft	1.978.000 Ft	2.114.300 Ft
Rendelési szám (töltővel,akkumulátorral,kefével,padtartóval)	50000019A	50000020A	50000021A
Nettó lista ár	2.342.200 Ft	2.478.700 Ft	2.615.100 Ft

Tartozékok	Rendelési szám / Nettó lista ár	Rendelési szám / Nettó lista ár	Rendelési szám / Nettó lista ár
Padtartó (x2)	VF81105 / 16.695 Ft (x2)	VF83128 / 15.330 Ft (x2)	VF83207 / 21.210 Ft (x2)
Súroló kefe, PE (2 db szükséges)	VF81104 / 13.125 Ft (x2)	VF83127 / 15.330 Ft (x2)	VF83206 / 16.800 Ft (x2)
Töltő 24V 20A	50001000 / 178.920 Ft	50001000 / 178.920 Ft	50001000 / 178.920 Ft
Akkumulátor (2 db szükséges)	50001002 / 193.410 Ft (x2)	50001002 / 193.410 Ft (x2)	50001002 / 193.410 Ft (x2)
Felszívó gumi, első, poliuretán, kék	VF81205 / 11.550 Ft	VF81205 / 11.550 Ft	VF81236 / 8.355 Ft
Felszívó gumi, hátsó, poliuretán, kék	VF81206 / 20.580 Ft	VF81206 / 20.580 Ft	VF81237 / 12.530 Ft
Felszívó gumi, első, neopren	VF21215 / 4.170 Ft	VF21215 / 4.170 Ft	VF81234 / 5.880 Ft
Felszívó gumi, hátsó, neopren	VF81216/ 5.725 Ft	VF81216/ 5.725 Ft	VF81235/ 20.580 Ft
Leeresztő cső	VF81510 / 10.450 Ft	VF81510 / 10.450 Ft	VF81510 / 10.450 Ft



FANG 32 T™

- Változtatható sebességű önálló kerékajtás
- Előre- és hátramenet
- Alumínium felszívó fej
- Parabolaív alakú felszívó fej, optimális felszívás
- Egyszerűen irányítható
- Centrifugális öntéssel készült tartály
- Változtatható kefenyomás, 91 kg-ig



Javasolt felhasználási terület: 4.000-6.000 m²
 szociális intézmények, hotelek, takarító vállalkozások, ipari létesítmények.
 Minden olyan hely, ahol nagy teljesítményre, erőteljes súrolásra van szükség.

FANG 32 T™

Műszaki adatok	
Tiszta/piszkos vizes tartály (l)	115/106
Súrolási szélesség (cm/inch)	80/32
Felszívási szélesség (cm)	102
Sebesség szabályozás	van
Elméleti tisztítóképesség (m ² /óra)	3211
Feszültség (V)	36
Hajtási mód	Kerékajtás 370 W
Nettó tömeg (csak a gép) (kg)	238
H x Sz x M (cm)	169 x 105 x 109
Alaptartozékok: padtartó, súroló kefe	
Rendelési szám	50000198
Nettó lista ár	2.472.000 Ft
Rendelési szám (akkuval, töltővel, kefével, padtartóval)	50000198A
Nettó lista ár	3.594.700 Ft



Tartozékok / Rendelési szám	Nettó lista ár
Padtartó / VF84329 (x2)	24.990 Ft (x2)
Súroló kefe, PE / VF84330 (x2)	11.700 Ft (x2)

Alacsony sebességű egytárcsás súrolók

VE 13 P

- 33 cm tisztítási szélesség
- 500 W-os motor
- Biztonsági kapcsoló
- Ergonomikus tolókar
- Hajtóműves működés
- Teljesen felszerelt, használatra kész

Javasolt felhasználási terület: minden olyan hely, ahol erőteljes súrolásra van szükség, pl. szociális intézmények, hotelek, takarító vállalkozások, ipari létesítmények



VE 13 P

Műszaki adatok	
Tisztítási szélesség (cm)	33
Motor (W)	500
Feszültség (V)	230
Kefe/pad sebesség (1/perc)	150
Elektromos kábel hossza (m)	15
Nettó tömeg (csak a gép) (kg)	43
H x Sz x M (cm)	49.5 x 32.8 x 120
Alaptartozékok: súroló kefe, padtartó, 10 literes folyadék tartály	
Rendelési szám	50000022
Nettó lista ár	225.100 Ft

Tartozékok	Rendelési szám / Nettó lista ár
Tisztító kefe, PE	VF024EU / 7.455 Ft
Padtartó	VF038 / 25.935 Ft
Folyadék tartály, 10 literes	VF001 / 26.775 Ft
Habgenerátor	50000055 / 119.700 Ft



Alacsony sebességű egytárcsás súrolók

VE 18 P

- 45 cm tisztítási szélesség
- Motor teljesítmény 1300 W
- Biztonsági kapcsoló
- Ergonomikus tolókar
- Teljesen felszerelt, használatra kész

Javasolt felhasználási terület: minden olyan hely, ahol erőteljes súrolásra van szükség, pl. szociális intézmények, hotelek, takarító vállalkozások, ipari létesítmények



VE 18 P

Műszaki adatok	
Tisztítási szélesség (cm)	45
Motor (W)	1300
Feszültség (V)	230
Kefe/pad sebesség (1/perc)	150
Elektromos kábel hossza (m)	15
Nettó tömeg (csak a gép) (kg)	46
H x Sz x M (cm)	59.5 x 46.9 x 120
Alaptartozékok: súroló kefe, padtartó, 10 literes folyadék tartály	
Rendelési szám	50000028
Nettó lista ár	293.400 Ft

Tartozékok / Rendelési szám	Nettó lista ár
Tisztító kefe, PE / VF32108	25.620 Ft
Padtartó / VF32102	18.270 Ft
Folyadék tartály, 10 literes / VF001	26.775 Ft
Samponozó kefe / VF023	18.165 Ft



Alacsony sebességű egytárcsás súrolók

LS 160 LS 160HD

- 43 cm tisztítási szélesség
- Lágy indítású rendszer
- Motortelj.: 1300 W (LS 160), 1800 W (LS 160HD)
- Biztonsági kapcsoló
- Nagy hátsó kerekek
- Ergonomikus tolókar
- Teljesen felszerelt, használatra kész



Javasolt felhasználási terület: minden olyan hely, ahol erőteljes súrolásra van szükség, pl. szociális intézmények, hotelek, takarító vállalkozások, ipari létesítmények

LS 160

LS 160HD

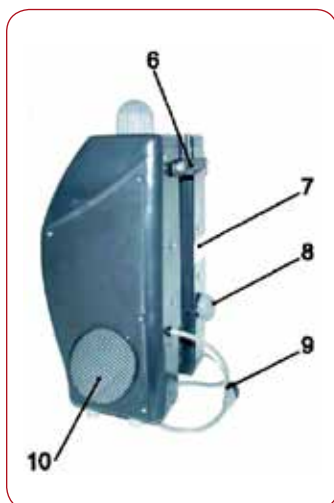
Műszaki adatok	LS 160	LS 160HD
Tisztítási szélesség (cm)	43	43,2
Motor (W)	1300	1800
Feszültség (V)	230	230
Kefe/pad sebesség (1/perc)	160	160
Elektromos kábel hossza (m)	10	10
Nettó tömeg (csak a gép) (kg)	35,2	38,2
H x Sz x M (cm)	62 x 37 x 115	62 x 37 x 115
Alaptartozékok: súroló kefe, padtartó, 10 literes folyadék tartály		
Rendelési szám	50000249	50000253
Nettó lista ár	200.900	231.800 Ft



Tartozékok / Rendelési szám	Nettó lista ár
Tisztító kefe, PE / VF75434	24.990 Ft
Padtartó VF75421	16.065 Ft
Folyadék tartály, 10 literes / VF75420	26.040 Ft
Habgenerátor / 50000055	119.700 Ft

Habgenerátor

- | | | | |
|----|-------------------------|-----|-------------------------------|
| 1. | Hab kijuttatás | 8. | Szűrő az utántöltéshez |
| 2. | Szivattyú | 9. | Elektromos kábel |
| 3. | Habképző szűrő | 10. | Tető |
| 4. | Habmennyiség szabályzás | 11. | Szűrő - folyadék feltöltéshez |
| 5. | Utántöltő gomb | 12. | Levegő/víz cserélő |
| 6. | Tartó | 13. | Folyadék szűrő |
| 7. | Jelző | | |



Javasolt felhasználási terület: szőnyegtisztításhoz, egytárcsás súrolóra felszerelve

Habgenerátor DF-100A

Műszaki adatok	
Feszültség (V)	230
Teljesítmény (W)	150
Védelmi osztály	IP44
Tartály térfogat (l)	6
Tömeg (kg)	6
Rendelési szám	50000055
	Nettó lista ár: 119.700 Ft



Polírozó

DR 1500 H

- Ergonomikus, állítható tolókar a könnyű tárolás érdekében
- Kézi működtetésű biztonsági kapcsoló
- 1200 W-os motor a nehezebb feladatokra
- Nagy kerekek a könnyű manőverezhetőség érdekében
- 51 cm-es tisztítási szélesség
- Biztonsági kapcsoló
- Flexibilis padtartó

Javasolt felhasználási terület: minden olyan terület, ahol polírozásra van igény. Csillogóvá teszi a felületet. Márvány, gránit, kerámia vagy egyéb vízálló felületre javasolt.



DR 1500 H

Műszaki adatok	
Tisztítási szélesség (cm)	51
Teljesítmény (W)	1200
Feszültség (V)	230
Fordulatszám (1/perc)	1500
Elektromos kábel hossza (m)	15
Nettó tömeg (csak a gép) (kg)	39
H x Sz x M (cm)	83.8 x 53.3 x 120.6
Rendelési szám	50000036
Nettó lista ár	367.100 Ft



Szőnyegtisztító

CAR275

- Könnyű használni
- Optimális szívóerő
- Erőteljes váz
- Ergonomikus tervezés
- Kábeltárolás a gép tetején
- Rozsdamentes tartály
- Felszívó készlet



Javasolt felhasználási terület: minden olyan helyre javasolt, ahol szőnyeg vagy padlószőnyeg extrakciós tisztítása szükséges, továbbá alkalmazható autósosókban, autókozmetikában.

CAR275

Műszaki adatok	
Tiszta/piszkos víz tartály (l)	28/75
Feszültség (V)	230
Teljesítmény (W)	2000
Légszállítás (l/perc)	3115
Vákuum (mbar)	200,5
Szivattyúnyomás (W/bar)	150/0,6
Zajszint (dB(A))	80
Tömeg (tartozékok nélkül) (kg)	33
H x Sz x M (cm)	70 x 56 x 101
Alaptartozékok: kárpit fej, felszívó cső, acél felszívó cső klt, szőnyegtisztító fej, szűrő	
Rendelési szám	50000209
Nettó lista ár	248.000 Ft



Tartozékok / Rendelési szám	Nettó lista ár
Felszívó cső / VA81096	7.455 Ft
Acél felszívó cső klt. / VA81100	3.465 Ft
Szőnyegtisztító fej / VA81102	8.190 Ft
Szűrő / VA80119	2.730 Ft

WT 3 SPD

- Egyszerű használat és szervizelhetőség
- Optimális fújóerő
- Nagyméretű hátsó kerekek
- Ergonomikus fogantyú
- 4 fokozatban állítható magasság
- 3 különböző forgási sebesség
- Fogantyú és kerék készlet alaptartozékként



javasolt felhasználási terület: minden olyan terület, ahol fontos a különböző padlótipusok gyors száradása

WT 3 SPD

Műszaki adatok	
Ventillátor teljesítménye (m ³ /óra)	4760/5440/5950
Teljesítmény (W)	750
Feszültség (V)	230
Elektromos kábel hossza (m)	6,1
Nettó tömeg (csak a gép) (kg)	11,8
H x Sz x M(cm)	53,3 x 50,8 x 43,2
Rendelési szám	50000045
Nettó lista ár	162.500 Ft



SZERVIZ

SZOLGÁLTATÁS AZ ÜGYFELEK SZÁMÁRA

A VIPER kereskedés és szerviz viszonteladókon keresztül történik. A VIPER kereskedőkkegyüttműködve javítja a szervizkapacitást, a termékszállítást, az egyszerű termék karbantartást, professzionális segítséget nyújt a felhasználók számára. A széles szerviz- és kereskedői hálózat közel hozza a segítséget Önhöz.

GARANCIA

Minden VIPER tisztítóberendezés gondosan ellenőrzött, a gyári termékmenedzserek által. Ez biztosítja a garanciális feltételek meglétét, a termékek gyártását, anyag- és szerelési hiba mentesen. Szervizhálózatunk megjavítja vagy kicseréli azokat az alkatrészeket, amelyek meghibásodnak, anyag- vagy szerelési hiba következtében. Garanciális hiba esetén hívja a VIPER szervizt.

A VIPER tisztítóberendezések eladása Európában:

- A VIPER tisztítóberendezések a vásárlás napjától kezdődően 1 év garanciával rendelkeznek.
- A VIPER szerviz garanciális időn belül megjavítja a VIPER tisztítóberendezéseket.
 - A vásárlás dátumát eredeti bizonylatokkal, számlával kell igazolni.
- A garanciális feltételek országonként változhatnak.

MEGJEGYZÉS: A garanciális feltételek nem érvényesek, ha a berendezést nem rendeltetésszerűen használják, ha a kezelési és karbantartási utasításban lévőket súlyosan megszegik, illetve ha tűz, lopás, szándékos károkozás történik, vagy nem szakszerviz által végzett javításból, balesetből adódik a meghibásodás. Továbbá a garancia nem érvényes a kopóalkatrészek cseréjére. Kérjük, a VIPER termék használatba vétele előtt figyelmesen olvassa el a kezelési és karbantartási utasítást.

www.nilfiskaruhaz.hu



Az Ön VIPER forgalmazója:

www.nilfiskaruhaz.hu

