

## IVR 50/24-2 SC

Pro bezpečné vysávání pevných látek, jako je hořlavý a nebezpečný prach a třísky: Mobilní, robustní IVR 50 / 24-2 Sc pro provoz v nevybušných oblastech.



Made in Germany



### Číslo produktu

9.989-410.0

- Cyklonový odlučovač
- Ergonomické vedení nádrže

### Technické údaje

EAN kód		4054278695006
Druh proudu	Ph / V / Hz	1 / 220 - 240 / 50 - 60
Množství vzduchu	l/s / m³/h	148 / 532
Podtlak	mbar / kPa	230 / 23
Objem nádrže	l	50
Příkon	kW	2,4
Typ vysávání		Elektrický
Filtrační plocha	m²	1,75
Jmenovitá šířka přípojky		DN 50
Jmenovitá šířka příslušenství		DN 50 / DN 40
Hladina hluku	dB(A)	68
Hmotnost bez příslušenství	kg	99
Hmotnost včetně obalu	kg	107
Rozměry (D × Š × V)	mm	855 × 760 × 1290

### Vybavení

Sekundární filtr	■
Vyprazdňování zásobníku	Odnímatelný podvozek

■ Obsaženo v objemu dodávky.



### Jednoduché a bezpečné vyprázdnění bez odstranění hlavy pohonu

- Vysávání bez přerušení při konstantním sacím výkonu a účinku filtru.



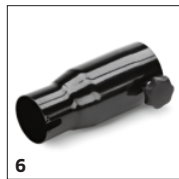
### Jednoduché čištění filtru manuálním mechanismem oklepávání

- Pravidelné ovládání páky oklepávacího mechanismu pro vysoký sací výkon.

### Vybavený pro třídu prachu M pro vysokou bezpečnost práce

- Filtrační technika třídy prachu M pro vysávání zdraví škodlivého prachu.

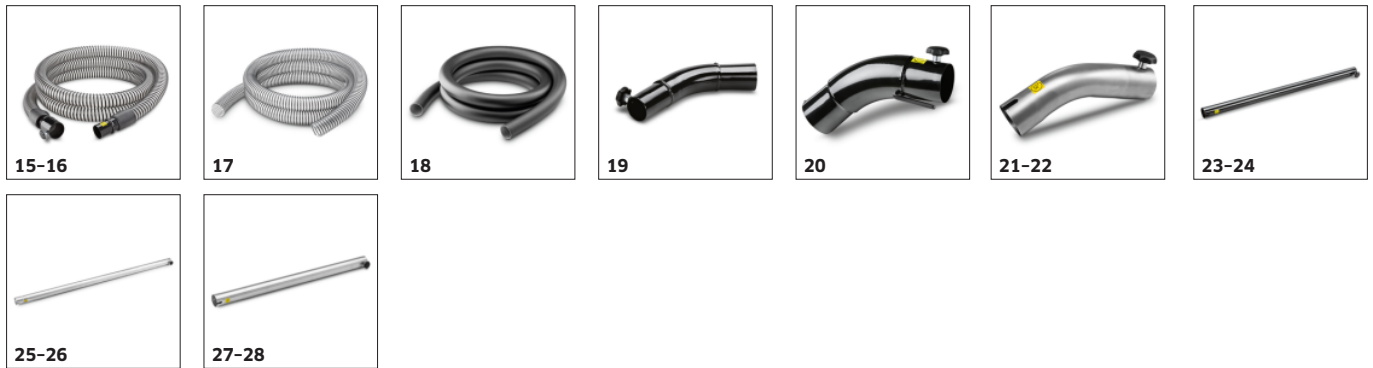
## PŘÍSLUŠENSTVÍ K IVR 50/24-2 SC 9.989-410.0



		Číslo produktu		
<b>ADAPTÉRY / REDUKCE / DISTRIBUTORY</b>				
<b>Adapter Accessory</b>				
Adapter DN50/DN51	1	9.989-603.0	Ocelový adaptér pro připojení DN 50 na DN 51. Elektrovodivý.	<input type="checkbox"/>
Adapter DN51/DN50	2	9.989-601.0		<input type="checkbox"/>
Adapter DN50/DN61	3	9.989-602.0	Ocelový adaptér pro připojení DN 50 na DN 61. Elektrovodivý.	<input type="checkbox"/>
Adapter DN61/DN50	4	9.989-604.0	Ocelový adaptér pro připojení DN 61 až DN 50. Elektrovodivý.	<input type="checkbox"/>
<b>Redukce</b>				
Redukce DN 50 / DN 40 (SBG)	5	9.981-231.0	Redukce z DN 50 na DN 40. Materiál: Ocel. Elektrovodivé.	<input type="checkbox"/>
<b>Expandery</b>				
Rozšíření DN50 na DN70	6	9.981-921.0	Redukce z většího kuželu DN 50 na vnitřní kužel DN 70. Materiál: Ocel. Elektrovodivé.	<input type="checkbox"/>
<b>Distributor</b>				
Y-kus DN 52 na 2 x DN 42	7	9.981-149.0	Rozbočka, elektricky vodivý, ocel, DN 50/40/40.	<input type="checkbox"/>
<b>HADICE</b>				
<b>PVC</b>				
Hadice PVC DN50 3 m	8	9.989-615.0	Elektrovodivá hadice z PVC, DN 50. Odolná vůči teplotám do 85 ° C. Délka: 3 m.	<input type="checkbox"/>
Hadice PVC DN50 5 m	9	9.989-616.0	Elektrovodivá hadice z PVC, DN 50. Odolná vůči teplotám do 85 ° C. Délka: 5 m.	<input type="checkbox"/>
Hadice bez připojení PVC DN50 15 m	10	9.989-634.0	Hadice z PVC bez vodovodního adaptéru, DN 50. Elektrovodivá a teplotně odolná do 85 ° C. Délka: 15 m.	<input type="checkbox"/>
<b>EVA</b>				
Prodlužovací hadice EVA el. DN52 3m	11	9.988-090.0	Elektrovodivá hadice s NW50. Vhodné pro teploty do 65 ° C. Délka: 3 m.	<input type="checkbox"/>
Prodlužovací hadice PVC el. DN52 5m	12	9.988-091.0	Elektricky vodivá hadice s NW50. Vhodné pro teploty do 65 ° C. Délka: 3 m.	<input type="checkbox"/>
Hadice bez připojení EVA DN50 15 m	13	9.989-631.0	Hadice EVA bez adaptéru na kohoutek, DN 50. Elektrovodivé a teplotně odolné do 65 ° C. Délka: 15 m.	<input type="checkbox"/>
<b>ME</b>				
Sada pro připojení hadice DN50	14	9.989-628.0	Sada pro připojení více hadic, DN 50.	<input type="checkbox"/>

■ Obsaženo v objemu dodávky. □ Volitelné příslušenství

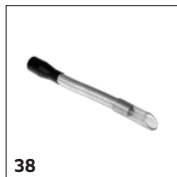
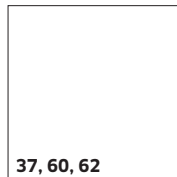
## PŘÍSLUŠENSTVÍ K IVR 50/24-2 SC 9.989-410.0



		Číslo produktu		
<b>HADICE</b>				
<b>PU</b>				
Hadice PU DN50 3 m	15	9.989-619.0	Elektricky vodivá PU hadice odolná proti oleji, DN 50. Vhodné pro abrazivní sací média a odolné vůči teplotě do 80 ° C. Délka: 3 m.	<input type="checkbox"/>
Hadice PU DN50 5 m	16	9.989-620.0	Elektricky vodivá PU hadice odolná proti oleji, DN 50. Vhodné pro abrazivní sací média a odolné vůči teplotě do 80 ° C. Délka: 5 m.	<input type="checkbox"/>
Hadice bez připojení PU DN50 15 m	17	9.989-638.0	Hadice z PU bez vodovodního adaptéru, DN 50. Elektrovodivá a teplotně odolná do 80 ° C. Délka: 15 m.	<input type="checkbox"/>
<b>ME-PU</b>				
Hadice bez připojení ME-PU DN50 15 m	18	9.989-641.0	Elektrovodivá, olejvzdorná ME-PU hadice bez vodovodního adaptéru, DN 50. Vhodný pro abrazivní sací média a teplotně odolný do 110 ° C. Délka: 15 m.	<input type="checkbox"/>
<b>RUKOJETI</b>				
Rukojeť DN 40	19	9.977-679.0	45 ° zakřivená a elektricky vodivá rukojeť vyrobená z nerezové oceli. Vnitřní kužel DN 40.	<input type="checkbox"/>
Rukojeť DN 50, 45°	20	9.977-678.0	Elektrovodivá a 45 ° zakřivená rukojeť z nerezové oceli. Vnitřní kužel DN 50.	<input type="checkbox"/>
Rukojeť zakřivená nerezová ocel 45 ° IK D	21	9.989-036.0	Zakřivená a elektrovodivá rukojeť vyrobená z nerezové oceli. Úhel 45 °, vnitřní kužel NW 40.	<input type="checkbox"/>
Rukojeť zakřivená nerezová ocel 45 °, IK	22	9.988-111.0	Zakřivená a elektrovodivá rukojeť vyrobená z nerezové oceli. Úhel 45 °, vnitřní kužel NW 50.	<input type="checkbox"/>
<b>HUBICE</b>				
Sací trubka 850 mm DN40	23	9.977-525.0	Ocelová prodlužovací trubka, elektrovodivá, DN 40. Délka: 850 mm.	<input type="checkbox"/>
Prodlužovací trubka 850 mm DN 50, SBG	24	9.977-531.0	Prodloužená trubka 850 mm z oceli. Elektrovodivá a s vnitřním kuželem DN 50.	<input type="checkbox"/>
Hliníková sací trubice 1500mm, DN 40	25	9.989-038.0	Prodlužovací trubka z nerezové oceli, elektrovodivá, DN 50. Délka: 1500 mm.	<input type="checkbox"/>
Rukojeť zakřivená nerezová ocel 45 ° IK D	26	9.989-035.0	Zakřivená a elektricky vodivá prodlužovací trubka z nerezové oceli. Úhel 45 °, vnitřní kužel DN 50.	<input type="checkbox"/>
Prodlužovací trubka z nerezové oceli DN40 US	27	9.989-039.0	Prodlužovací trubka z nerezové oceli, elektrovodivá, NW 40. Délka: 850 mm.	<input type="checkbox"/>
Prodlužovací trubka z nerezové oceli DN50 IK,	28	9.988-114.0	Elektrovodivá prodlužovací trubka z nerezové oceli. Vnitřní kužel NW 50.	<input type="checkbox"/>

■ Obsaženo v objemu dodávky. □ Volitelné příslušenství

## PŘÍSLUŠENSTVÍ K IVR 50/24-2 SC 9.989-410.0



		Číslo produktu		
<b>TRYSKY</b>				
<b>Standardní hubice</b>				
Standard nozzle PVC DN40	29	9.989-674.0	Elektrovodivá standardní hubice z PVC. DN 40.	<input type="checkbox"/>
Standardní hubice PVC DN50	30	9.989-673.0	Elektrovodivá standardní PVC tryska. DN 50.	<input type="checkbox"/>
Pružná silikonová tryska DN40	31	9.988-401.0	Protahovací standardní tryska vyrobená ze silikonu, vnitřní kužel DN 40.	<input type="checkbox"/>
Pružná silikonová tryska DN50	32	9.988-402.0	Protahovací standardní tryska vyrobená ze silikonu, vnitřní kužel DN 50.	<input type="checkbox"/>
Standardní hubice gumová DN40	33	9.989-677.0	Standardní tryska, elektricky vodivá, vyrobená z řezatelné gumy. DN 40.	<input type="checkbox"/>
Standardní hubice gumová DN50	34	9.989-675.0	Standardní tryska, elektricky vodivá, vyrobená z řezatelné gumy. DN 50.	<input type="checkbox"/>
Příčná hliníková hubice DN 40	35	9.980-748.0	Diagonální hubice z eloxovaného hliníku, elektricky vodivá, DN 40.	<input type="checkbox"/>
Příčná hliníková hubice DN 50	36	9.980-749.0	Diagonální hubice z eloxovaného hliníku, elektricky vodivá, DN 50.	<input type="checkbox"/>
<b>Standardní hubice ohýbatelné</b>				
Hubice, pozinkovaná, ohebná, s pryžovým nátrubkem	37	9.981-420.0	Elektricky vodivá, flexibilní kruhová hubice z pozinkované oceli, s gumovým náustkem DN 30.	<input type="checkbox"/>
Hubice, pozinkovaná, ohebná, s gumovým nátrubkem	38	9.981-421.0	Elektricky vodivá, flexibilní kruhová hubice z pozinkované oceli, DN 50, s gumovým náustkem DN 30.	<input type="checkbox"/>
Flexibilní úhlová hubice DN 40,	39	9.981-429.0	Flexibilní, elektricky vodivá úhlová hubice, DN 40, délka: 800 mm.	<input type="checkbox"/>
Flexibilní úhlová hubice DN 50, délka 800 mm	40	9.981-430.0	Flexibilní, elektricky vodivá úhlová hubice, DN 50, délka: 800 mm.	<input type="checkbox"/>
<b>Podlahové hubice</b>				
Podlahová hubice Alu 370 mm DN40	41	9.989-683.0	Podlahová hubice, 370 mm, vyrobena z hliníku. DN 40.	<input type="checkbox"/>
Podlahová hubice Alu el 370 mm DN40	42	9.989-682.0	Podlahová hubice, 370 mm, vyrobena z hliníku. Elektrovodivé. DN 40.	<input type="checkbox"/>

Volitelné příslušenství

## PŘÍSLUŠENSTVÍ K IVR 50/24-2 SC 9.989-410.0



43



41, 44-45



46-47



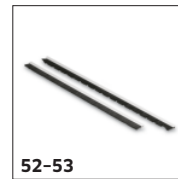
42, 48



49



50-51



52-53



54



55



56-57

	Číslo produktu		
<b>TRYSKY</b>			
<b>Podlahové hubice</b>			
Podlahová hubice DN 50, sací šířka 200 mm	43	9.981-426.0	Podlahová hubice, DN 50, sací šířka 200 mm. <input type="checkbox"/>
Podlahová tryska Alu 370 mm DN50	44	9.989-664.0	Podlahová hubice, 370 mm, vyrobené z hliníku. Elektrovodivé. DN 50. <input type="checkbox"/>
Víceúčelová hubice 370 mm el. leit., DN	45	9.987-612.0	Elektrovodivá víceúčelová podlahová hubice. Šířka 370 mm, DN 50. <input type="checkbox"/>
Víceúčelová hubice 500 mm DN50	46	9.989-684.0	Podlahová hubice, 500 mm, vyrobená z hliníku. Elektrovodivé. DN 50. <input type="checkbox"/>
BodendÄ, se 500 mm, Ex, mit Drehgelenk DN	47	9.981-925.0	Podlahová hubice se sací šířkou 500 mm a závěsem. DN 50, elektricky vodivý. <input type="checkbox"/>
Uni.hubice 370mm el. leit., DN50 V2A	48	9.989-558.0	Víceúčelová podlahová hubice (370 mm), elektricky vodivá, DN 40. <input type="checkbox"/>
Víceúčelová hubice 370 mm DN50	49	9.988-115.0	Podlahová hubice, 370 mm, vyrobená z hliníku. Elektrovodivé. DN 50. <input type="checkbox"/>
Gumověstě stěrky výliskem 370mm	50	9.981-914.0	Stěrka s profilovaným pásem pro podlahovou hubici, šířka 370 mm. <input type="checkbox"/>
Gumověstě stěrky výliskem 500mm	51	9.981-915.0	Stěrka s profilovaným pásem pro podlahovou hubici, šířka 500 mm. <input type="checkbox"/>
Stírací lišta na podlahové hubice el. 370 mm	52	9.984-939.0	Elektrovodivá stírací lišta pro podlahovou hubici, šířka 370 mm. <input type="checkbox"/>
Stírací lišta na podlahové hubice el. 500 mm	53	9.980-764.0	Sada kartáčových lišt pro podlahovou hubici 500 mm, s profilovanou lištou. <input type="checkbox"/>
<b>Štěrbinové hubice</b>			
Štěrbinová hubice, plast, lehká	54	9.988-117.0	Elektricky vodivá, plochá víceúčelová štěrbinová hubice z plastu, DN 52. <input type="checkbox"/>
Štěrbinová hubice DN 50, 21x63,5 mm	55	9.981-482.0	Štěrbinová hubice vyrobená z PU, DN 50. <input type="checkbox"/>
Drážková hubice DN 50 z ocelového plechu, šířka drážky 17 mm	56	9.981-442.0	Elektricky vodivá štěrbinová hubice z ocelového plechu, DN 50, se šířkou drážky 17 mm. <input type="checkbox"/>

Volitelné příslušenství

## PŘÍSLUŠENSTVÍ K IVR 50/24-2 SC 9.989-410.0



		Číslo produktu		
<b>TRYSKY</b>				
<b>Štěrbinové hubice</b>				
Drážková hubice DN 50 z ocelového plechu, šířka drážky 25 mm	57	9.981-465.0	Elektricky vodivá štěrbinová hubice z ocelového plechu, DN 50, se šířkou drážky 25 mm.	<input type="checkbox"/>
<b>Štěrbinové hubice ohýbatelné</b>				
Flexibilní štěrbinová hubice silikon 65 mm DN50	58	9.988-403.0	Flexibilní štěrbinová hubice silikon 65 mm DN50	<input type="checkbox"/>
Flexibilní štěrbinová hubice 11 mm × 58 mm DN40	59	9.989-681.0	Elektrovodivá a flexibilní štěrbinová hubice, 11 × 58 mm.	<input type="checkbox"/>
Štěrbinová hubice, pozinkovaná, ohebná	60	9.981-423.0	Flexibilní a elektricky vodivá štěrbinová hubice z pozinkované oceli s šířkou štěrbin 20 mm, DN 40.	<input type="checkbox"/>
Pružná zářezová hubice DN 50, šířka zářezu 11 mm vnější	61	9.981-424.0	Flexibilní, elektricky vodivá pozinkovaná štěrbinová hubice, DN 50, s šířkou štěrbin 13 mm.	<input type="checkbox"/>
hubice flex. úzká DN 50, 20mm	62	9.981-425.0	Flexibilní a elektricky vodivá štěrbinová hubice z pozinkované oceli s šířkou štěrbin 20 mm, DN 50.	<input type="checkbox"/>
<b>Povrchové hubice</b>				
Hubice s přípojovacím kusem 90 ° DN40	63	9.988-118.0	Elektrovodivá gumová hubice, úhlová, DN 40, vhodná pro použití s potravinami.	<input type="checkbox"/>
Hubice s přípojovacím dílem 90 ° DN50	64	9.988-119.0	Elektrovodivá gumová hubice, úhlová, DN 50, vhodná pro použití s potravinami.	<input type="checkbox"/>
Hliníková povrchová hubice, 150 mm, DN 40	65	9.989-666.0	Povrchová hubice, 150 mm, vyrobená z hliníku. DN 40.	<input type="checkbox"/>
Hliníková hubice 150 mm DN50	66	9.989-665.0	Hliníková hubice 150 mm DN50	<input type="checkbox"/>
<b>Hubice na kapaliny</b>				
Bypassová hubice DN 50	67	9.981-427.0	Obtoková tryska, DN 50, celková délka: 1000 mm	<input type="checkbox"/>
<b>Hubice pro slepé otvory</b>				
Hubice pro slepý otvor DN40	68	9.989-671.0	90 ° zahnutá hubice pro slepý otvor o průměru 60 mm.	<input type="checkbox"/>
Hubice pro slepou hadici úhlová 60 ° DN40	69	9.989-669.0	90 ° zahnutá hubice pro slepý otvor o průměru 48 mm. DN 40.	<input type="checkbox"/>
Hubice pro slepou hadici úhlová 90 ° DN40	70	9.989-667.0	90 ° zahnutá hubice pro slepý otvor o průměru 60 mm. DN 40.	<input type="checkbox"/>

Volitelné příslušenství

## PŘÍSLUŠENSTVÍ K IVR 50/24-2 SC 9.989-410.0

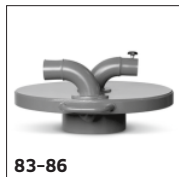


		Číslo produktu		
<b>TRYSKY</b>				
<b>Hubice pro slepé otvory</b>				
Tryska pro slepou hadici úhlová 90 ° 200 mm prodloužení DN40	71	9.989-670.0	90 ° zahnutá tryska pro slepý otvor o průměru 48 mm. DN 40.	<input type="checkbox"/>
<b>KARTÁČE</b>				
<b>Standardní kartáče</b>				
Plochá kartáčová hubice DN 40	72	9.981-431.0	Plochá kartáčová hubice DN 40.	<input type="checkbox"/>
Plochá kartáčová hubice DN 50	73	9.981-432.0	Plochá kartáčová hubice DN 50.	<input type="checkbox"/>
<b>Koncové kartáče</b>				
Kartáč ø82 mm DN40	74	9.989-609.0	Elektrovodivý koncový kartáč o průměru 82 mm. DN 40.	<input type="checkbox"/>
Kartáč ø82 mm DN50	75	9.989-608.0	Elektrovodivý koncový kartáč o průměru 82 mm. DN 50.	<input type="checkbox"/>
<b>Povrchové kartáče</b>				
Kartáč PP 24 mm DN40	76	9.989-610.0	Elektrovodivý povrchový kartáč. DN 40.	<input type="checkbox"/>
Sací kartáč	77	9.981-911.0	Kobercový kartáč, 300 mm, s připojením 45 °, s hvězdicovým šroubem, štětiny ze žíně.	<input type="checkbox"/>
	78	9.981-912.0		<input type="checkbox"/>
<b>PRE-SEPARÁTORY</b>				
<b>Pre-separátory</b>				
Předseparační stanice 110 litrů typu RI 31	79	9.982-238.0	Mobilní předseparační stanice s objemem 110 l a vyprazdňovací klapkou.	<input type="checkbox"/>
Pre-separator tank dust 60 l DN40	80	9.989-687.0		<input type="checkbox"/>
Pre-separator tank dust 60 l DN50	81	9.989-688.0		<input type="checkbox"/>
Pre-separator tank 200 l	82	9.989-685.0	Standardní buben, který odpovídá normě ISO 15750-2.	<input type="checkbox"/>
<b>Kryty pre - separátorů</b>				
Kryt předseparátoru	83	9.981-666.0	Kryt předseparátoru DN 70. Vhodný pro kontejnery o průměru 517 mm.	<input type="checkbox"/>
Kryt předseparátoru DN 70	84	9.981-662.0	Kryt předseparátoru DN 70 pro standardní sud 200 litrů (9.989-685.0).	<input type="checkbox"/>

Volitelné příslušenství



## PŘÍSLUŠENSTVÍ K IVR 50/24-2 SC 9.989-410.0



83-86



87



88



89



90



91



92

	Číslo produktu		
<b>PRE-SEPARÁTORY</b>			
<b>Kryty pre - separátorů</b>			
Kryt předseparátoru DN 70	85	9.981-665.0	Kryt předseparátoru DN 70. Vhodný pro nádoby o průměru 517 mm. <input type="checkbox"/>
	86	9.981-661.0	Kryt předseparátoru DN 70 pro standardní sud 200 litrů (9.989-685.0). <input type="checkbox"/>
<b>SADY PŘÍSLUŠENSTVÍ</b>			
<b>Kapaliny</b>			
Standardní sada DN40	87	9.989-660.0	Sada příslušenství, DN 40, pro kapalné nečistoty: PU hadice, 3 m (9.989-617.0), držák (9.977-679.0), sací trubice (9.977-525.0), podlahová hubice (9.989-683.0) a štěrbinová hubice (9.981-483.0). <input type="checkbox"/>
Standardní sada DN50	88	9.989-661.0	Sada příslušenství, DN 50, pro kapalné nečistoty: PU hadice, 3 m (9.989-619.0), držák (9.977-678.0), sací trubice (9.977-531.0), podlahová hubice (9.989-664.0) a štěrbinová hubice (9.981-482.0). <input type="checkbox"/>
<b>Tekutina / třísky</b>			
Standardní sada DN40	89	9.989-657.0	Sada příslušenství, DN 40, pro kapalné nečistoty a třísky: hadice ME-PU, 3 m (9.989-621.0), držák (9.977-679.0), sací trubice (9.977-525.0), podlahová hubice (9.989-683.0), standardní hubice (9.989-674.0). <input type="checkbox"/>
Standardní sada DN50	90	9.989-658.0	Pro vysávání kapalin a třísek: komplexní sada příslušenství, DN 50. <input type="checkbox"/>
<b>Pevný / prach</b>			
Standardní sada DN40	91	9.989-659.0	Pro průmyslové vysávání: komplexní sada příslušenství, DN 40. Vhodné pro pevné látky a prach. <input type="checkbox"/>
Sada pro pevné látky a prach DN50	92	9.989-662.0	Pro průmyslové vysavače: komplexní sada příslušenství, DN 50. Vhodné pro pevné látky a prach. <input type="checkbox"/>

Volitelné příslušenství