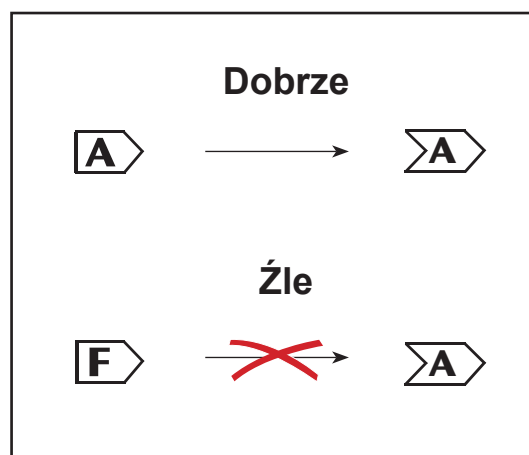
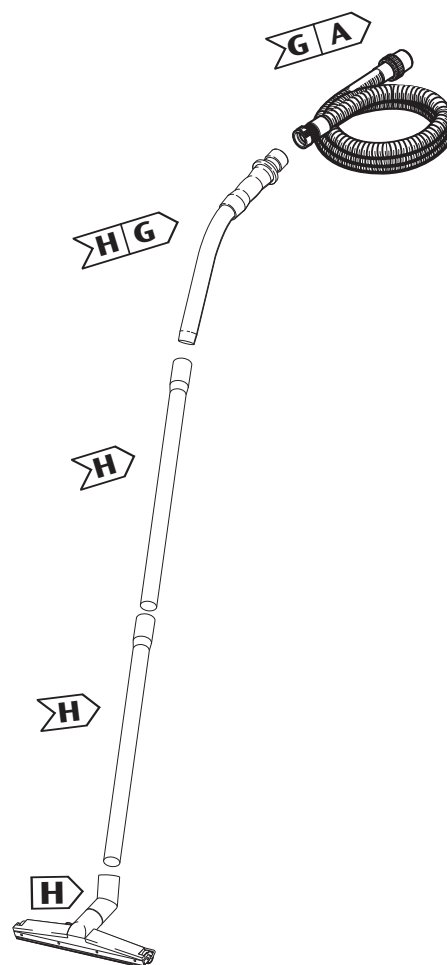


Znajdź prawidłowe połączenie



Na kolejnych stronach znajdziecie Państwo akcesoria do odkurzaczy Nilfisk-ALTO, które pomogą w pełni wykorzystać ich moc w różnorodnych zastosowaniach. Zastosowaliśmy symbole, aby wybór kompatybilnych akcesoriów przebiegał bezproblemowo.

Symbole powiązane z akcesoriami pomogą w odnalezieniu odpowiednich połączeń. Strzałka pokazuje kierunek przepływu powietrza (np. do odkurzacza). Strzałki z tymi samymi literami (np. A-AB) gwarantują doskonałe dopasowanie elementów.



Zestawy akcesoriów do odkurzaczy

(Z WYJĄTKIEM ODKURZACZY TYPU 22)



Sucho/mokro

Klasa M

Klasa H

Przemysłowe

AEBO 20/25
MAXXI WDS MAXXI WD 7
ATTIX 30 30 PC
ATTIX 30 XC
ATTIX 40 PC INOX
ATTIX 40 XC INOX
ATTIX 50 PC
ATTIX 50 XC
ATTIX 50 PC EC
ATTIX 50 PC CLEANROOM
ATTIX 550-3 XC
ATTIX 75-11 -21
ATTIX 75-1-61
ATTIX 75-1-71
ATTIX 79-1-21 EC
ATTIX 96-1-01
ATTIX 96-5-21 SD XC
ATTIX 30-2M PC
ATTIX 30-2M XC
ATTIX 50-2M PC
ATTIX 50-2M XC
ATTIX 75-1-2M
ATTIX 75-1-2M XC
ATTIX 30-0H PC 50-2H PC
ATTIX 50-0H PC 50-2H PC
ATTIX 75-1-0H
ATTIX 75-1-0H XC
ATTIX 96-5-0H(M) SD XC
ATTIX 115 / 125
ATTIX 145 / 155

Zestaw Przemysłowy B>A

5-częściowy, 38 mm

- 4 m wąż uniwersalny, Ø38 mm
- 2x500 mm rury, stal nierdzewna
- Uchwyt węża, stal nierdzewna
- Ssawa do podłóg przemysłowa, regulowana 400 mm
- Ssawa szczelinowa, spajalny plastik, 300 mm

Zestaw Przemysłowy B>A

6-częściowy, 50 mm

- 4 m wąż uniwersalny, Ø50
- Rura wygięta, 1 m, aluminium anodowane
- Ssawa do podłóg przemysłowa, aluminium, 500 mm
- Wymienne listwy gumowe
- Ssawa szczelinowa, plastik, 350 mm
- Ssawa szczotkowa, aluminium, 200 mm

Zestaw Standardowy B>A

3-częściowy, 50 mm

- 4 m wąż uniwersalny, Ø50
- Ssawa okrągła, guma, 250 mm
- Ssawa szczelinowa, plastik, 350 mm

Zestaw do wiórów B>A

2-częściowy, 50 mm

- 4 m wąż odporny na temperaturę, Ø50
- Ssawa okrągła, guma, 250 mm

Zestaw do Autobusów B>A

6-częściowy, 50 mm

- 16 m wąż uniwersalny, Ø50
- 2 x 560 mm rura, plastik
- Ssawa do szczelin, plastik, 350 mm
- Ssawa szczotkowa, alu, 200 mm
- Ssawa szczotkowa, plastik
- Uchwyt węża

Nr katalogowy

302002881
302002796
302002888
302002889
302002798
302002890

63216
15358
15335
15343
15346
7102
41100

6085
15358
7868
7102

61681
15182
7868

63217
5152
7102
41100
40458
65081

Zestawy akcesoriów do odkurzaczy

(Z WYJĄTKIEM ODKURZACZY TYPU 22)

Sucho/mokro Klasa M Klasa H Przemysłowe



System 50

AEBO 20/25
MAXXI WID3, MAXXI WD 7
ATTIX 30 3C PC
ATTIX 30 XC
ATTIX 40 PC INOX
ATTIX 40 XC INOX
ATTIX 50 PC
ATTIX 50 XC
ATTIX 50 PC EC
ATTIX 50 PC CLEANROOM
ATTIX 550/31 XC
ATTIX 75-11, -21
ATTIX 75-1-61
ATTIX 75-1-71
ATTIX 75-1-21 XC
ATTIX 75-1-21 EC
ATTIX 95-1-01
ATTIX 95-21 SD XC
ATTIX 30/2M PC
ATTIX 30/2M XC
ATTIX 50/2M PC
ATTIX 50/2M XC
ATTIX 75-1-2M
ATTIX 75-1-2M XC
ATTIX 30/4H PC 30/2H PC
ATTIX 50/4H PC 50/2H PC
ATTIX 50/4H XC
ATTIX 75-1-0H
ATTIX 75-1-2H XC
ATTIX 95-1/4M SD XC
ATTIX 115 / 125
ATTIX 145 / 155

Połączenie >A> **Nr katalogowy**

Kątowe 90° 5089

Adapter metalowy, Ø70-Ø50 mm, MultiFit 4072200392

Węże Ø50 mm >B|A>

Uniwersalny, 1.75 m 19930
 Uniwersalny, 4 m 15358
 Odporny na olej, 4 m 6468
 Odporny na temperaturę, 4 m 11061
 Antystatyczny, 4 m 15815
 Do wiórów, 4 m 15182
 Metalowy, 4 m 15013

Pokazano produkt o kodzie 15358

Uchwyty węży- Ø50/36 mm >H|B>

Uchwyt wygięty, chromowany, obrotowy akcesoria, 36 mm 15341

Uchwyt prosty, chromowany, obrotowy akcesoria, 36 mm 15342

Adapter Ø50/36 mm, plastik 40452

Rury >B>

Rura wygięta, aluminium, 1000 mm 15335

Rura przedłużająca, 2 szt. plastik, 1050 mm 5152

Ssawa FIX, aluminium >A>

Ssawa jezdna, alu., 600 mm z listwami gumowymi 302001481
 Ssawa jezdna, alu, 600 mm z listwami gumowymi 302002886

Wymienne listwy szczotkowe (1 szt.) 7993

Wymienne listwy gumowe (2 szt.) 15814

Pokazano produkt o kodzie 302002886

Przemysłowa ssawa do podłóg >B>

Listwy gumowe i regulowane kółka, do czyszczenia na mokro, alu, 500 mm 15344

Wymienne listwy gumowe (2 szt.) 15346

Wymienne listwy gumowe odporne na olej (2 szt.) 302000188

Wymienne kółka (2 szt.) 15345

○ Może być zastosowane. Standardowe wyposażenie w opisach urządzeń

Zestawy akcesoriów do odkurzaczy

(Z WYJĄTKIEM ODKURZACZY TYPU 22)

Sucho/mokro

Klasa M

Klasa H

Przemysłowe

System 50



AERO 20/25
 MAXXI W/D3 MAXXI W/D7
 ATIX 30 30 PC
 ATIX 30 30 XC
 ATIX 40 PC INOX
 ATIX 40 XC INOX
 ATIX 50 PC
 ATIX 50 XC
 ATIX 50 PC EC
 ATIX 50 PC CLEANROOM
 ATIX 55023 XC
 ATIX 751-11 -21
 ATIX 751-71
 ATIX 751-21 XC
 ATIX 751-21 EC
 ATIX 961-01
 ATIX 965-21 SD XC
 ATIX 302M PC
 ATIX 302M XC
 ATIX 502M PC
 ATIX 502M XC
 ATIX 751-2M
 ATIX 751-2M XC
 ATIX 304H PC 302H PC
 ATIX 504H PC 502H PC
 ATIX 504H XC
 ATIX 751-0H
 ATIX 751-2H XC
 ATIX 965-0H/1M SD XC
 ATIX 115 /125
 ATIX 145 /155

Przemysłowa ssawa do podłóg



Nr katalogowy

Listwy szczotkowe i regulowane kółka
do czyszczenia na sucho, alu, 500 mm

○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○

○○ ○○○○

15343

Wymienne listwy szczotkowe (2 szt.)
Wymienne kółka (2 szt.)

15347

15345



Profesjonalna ssawa do podłóg



Premium, plastik/alu

○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○

○○ ○○○○

302002880

Z listwami szczotkowymi, regulowana wysokość kółek i gumowymi, 450 mm

Zapassowe listwy szczotkowe (2 szt.)

302003794

Zapassowe listwy gumowe (2 szt.)

302003795



Ssawa do podłóg



Plastik, 350 mm

○○○○○○○○○○○○ ○○○○

○○ ○○○○

6077

Szczotka wewnętrzna do zbierania lekkich materiałów



Coarse dirt nozzle



plastik, szerokość 175 mm

○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○

○○ ○○○○

5153

Ssawa do większych zanieczyszczeń

do zbierania m.in. papieru, odpadów drewnianych, liści



Ssawa



Aluminium, 200 mm

○○○○○○○○○○○○ ○○○○

○○ ○○○○

41100

z wewnętrzną szczotką, wersja prof

Wymienna szczotka

41101



Okrągła ssawa



Gumowa, 250 mm

○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○

○○ ○○○○

7868

Do odkurzania maszyn, tapicerki



Ssawa szczelinowa



plastik, 350 mm

○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○

○○ ○○○○

7102

Odporna na uderzenia i ścieranie. do miejsc trudnodostępnych, odkurzanie samochodów



Ssawa gumowa, stożkowa



Odporna na olej i temperaturę.

Do miejsc trudnodostępnych

○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○

○○ ○○○○

19936



Adapter do elektronarzędzi



Ø38-Ø50, 300 mm, AntiStatic

○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○

○○ ○○○○

302002884



Ssawa gumowa, płaska



Odporna na olej i temperaturę.

Do miejsc trudnodostępnych i kątów

○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○

○○ ○○○○

31244



Ssawka szczotkowa



Z włókien nylonowych, do kokpitów

○○○○○○○○○○○○ ○○○○

○○ ○○○○

40458



○ Może być zastosowane. Standardowe wyposażenie w opisach urządzeń

Zestawy akcesoriów do odkurzaczy

(Z WYJĄTKIEM ODKURZACZY TYPU 22)

Sucho/mokro

Klasa M

Klasa H

Przemysłowe



System 36

AEBO 20/25
MAXXI WID3, MAXXI WD 7
ATTIX 30 30 PC
ATTIX 30 XC
ATTIX 40 PC INOX
ATTIX 40 XC INOX
ATTIX 50 PC
ATTIX 50 XC
ATTIX 50 PC EC
ATTIX 50 PC CLEANROOM
ATTIX 550-31 XC
ATTIX 751-11, -21
ATTIX 751-71
ATTIX 751-21 XC
ATTIX 791-21 EC
ATTIX 961-01
ATTIX 965-21 SD XC
ATTIX 30-2M PC
ATTIX 30-2M XC
ATTIX 50-2M PC
ATTIX 50-2M XC
ATTIX 751-2M
ATTIX 751-2M XC
ATTIX 30-2H PC 50-2H PC
ATTIX 50-2H PC 50-2H PC
ATTIX 751-0H
ATTIX 751-2H XC
ATTIX 965-0H/M SD XC
ATTIX 115 / 125
ATTIX 145 / 155

Ssawa Profi



Nr katalogowy

Plastik, z listwami szczotkowymi i gumowymi, 400 mm

○○○○○○○○○○○○○○ ○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○

302003666

Wymienne listwy szczotkowe (2 szt.)

302003796

Wymienne listwy gumowe (2 szt.)

302003797



Ssawa do podłóg



Alu, 330 mm

○○○○○○○○○○○○○○ ○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○

5147

Wymienne listwy szczotkowe

6521



Ssawa do dużych powierzchni



Aluminium, 450 mm, z gumowymi listwami
Regulowana wysokość kół do pracy na mokro

○○○○○○○○○○○○○○ ○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○

15349

Wymienne listwy gumowe

15352

Wymienne listwy gumowe odporne na olej

302000186

Wymienne kółka (2 szt.)

15345



Pokazano produkt o kodzie 15349

Ssawa do dużych powierzchni

Aluminium, 450 mm, z gumowymi listwami
Regulowana wysokość kół do pracy na mokro

○○○○○○○○○○○○○○ ○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○

15348

Wymienne listwy szczotkowe

15351

Wymienne kółka (2 szt.)

15345

Ssawa do dużych powierzchni

Aluminium, 450 mm, z gumowymi listwami
Regulowana wysokość kół do pracy na mokro

○○○○○○○○○○○○○○ ○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○

15350

Wymienne listwy (2 szt.)

15353

Wymienne kółka (2 szt.)

15345

Ssawa do zbierania wody



Plastik, 300 mm

○○○○○○○○○○○○○○ ○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○

7270

Wymienne kółka (2 szt.)

18794



Ssawa specjalna do podłóg



Plastik, 400 mm
Listwy z falistej gumy, nastawne kółka do zbierania na sucho i mokro, dla budownictwa

○○○○○○○○○○○○○○ ○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○

5149

Wymienne listwy gumowe

6114



Ssawa do parkietów



Plastik, 300 mm
Długie i miękkie końskie włosie do delikatnego i dokładnego odkurzania parkietów

○○○○○○○○○○○○○○ ○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○

64195



Szczotka elektryczna



305 mm, z funkcją trzepania i odsysania, napęd elektryczny, podłączenie do gniazdka 230V
tylko model -11 i -21

○ ○○○○○○○○○○○○○ ○○ ○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○

11664



Zestawy akcesoriów do odkurzaczy

(Z WYJĄTKIEM ODKURZACZY TYPU 22)

Mokro Sucho/mokro Klasa M Klasa H Przemysłowe



Worki filtrujące i filtry

Worki filtrujące i filtry

Worek filtrujący

Bezpieczne usunięcie filtra kasetowego

Op. 10 szt.



Bezpieczny Worek filtrujący

Testowany materiał BIA

Op. 5 szt.



Filtry kasetowe

PET włóknina, zmywalny, Ø185 x 140 mm, 0,3 m²

Papierowo-szklana włóknina, klasa H,

Ø211 x 140 mm, 0,8 m²



PET Nano, można prać., Ø275 x 187 mm, 0,8 m²

Włókno szklane/papier, klasa H,

Ø275 x 185 mm, 1,0 m²

Pokazano produkt o kodzie 302000490

PET włóknina, zmywalny

Filtr silnika

Mikrofiltr kasetowy, HEPA Klasa H14,

Ø185 x 140 mm, 0,3 m²

Filtr HEPA

Filtr silnika

Filtr kasetowy płaski, włókno PET Nano,

można prać (2 szt.), 0,5 m²

Filtr kasetowy płaski, włókno szklane/papier,

klasa H (2 szt.), 0,5 m²

Pokazano produkt o kodzie 302002842

Oslona filtra kasetowego

Tekstylny, zabezpiecza filtr

Zabezpieczenie przed kurzem

włókninowym i grubym



Filtr-sito, stal nierdzewna



Specjalny

Igiełkowy, pokryty tworzywem, do pyłów

drobnych, higroskopijnych, lepkich.

Wysoka efektywność filtracji



Pokazano produkt o kodzie 302000606

Filtr workowy - MAXXI 3 WD

Filtr workowy - MAXXI 7 WD



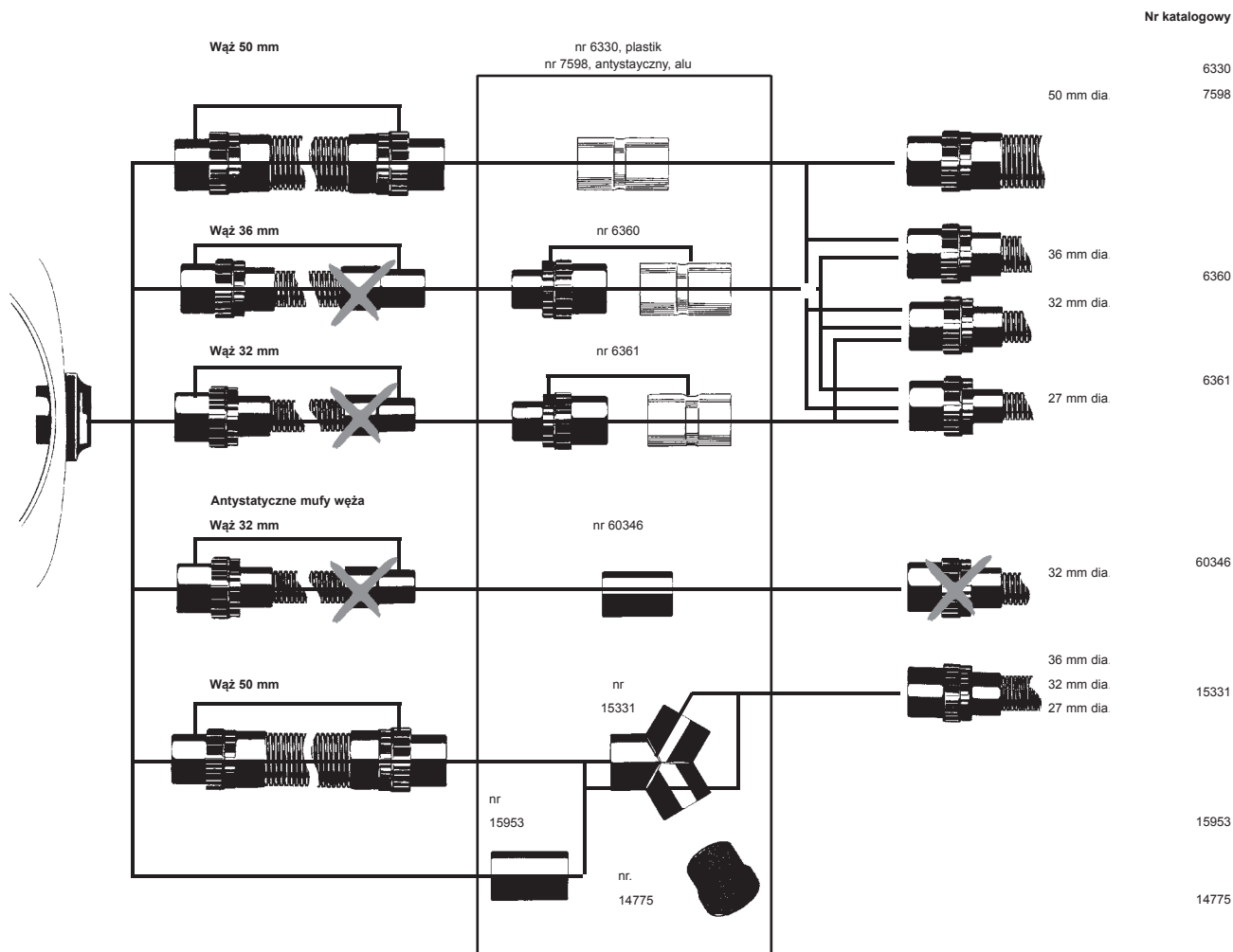
Filtr workowy, wewnętrzny

Pokazano produkt o kodzie 140 9512 500

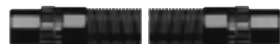
○ Może być zastosowane. Standardowe wyposażenie w opisach urządzeń

Połączenia węży i rozdzielacze

(Z WYJĄTKIEM ODKURZACZY TYPU 22)



Węże



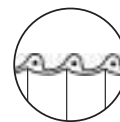
Uniwersalny

Kolor: Srebrnometaliczny, Ø27, Ø32, Ø36, Ø38, Ø50
Zastosowanie: Temperatura od -50 do +60°C



Odporny na temperaturę

Kolor: Brązowy, Ø36, Ø50
Zastosowanie: Temperatura od -60 do +120°C
(krótkotrwale do +150°C)
Promień zgięcia: Ø36 r = 75 mm, Ø50 r = 120 mm



Wióry, odporny na ścieranie

Kolor: Transparentny, Ø50
Zastosowanie: Temperatura od -40 do +90°C
(krótkotrwale do +125°C)
Promień zgięcia: Ø60 r = 60 mm
Szczególnie do zbierania ostrych kawałków metalowych, szklanych o ostrych krawędziach.

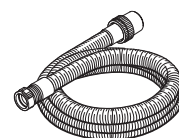
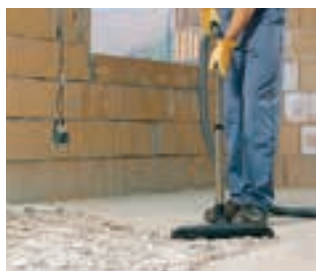
Odporny na olej

Kolor: Brązowy, Ø36, Ø50
Zastosowanie: Temperatura od -60 do +120°C
(krótkotrwale do 150°C)
Promień zgięcia: Ø27 r = 60 mm, Ø32 r = 70 mm,
Ø36 r = 75 mm, Ø50 r = 120 mm



Metalowy

Kolor: Srebrny galwanizowany, Ø50
Zastosowanie: Temperatura od -50 do +120°C
Promień zgięcia: r = 180 mm
Bardzo wytrzymały. Nie nadaje się do zbierania kwasów i zasad.



Rodzaj i system węża	Mufa od strony narzędzia	Z metra max 20 m		Mufa od strony odkurzacza	Kompletny	
		Nr katalogowy	Nr katalogowy		Nr katalogowy	Długość m
System 70	Uniwersalny	42419	34947***	34955		
System 50	Uniwersalny	15101	11984	15101	1.75	19930
	Odporny na olej	15101	14238	15101	4	15358
	Odporny na temperaturę	Aluminium 7162	14238	7162	4	11061
	Antystatyczny	15811	7599	15811	4	15815
	Włódy	Aluminium 33435	15309	14630	4	15182
	Metalowy				4	15013
System 38	Uniwersalny	302002887	107400052 (dostępne tylko odcinki po 20 m)	107400049	4	302002796
	Antystatyczny				107401525	107401388
System 36	Uniwersalny	11597 46690*	11985 11985		15102	3 46948*
		46690*			4	25537*
	Odporny na olej	46690*	6429	15102	3.5	302001677*
	Odporny na temperaturę	Aluminium 7674** Odporny na złamanie 14194**	6429	7673	4	6070**
	Antystatyczny	46690*	15312		15812	3 60781* 4 63209* 5 302001682*
		14243	15312		15812	4 15311
	Elektronarzędzia	Połączenie DN 33-36 48070 DIN 44717, DN 35-40 AS 48750				
System 32	Uniwersalny	46947*	14240****	15103		
		Uchwyt 60911	14240****		15103	3 302000473
	Antystatyczny	Elektronarzędzia 107404564	43502	30928	5	30657
System 27	Uniwersalny	Elektronarzędzia 18195	15307	15104	3.5	14289
	Antystatyczny	Elektronarzędzia 107404520	15326	15369	3.5	15325

* System quick (szybkie połączenie) uchwytu 46691/302000528 lub adaptera 29457
** Tylko do czyszczenia pieców i rur

*** Max. 10 m
**** Max. 20 m

AS = Antistatic

Akcesoria do odkurzaczy bezpiecznych typ 22



Nasze bezpieczne odkurzacze są testowane i spełniają wymagania ATEX dla stref 22 oraz 2. Tylko akcesoria Typ 22 (prezentowane poniżej) mogą być zastosowane aby spełnić wymagane certyfikaty ATEX.



ATTIX 40/UM PC TYPE 22
ATTIX 70/1-2/MB1
ATTIX 665-0/UM SD XC TYPE 22

Nr katalogowy

	Bezpieczny worek filtrujący (Op. 5 szt.)		
	2-warstwowy, atest BIA, z uszczelką	<input type="radio"/>	107400236
	Do worków zabezpieczonych, pyłów TLV i rakotwórczych	<input type="radio"/>	302001486
		<input type="radio"/>	302003473
	Worek filtrujący (Op. 5 szt.)		
	Worek filtrujący, włóknina	<input type="radio"/>	302004004
	Worek filtrujący, włóknina	<input type="radio"/>	302002892
		<input type="radio"/>	
	Worek transportowy	<input type="radio"/>	107402626
		<input type="radio"/>	
	Worek na filtr kasetowy (Op. 10 szt.)	<input type="radio"/>	30082
	Na wszystkie filtry z workiem do usuwania śmieci	<input type="radio"/>	
	Worki do usuwania (Op. 5 szt.)	<input type="radio"/>	302001480
		<input type="radio"/>	302000804
		<input type="radio"/>	
	Filtr kasetowy		
	Włókno szklane/papier, klasa H, Ø275 x 187 mm, 1,0 m ²	<input type="radio"/>	107400564
	Włóknina PET, można prać, Ø185 x 140 mm, 0,3 m ²	<input type="radio"/>	302000490
	Wymienny wkład filtrujący (Op. 1 szt.)	<input type="radio"/>	302003721
	Replacement filter fleece (1 pcs.)	<input type="radio"/>	107400453
		<input type="radio"/>	
	Filtr układu chłodzenia silnika zestaw	<input type="radio"/>	302000491
	Wymienny wkład filtrujący (Op. 5 szt.)	<input type="radio"/>	302001871
		<input type="radio"/>	
	Filtr układu chłodzenia silnika zestaw	<input type="radio"/>	107400041
		<input type="radio"/>	



ATTIX 40-0M PC TYPE 22
ATTIX 791-2MB1
ATTIX 695-0M SD XC TYPE 22

Połączenie 50 mm	Długość		Nr katalogowy
Wąż ssący z mufami Przewodność < 10 ⁶ ohma	4 m	<input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/>	43245
Wąż do wiórow z mufami, odporny na ścieranie	4 m	<input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/>	42825
	8 m	<input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/>	63710
Rura, wygięta, stal nierdzewna, galwanizowana	1100 mm	<input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/>	33609
Ssawa szczotkowa, plastik		<input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/>	42831
Ssawa przemysłowa, kółka	500 mm	<input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/>	42834
Ssawa jezdna FIX, aluminium	600 mm	<input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/>	302002886
Ssawa jezdna FIX, aluminium	600 mm	<input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/>	302001481
Ssawa do grubych odpadków, aluminium	200 mm	<input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/>	42835
Ssawa ścięta, okrągła, gumowa	330 mm	<input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/>	42836
Ssawa do szczelin	430 mm	<input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/>	42837
Ssawa gumowa płaska	200 mm	<input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/>	42839
Połączenie 36 mm			
Wąż z mufami Przewodność < 10 ⁶ ohma	4 m	<input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/>	44193
Rura, prosta, stal nierdzewna	880 mm	<input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/>	46982
Uchwyt węża, wygięty, stal nierdzewna	480 mm	<input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/>	44188
Ssawa szczotkowa, plastik	230 mm	<input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/>	44191
Ssawa do dużych powierzchni Z wymiennymi listwami i nastawnymi kółkami	450 mm	<input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/>	302000369
Wymienne listwy szczotkowe			15351
Ssawa do szczelin	290 mm	<input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/>	44192
Ssawa do rur	70-120 mm	<input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/>	48066
Ssawa do rur	120-200 mm	<input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/>	48067
Ssawa okrągła, gumowa, ścięta		<input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/>	302000227
Zestaw B1 KIT		<input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/>	48907
6-częściowy, 36 mm, wąż 4 m, antystatyczny, uchwyt węża wygięty, rura, ssawa do, podłóg, ssawa do szczelin, ssawa do szczelin, ssawa szczotkowa			
Połączenie 27 mm			
Wąż z mufami, Przewodność < 10 ⁶ ohma	3.5 m	<input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/>	107404779