

## IVR-L 40/12-1

Kärcher IVR-L 40/12-1 je nejmenším průmyslovým vysavačem třídy IVR-L. Je obzvláště vhodný k vysávání tekutin a/nebo špon v kovodělném průmyslu.



Made in Germany



### Číslo produktu

9.986-054.0

- Kompaktní konstrukce
- Optický ukazatel stavu naplnění

### Technické údaje

EAN kód		4054278029689
Druh proudu	Ph / V / Hz	1 / 220 - 240 / 50 - 60
Objem nádrže	l	40
Materiál nádrže		Kov
Množství vzduchu	l/s / m³/h	59 / 212,4
Příkon	kW	1,2
Typ vysávání		Elektrický
Podtlak	mbar / kPa	230 / 23
Jmenovitá šířka přípojky		DN 50
Jmenovitá šířka příslušenství		DN 40
Hmotnost bez příslušenství	kg	33
Hmotnost (vč. příslušenství)	kg	33
Hmotnost včetně obalu	kg	36

### Vybavení

Příslušenství v objemu dodávky	ne
Vyprazdňování zásobníku	Odnímatelný podvozek

- Obsaženo v objemu dodávky.



## Dlouhá životnost

- Vysoce kvalitní materiály a robustní technika svárů zaručují dlouhou životnost.
- Olejivzdorný napájecí kabel patří ke standardnímu vybavení a navíc prodlužuje životnost přístroje.



## Plovák pro přerušení průtoku.

- Plovák v hlavě přístroje přeruší proud sání, jakmile je dosaženo maximálního objemu naplnění.
- Přeměna na nouzový spínač. Při opětovném uvedení do provozu musí být filtr suchý.



## Vynikající jízdní vlastnosti

- Kompaktní konstrukce a robustní materiál pro nejlepší jízdní vlastnosti, maximální flexibilitu použití a dlouhou životnost.

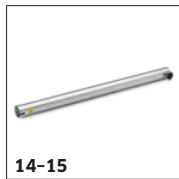
## PŘÍSLUŠENSTVÍ K IVR-L 40/12-1 9.986-054.0



		Číslo produktu		
<b>FILTRY</b>				
<b>Povrchové filtry</b>				
Povrchový filtr PE L 0,25 m <sup>2</sup>	1	9.980-225.0	Povrchový filtr pro třídu prachu L o průměru 360 mm. Vyrobeno z polyesteru s filtrační plochou 0,25 m <sup>2</sup> .	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>VYPRAZDŇOVÁNÍ PODPĚR</b>				
<b>Sítový koš</b>				
Koš na třísky 20 l	2	9.980-852.0	Filtrační koš, nerezová ocel, 20 l, průměr otvoru 1,5 mm. Pro efektivní separaci kapalin a hoblin.	<input type="checkbox"/>
<b>Ostatní vyprazdňovací pomůcky</b>				
Plováková vložka	3	9.982-118.0	Plováková vložka, nerezová ocel, pro prevenci přeplnění s kulovým plovákem, centrální sání.	<input type="checkbox"/>
<b>Jemné filtry</b>				
Jemný vliesový filtr PE 20 l	4	9.989-612.0	Jemný vliesový filtr z PE o průměru 360 mm.	<input type="checkbox"/>
<b>OSTATNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ</b>				
Přepážka Ø 410 mm	5	9.984-119.0	Přepážka vyrobená z plastu o průměru 420 mm pro kontejnery a nádrže.	<input type="checkbox"/>
<b>RUKOJETI</b>				
Rukojeť DN 40	6	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°	7	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	8	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	9	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	10	9.977-525.0	Ocelová prodlužovací trubka, elektrovodivá, DN 40. Délka: 850 mm.	<input type="checkbox"/>
Prodlužovací trubka 850 mm DN 50, SBG	11	9.977-531.0	Prodloužená trubka 850 mm z oceli. Elektrovodivé a s vnitřním kuželem DN 50.	<input type="checkbox"/>
Hliníková sací trubice 1500mm, DN 40	12	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	13	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	14	9.989-039.0	Prodlužovací trubka z nerezové oceli, elektrovodivá, NW 40. Délka: 850 mm.	<input type="checkbox"/>

■ Obsaženo v objemu dodávky.  Volitelné příslušenství

## PŘÍSLUŠENSTVÍ K IVR-L 40/12-1 9.986-054.0



14-15



16-19



20-21



22



23



24-25



26



27-28

		Číslo produktu		
<b>HUBICE</b>				
Prodlužovací trubka z nerezové oceli DN50 IK,	15	9.988-114.0	Elektrovodivá prodlužovací trubka z nerezové oceli. Vnitřní kužel NW 50.	<input type="checkbox"/>
<b>ADAPTÉRY / REDUKCE / DISTRIBUTORY</b>				
<b>Adapter Accessory</b>				
Adapter DN50/DN51	16	9.989-603.0	Ocelový adaptér pro připojení DN 50 na DN 51. Elektrovodivý.	<input type="checkbox"/>
Adapter DN51/DN50	17	9.989-601.0		<input type="checkbox"/>
Adapter DN50/DN61	18	9.989-602.0	Ocelový adaptér pro připojení DN 50 na DN 61. Elektrovodivý.	<input type="checkbox"/>
Adapter DN61/DN50	19	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)	20	9.981-231.0	Redukce z DN 50 na DN 40. Materiál: Ocel. Elektrovodivé.	<input type="checkbox"/>
<b>Expandery</b>				
Redukce z většího kuželu DN 40 na vnitřní kužel DN 50	21	9.981-936.0	Redukce z většího kuželu DN 40 na vnitřní kužel DN 50. Materiál: Ocel. Elektrovodivé.	<input type="checkbox"/>
Rozšíření DN50 na DN70	22	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	23	9.981-149.0	Rozbočka, elektricky vodivý, ocel, DN 50/40/40.	<input type="checkbox"/>
<b>HADICE</b>				
<b>EVA</b>				
Prodlužovací hadice EVA el. DN42 3m	24	9.988-088.0	Elektrovodivá hadice s NW 40. Vhodné pro teploty do 65 ° C. Délka: 3 m.	<input type="checkbox"/>
Prodlužovací hadice PVC el. DN42 5m	25	9.988-089.0	Pět metrů dlouhá, elektricky vodivá hadice s NW 40. Vhodná pro teploty do 65 ° C. Délka: 5 m.	<input type="checkbox"/>
<b>ME</b>				
Sada pro připojení hadice DN40	26	9.989-627.0	Sada pro připojení více hadic, DN 40.	<input type="checkbox"/>
<b>PU</b>				
Hadice PU DN40 3 m	27	9.989-617.0	Elektricky vodivá PU hadice odolná proti oleji, DN 40. Vhodný pro abrazivní sací média a teplotně odolná až do 80 ° C. Délka: 3 m.	<input type="checkbox"/>
Hadice PU DN40 5 m	28	9.989-618.0	Elektricky vodivá PU hadice odolná proti oleji, DN 40. Vhodný pro abrazivní sací média a teplotně odolná až do 80 ° C. Délka: 5 m.	<input type="checkbox"/>

■ Obsaženo v objemu dodávky.  Volitelné příslušenství

## PŘÍSLUŠENSTVÍ K IVR-L 40/12-1 9.986-054.0



29



30



31-32



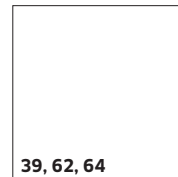
33-34



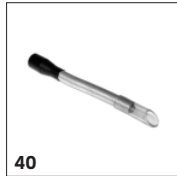
35-36



37-38



39, 62, 64



40



41-42

		Číslo produktu		
<b>HADICE</b>				
<b>PU</b>				
Hadice bez připojení PU DN40 15 m	29	9.989-637.0	Hadice z PU bez vodovodního adaptéru, DN 40. Elektrovodivá a teplotně odolná až do 80 ° C. Délka: 15 m.	<input type="checkbox"/>
<b>ME-PU</b>				
Hadice bez připojení ME-PU DN40 15 m	30	9.989-640.0	Elektrovodivá, olejuvzdorná ME-PU hadice bez vodovodního adaptéru, DN 40. Vhodný pro abrazivní sací média a teplotně odolný do 110 ° C. Délka: 15 m.	<input type="checkbox"/>
<b>TRYSKY</b>				
<b>Standardní hubice</b>				
Standard nozzle PVC DN40	31	9.989-674.0	Elektrovodivá standardní hubice z PVC. DN 40.	<input type="checkbox"/>
Standardní hubice PVC DN50	32	9.989-673.0	Elektrovodivá standardní PVC tryska. DN 50.	<input type="checkbox"/>
Pružná silikonová tryska DN40	33	9.988-401.0	Protahovací standardní tryska vyrobená ze silikonu, vnitřní kužel DN 40.	<input type="checkbox"/>
Pružná silikonová tryska DN50	34	9.988-402.0	Protahovací standardní tryska vyrobená ze silikonu, vnitřní kužel DN 50.	<input type="checkbox"/>
Standardní hubice gumová DN40	35	9.989-677.0	Standardní tryska, elektricky vodivá, vyrobená z řezatelné gumy. DN 40.	<input type="checkbox"/>
Standardní hubice gumová DN50	36	9.989-675.0	Standardní tryska, elektricky vodivá, vyrobená z řezatelné gumy. DN 50.	<input type="checkbox"/>
Příčná hliníková hubice DN 40	37	9.980-748.0	Diagonální hubice z eloxovaného hliníku, elektricky vodivá, DN 40.	<input type="checkbox"/>
Příčná hliníková hubice DN 50	38	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	39	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	40	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,	41	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	42	9.981-430.0	Flexibilní, elektricky vodivá úhlová hubice, DN 50, délka: 800 mm.	<input type="checkbox"/>

■ Obsaženo v objemu dodávky. □ Volitelné příslušenství

## PŘÍSLUŠENSTVÍ K IVR-L 40/12-1 9.986-054.0



43, 46-47



44, 50



45



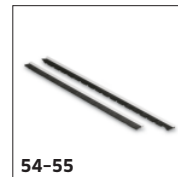
48-49



51



52-53



54-55



56

		Číslo produktu		
<b>TRYSKY</b>				
<b>Podlahové hubice</b>				
Podlahová hubice Alu 370 mm DN40	43	9.989-683.0	Podlahová hubice, 370 mm, vyrobená z hliníku. DN 40.	<input type="checkbox"/>
Podlahová hubice Alu el 370 mm DN40	44	9.989-682.0	Podlahová hubice, 370 mm, vyrobená z hliníku. Elektrovodivé. DN 40.	<input type="checkbox"/>
Podlahová hubice DN 50, sací šířka 200 mm	45	9.981-426.0	Podlahová hubice, DN 50, sací šířka 200 mm.	<input type="checkbox"/>
Podlahová tryska Alu 370 mm DN50	46	9.989-664.0	Podlahová hubice, 370 mm, vyrobené z hliníku. Elektrovodivé. DN 50.	<input type="checkbox"/>
Víceúčelová hubice 370 mm el. leit., DN	47	9.987-612.0	Elektrovodivá víceúčelová podlahová hubice. Šířka 370 mm, DN 50.	<input type="checkbox"/>
Víceúčelová hubice 500 mm DN50	48	9.989-684.0	Podlahová hubice, 500 mm, vyrobená z hliníku. Elektrovodivé. DN 50.	<input type="checkbox"/>
BodendÅ, se 500 mm, Ex, mit Drehgelenk DN	49	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	50	9.989-558.0	Víceúčelová podlahová hubice (370 mm), elektricky vodivá, DN 40.	<input type="checkbox"/>
Víceúčelová hubice 370 mm DN50	51	9.988-115.0	Podlahová hubice, 3700 mm, vyrobená z hliníku. Elektrovodivé. DN 50.	<input type="checkbox"/>
Gumověstě stěrky výliskem 370mm	52	9.981-914.0	Stěrka s profilovaným pásem pro podlahovou hubici, šířka 370 mm.	<input type="checkbox"/>
Gumověstě stěrky výliskem 500mm	53	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	54	9.984-939.0	Elektrovodivá stírací lišta pro podlahovou hubici, šířka 370 mm.	<input type="checkbox"/>
Stírací lišta na podlahové hubice el. 500 mm	55	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	56	9.988-117.0	Elektricky vodivá, plochá víceúčelová štěrbinová hubice z plastu, DN 52.	<input type="checkbox"/>

Volitelné příslušenství

## PŘÍSLUŠENSTVÍ K IVR-L 40/12-1 9.986-054.0



		Číslo produktu		
<b>TRYSKY</b>				
<b>Štěrbinové hubice</b>				
Štěrbinová hubice DN 50, 21x63,5 mm	57	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	58	9.981-442.0	Elektricky vodivá štěrbinová hubice z ocelového plechu, DN 50, se šířkou drážky 17 mm.	<input type="checkbox"/>
Drážková hubice DN 50 z ocelového plechu, šířka drážky 25 mm	59	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	60	9.988-403.0	Flexibilní štěrbinová hubice silikon 65 mm DN50	<input type="checkbox"/>
Flexibilní štěrbinová hubice 11 mm x 58 mm DN40	61	9.989-681.0	Elektrovodivá a flexibilní štěrbinová hubice, 11 x 58 mm.	<input type="checkbox"/>
Štěrbinová hubice, pozinkovaná, ohebná	62	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	63	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	64	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	65	9.988-118.0	Elektrovodivá gumová hubice, úhlová, DN 40, vhodná pro použití s potravinami.	<input type="checkbox"/>
Hubice s přípojovacím dílem 90 ° DN50	66	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	67	9.989-666.0	Povrchová hubice, 150 mm, vyrobená z hliníku. DN 40.	<input type="checkbox"/>
Hliníková hubice 150 mm DN50	68	9.989-665.0	Hliníková hubice 150 mm DN50	<input type="checkbox"/>
<b>Hubice na kapaliny</b>				
Bypassová hubice DN 50	69	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	70	9.989-671.0	90 ° zahnutá hubice pro slepý otvor o průměru 60 mm.	<input type="checkbox"/>

Volitelné příslušenství

## PŘÍSLUŠENSTVÍ K IVR-L 40/12-1 9.986-054.0

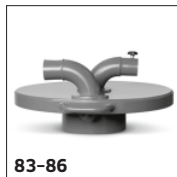


		Číslo produktu		
<b>TRYSKY</b>				
<b>Hubice pro slepé otvory</b>				
Hubice pro slepou hadici úhlová 60 ° DN40	71	9.989-669.0	90 ° zahnutá hubice pro slepý otvor o průměru 48 mm. DN 40.	<input type="checkbox"/>
Hubice pro slepou hadici úhlová 90 ° DN40	72	9.989-667.0	90 ° zahnutá hubice pro slepý otvor o průměru 60 mm. DN 40.	<input type="checkbox"/>
Tryska pro slepou hadici úhlová 90 ° 200 mm prodloužení DN40	73	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	74	9.981-431.0	Plochá kartáčová hubice DN 40.	<input type="checkbox"/>
Plochá kartáčová hubice DN 50	75	9.981-432.0	Plochá kartáčová hubice DN 50.	<input type="checkbox"/>
<b>Koncové kartáče</b>				
Kartáč ø82 mm DN40	76	9.989-609.0	Elektrovodivý koncový kartáč o průměru 82 mm. DN 40.	<input type="checkbox"/>
Kartáč ø82 mm DN50	77	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	78	9.989-610.0	Elektrovodivý povrchový kartáč. DN 40.	<input type="checkbox"/>
Sací kartáč	79	9.981-911.0	Kobercový kartáč, 300 mm, s připojením 45 °, s hvězdicovým šroubem, štětiny ze žíně.	<input type="checkbox"/>
	80	9.981-912.0		<input type="checkbox"/>
<b>PRE-SEPARÁTORY</b>				
<b>Pre-separátory</b>				
Separátor 125 l DN70	81	9.989-686.0	125 litrový předseparátor, DN 70.	<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-L 40/12-1 9.986-054.0



83-86



87



88



89



90

	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"/>

Volitelné příslušenství