

## IVR-L 200/24-2 TC DP

IVR-L 200/24-2 Tc Dp är byggd att hantera stora mängder vätskor såsom olja eller skärvätskor och fasta ämnen som exempelvis svarvspån. Underhållsvänlig robust design.



Made in Germany



### Beställningsnummer

9.989-404.0

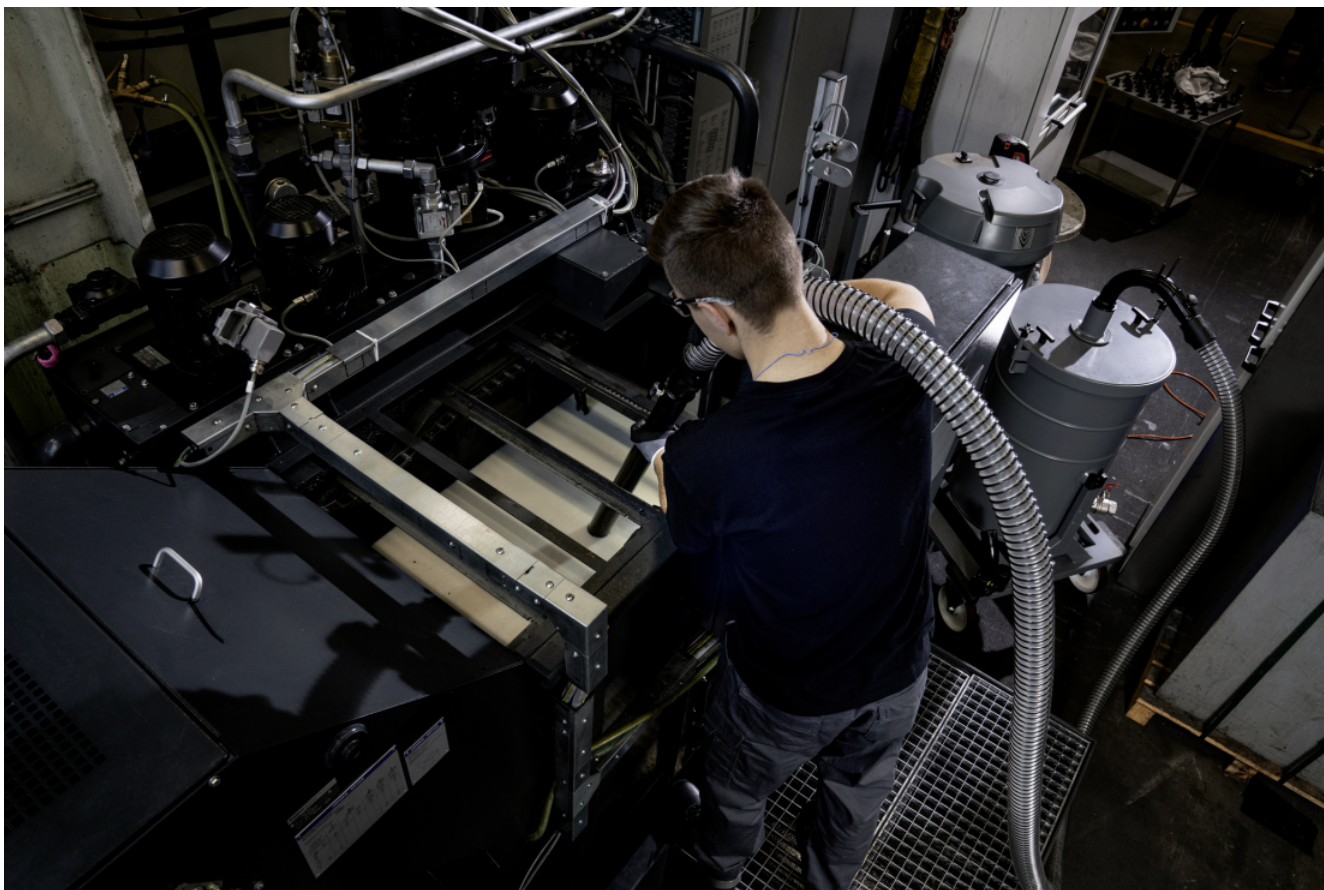
- Fatpumpsfunktion
- Avläsbar fyllnadsnivå

### Tekniska data

EAN-kod		4054278695143
Nätspänning	Ph / V / Hz	1 / 220 - 240 / 50 - 60
Behållarkapacitet	l	200
Luftflöde	l/s / m <sup>3</sup> /h	148 / 532
Nominell ineffekt/amp.	kW	2,4
Typ av uppsugning		Elektrisk
Dammsugare	mbar / kPa	230 / 23
Nominell diameter på anslutning		ID 50
Nominell diameter på tillbehör		ID 50 / ID 40
Vikt utan tillbehör	kg	134
Vikt (med tillbehör)	kg	134
Vikt inkl. förpackning	kg	150

### Utrustning

Fatpumpsfunktion	■
Tömning av behållaren	Tippstativ
■ Ingår i standardutrustningen	



## Fatpumpsfunktion

- En självständig fatpump ger avsevärt förbättrade möjligheter att återföra uppsuget material.



## Enkel och säker tömning utan att behöva avlägsna motortoppen

- Tömningsslang på behållaren för säker tömning av oljor och skärvätskor
- Fyllnadsnivåindikator på tömningsslangen för att förhindra överfyllning.



## Bekväm och tidsbesparande transport med hjälp av gaffeltruck

- Svetsade fästen för gafflar från gaffeltruck möjliggör säker transport

## TILLBEHÖR TILL IVR-L 200/24-2 TC DP 9.989-404.0



		Beställningsnummer	Beskrivning	
<b>ANDRA TILLBEHÖR</b>				
Baffelplatta Ø 517 mm	1	9.980-857.0	Baffelplatta tillverkad av plast med 517 mm diameter för behållare och tankar.	■
<b>SKAFT</b>				
Bøj aluminium 45° DN40	2	9.989-544.0	45° krökt handtag tillverkat av aluminium, DN 40.	<input type="checkbox"/>
Bøj aluminium 45° DN50	3	9.989-547.0	Handtag med 45° böj. Tillverkat av aluminium, DN 50.	<input type="checkbox"/>
Handtag DN 40	4	9.977-679.0	45° krökt och elektriskt ledande handtag av rostfritt stål. Innerkona DN 40.	<input type="checkbox"/>
Handtag DN 50	5	9.977-678.0	Elektriskt ledande 45° krökt handtag av rostfritt stål. Innerkona DN 50.	<input type="checkbox"/>
Handtag rostfritt stål DN 40	6	9.989-036.0	Böjt och elektriskt ledande handtag tillverkat av rostfritt stål. Vinkel 45°, innerkona DN 40.	<input type="checkbox"/>
Handtag rostfritt stål DN 50	7	9.988-111.0	Böjt och elektriskt ledande handtag tillverkat av rostfritt stål. Vinkel 45°, innerkona DN 50.	<input type="checkbox"/>
<b>SUGRÖR</b>				
Sugrör kolfiber 1 500 mm DN 40	8	9.989-552.0	Mycket lätt förlängningsrör av kolfiber, elektriskt ledande, DN 40. Längd: 1 500 mm.	<input type="checkbox"/>
Sugrör kolfiber 1 500 mm DN 50	9	9.989-553.0	Elektriskt ledande, mycket lätt förlängningsrör av kolfiber. Innerkona DN 50, 1 500 mm långt.	<input type="checkbox"/>
Sugrör 850 mm DN 40	10	9.977-525.0	Stålförlängningsrör, elektriskt ledande, DN 40. Längd: 850 mm.	<input type="checkbox"/>
	11	9.977-531.0	850 mm långt förlängningsrör av stål. Elektriskt ledande och med innerkona DN 50.	<input type="checkbox"/>
Sugrör aluminium 1 500 mm DN 40	12	9.989-038.0	Stålförlängningsrör, elektriskt ledande, DN 50. Längd: 1 500 mm.	<input type="checkbox"/>
Sugrör aluminium 1 500 mm DN 50	13	9.989-035.0	Böjt och elektriskt ledande rör tillverkat av rostfritt stål. Vinkel 45°, innerkona DN 50.	<input type="checkbox"/>
Sugrör rostfritt stål 850 mm DN 40	14	9.989-039.0	Stålförlängningsrör, elektriskt ledande, DN 40. Längd: 850 mm.	<input type="checkbox"/>

■ Ingår i standardutrustningen     Passande tillbehör

## TILLBEHÖR TILL IVR-L 200/24-2 TC DP 9.989-404.0



	Beställningsnummer	Beskrivning	
<b>SUGRÖR</b>			
Sugrör rostfritt stål 850 mm DN 50	15	9.988-114.0	Elektriskt ledande rör tillverkat av rostfritt stål. Innerkona DN 50. <input type="checkbox"/>
<b>FILTER</b>			
<b>Ytfilter</b>			
Ytfilter PE L 0,45 m <sup>2</sup>	16	9.988-256.0	<input type="checkbox"/>
<b>TÖMNINGSSTÖD</b>			
<b>Silkorgar</b>			
Filterkorg Ø 495 mm, 40 l	17	9.980-849.0	Filterkorg Ø 495 mm, 40 l. Håldiameter 1,5 mm. För effektiv separering av vätska. <input type="checkbox"/>
<b>Andra tömningshjälpmedel</b>			
Överfyllningsskydd 540 mm	18	9.982-117.0	Insats i rostfritt stål för att förhindra överfyllnad. Med kulflottör och centralt sug. <input type="checkbox"/>
<b>ADAPTRAR / REDUCERARE / DISTRIBUTÖRER</b>			
<b>Adapter för tillbehör</b>			
Adapter DN50/DN51	19	9.989-603.0	Ståladapter för anslutning av DN 50 till DN 51. Elektriskt ledande. <input type="checkbox"/>
Adapter DN51/DN50	20	9.989-601.0	Ståladapter för anslutning av DN 51 till DN 50. Elektriskt ledande. <input type="checkbox"/>
Adapter DN50/DN61	21	9.989-602.0	Ståladapter för anslutning av DN 50 till DN 61. Elektriskt ledande. <input type="checkbox"/>
Adapter DN61/DN50	22	9.989-604.0	Ståladapter för anslutning av DN 61 till DN 50. Elektriskt ledande. <input type="checkbox"/>
<b>Reducerare/expander</b>			
Reducering DN 50 till DN 20	23	9.981-231.0	Reducering från DN 50 till DN 20. Material: Stål. Elektriskt ledande. <input type="checkbox"/>
<b>Expander</b>			
Expansion DN 50 till DN 70	24	9.981-921.0	Reducering från ytterkona DN 50 till innerkona DN 70. Material: Stål. Elektriskt ledande. <input type="checkbox"/>
<b>Distributör</b>			
Y-del för DN 50 till DN 40	25	9.981-149.0	Grenrör, elektriskt ledande, stål, DN 50/40/40. <input type="checkbox"/>
<b>SLANGAR</b>			
<b>ME</b>			
Slangmonteringssats DN 40	26	9.989-627.0	Slanganslutningssats i flera delar, DN 40. <input type="checkbox"/>
Slangmonteringssats DN 50	27	9.989-628.0	Slanganslutningssats i flera delar, DN 50. <input type="checkbox"/>
<b>PU</b>			
Slang PU DN 40 3 m	28	9.989-617.0	Oljebeständig, elektriskt ledande PU slang, DN 40. Lämplig för slipande sugmedier och temperaturbeständig upp till 80 °C. Längd: 3 m. <input type="checkbox"/>

■ Ingår i standardutrustningen    □ Passande tillbehör

## TILLBEHÖR TILL IVR-L 200/24-2 TC DP 9.989-404.0



	Beställningsnummer	Beskrivning		
<b>SLANGAR</b>				
<b>PU</b>				
Slang PU DN 40 5 m	29	9.989-618.0	Oljebeständig, elektriskt ledande PU slang, DN 40. Lämplig för slipande sugmedier och temperaturbeständig upp till 80 °C. Längd: 5 m.	<input type="checkbox"/>
PU-slang DN 40 15 m utan kopplingar	30	9.989-637.0	PU-slang utan krankoppling, DN 40. Elektriskt ledande och temperaturbeständig upp till 80 °C. Längd: 15 m.	<input type="checkbox"/>
Slang PU DN 50 3 m	31	9.989-619.0	Oljebeständig, elektriskt ledande PU slang, DN 50. Lämplig för slipande sugmedier och temperaturbeständig upp till 80 °C. Längd: 3 m.	<input type="checkbox"/>
Slang PU DN 50 5 m	32	9.989-620.0	Oljebeständig, elektriskt ledande PU slang, DN 50. Lämplig för slipande sugmedier och temperaturbeständig upp till 80 °C. Längd: 5 m.	<input type="checkbox"/>
PU-slang DN 50 15 m utan kopplingar	33	9.989-638.0	PU-slang utan krankoppling, DN 50. Elektriskt ledande och temperaturbeständig upp till 80 °C. Längd: 15 m.	<input type="checkbox"/>
<b>ME-PU</b>				
Slang ME-PU DN 40 3 m	34	9.989-621.0	Elektriskt ledande, oljebeständig PU slang, DN 40. Lämplig för slipande sugmedier och temperaturbeständig upp till 110 °C. Längd: 3 m.	<input type="checkbox"/>
ME-PU-slang, DN 40, 5 m	35	9.989-622.0		<input type="checkbox"/>
ME-PU-slang DN 40 15 m utan kopplingar	36	9.989-640.0	Elektriskt ledande, oljebeständig ME-PU-slang utan krankoppling, DN 40. Lämplig för slipande sugmedier och temperaturbeständig upp till 110 °C. Längd: 15 m.	<input type="checkbox"/>
Slang ME-PU DN 50 3 m	37	9.989-623.0	Elektriskt ledande, oljebeständig ME-PU slang, DN 50. Lämplig för slipande sugmedier och temperaturbeständig upp till 110 °C. Längd: 3 m.	<input type="checkbox"/>
Slang ME-PU DN 50 5 m	38	9.989-625.0	Elektriskt ledande, oljebeständig ME-PU slang, DN 50. Lämplig för slipande sugmedier och temperaturbeständig upp till 110 °C. Längd: 5 m.	<input type="checkbox"/>
ME-PU-slang DN 50 15 m utan kopplingar	39	9.989-641.0	Elektriskt ledande, oljebeständig ME-PU-slang utan krankoppling, DN 50. Lämplig för slipande sugmedier och temperaturbeständig upp till 110 °C. Längd: 15 m.	<input type="checkbox"/>
<b>MUNSTYCKEN</b>				
<b>Standardmunstycken</b>				
Standardmunstycke PVC DN 40	40	9.989-674.0	Elektriskt ledande PVC-munstycke, standard. DN 40.	<input type="checkbox"/>
Standardmunstycke PVC DN 50	41	9.989-673.0	Elektriskt ledande PVC-munstycke, standard. DN 50.	<input type="checkbox"/>
Standardmunstycke silikon DN 40	42	9.988-401.0	Töjbart standardmunstycke tillverkat av silikon, innerkona DN 40.	<input type="checkbox"/>

■ Ingår i standardutrustningen    □ Passande tillbehör

## TILLBEHÖR TILL IVR-L 200/24-2 TC DP 9.989-404.0



	Beställningsnummer	Beskrivning		
<b>MUNSTYCKEN</b>				
<b>Standardmunstycken</b>				
Standardmunstycke silikon DN 50	43	9.988-402.0	<input type="checkbox"/>	
Standardmunstycke skärbart gummi DN 40	44	9.989-677.0	Standardmunstycke, elektriskt ledande, tillverkat av skärbart gummi. DN 40.	<input type="checkbox"/>
Standardmunstycke skärbart gummi DN 50	45	9.989-675.0	Standardmunstycke, elektriskt ledande, tillverkat av skärbart gummi. DN 50.	<input type="checkbox"/>
Standardmunstycke aluminium DN 40	46	9.980-748.0	Diagonalt munstycke tillverkat av anodiserad aluminium, elektriskt ledande, DN 40.	<input type="checkbox"/>
Standardmunstycke aluminium DN 50	47	9.980-749.0	Diagonalt munstycke tillverkat av anodiserad aluminium, elektriskt ledande, DN 50.	<input type="checkbox"/>
<b>Flexibla standardmunstycken</b>				
Standardmunstycke flexibel PVC DN 40	48	9.981-420.0	Elektriskt ledande, flexibelt runt munstycke tillverkat av galvaniserat stål, med gummispets DN 30.	<input type="checkbox"/>
Standardmunstycke flexibel PVC DN 50	49	9.981-421.0	Elektriskt ledande, flexibelt runt munstycke tillverkat av galvaniserat stål, DN 50, med gummispets DN 30.	<input type="checkbox"/>
Standardmunstycke, flexibelt, vinklat 90° PP DN 40	50	9.981-429.0	Flexibelt, elektriskt ledande, vinklat munstycke, DN 40, längd: 800 mm.	<input type="checkbox"/>
Standardmunstycke, flexibelt, vinklat 90° PP DN 50	51	9.981-430.0	Flexibelt, elektriskt ledande, vinklat munstycke, DN 50, längd: 800 mm.	<input type="checkbox"/>
<b>Golvmunstycken</b>				
Golvmunstycke aluminium 370 mm DN 40	52	9.989-683.0	Golvmunstycke, 370 mm, tillverkat av aluminium. DN 40.	<input type="checkbox"/>
Golvmunstycke aluminium, el, 370 mm DN 40	53	9.989-682.0	Golvmunstycke, 370 mm, tillverkat av aluminium. Elektriskt ledande. DN 40.	<input type="checkbox"/>
Golvmunstycke aluminium 200 mm DN 50	54	9.981-426.0	Golvmunstycke, DN 50, med 200 mm sugbredd.	<input type="checkbox"/>
Golvmunstycke aluminium 370 mm DN 50	55	9.989-664.0	Golvmunstycke. 370 mm, tillverkat av aluminium. Elektriskt ledande. DN 50.	<input type="checkbox"/>
Golvmunstycke aluminium, el, 370 mm DN 50	56	9.987-612.0	Elektrokonduktivt flerfunktionellt golvmunstycke. 370 mm bred, DN 50.	<input type="checkbox"/>

Passande tillbehör

## TILLBEHÖR TILL IVR-L 200/24-2 TC DP 9.989-404.0



57-58



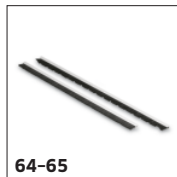
53, 59



60



62-63



64-65



66



67



68-69



70

	Beställningsnummer	Beskrivning	
<b>MUNSTYCKEN</b>			
<b>Golvmunstycken</b>			
Golvmunstycke aluminium 500 mm DN 50	57	9.989-684.0	Golvmunstycke, 500 mm, tillverkat av aluminium. Elektriskt ledande. DN 50. <input type="checkbox"/>
Golvmunstycke aluminium, el, 500 mm DN 50	58	9.981-925.0	Golvmunstycke med 500 mm sugbredd och gångjärn. DN 50, elektriskt ledande. <input type="checkbox"/>
Golvmunstycke rostfritt stål, el, 370 mm DN 40	59	9.989-558.0	Flerfunktionellt golvmunstycke (370 mm), elektriskt ledande, DN 40. <input type="checkbox"/>
Golvmunstycke rostfritt stål, el, 370 mm DN 50	60	9.988-115.0	Golvmunstycke (370 mm) tillverkat av rostfritt stål, elektriskt ledande, DN 50. <input type="checkbox"/>
Oljebeständig gummilist för golvmunstycke. 220 mm	61	9.981-923.0	Gummilist med plastremsa för golvmunstycke, 220 mm brett. <input type="checkbox"/>
Gummilist för golvmunstycke 370 mm	62	9.981-914.0	Gummilist med profilerad remsa för golvmunstycke, 370 mm brett. <input type="checkbox"/>
Gummilist för golvmunstycke 500 mm	63	9.981-915.0	Oljebeständig gummilist med profilerad remsa för golvmunstycke, 500 mm brett. <input type="checkbox"/>
Borstlist för golvmunstycke, el. 370 mm	64	9.984-939.0	Elektrokonduktivt gummilist för golvmunstycke, 370 mm bred. <input type="checkbox"/>
Borstlist för golvmunstycke 500 mm	65	9.980-764.0	Borstlistsats för golvmunstycke 500 mm; med profilerad list. <input type="checkbox"/>
<b>Fogmunstycken</b>			
Fogmunstycke PP 15 mm × 145 mm DN 50	66	9.988-117.0	Elektriskt ledande, platt, flerkfunktionellt fogmunstycke av plast, DN 52. <input type="checkbox"/>
Fogmunstycke PU 22 mm × 175 mm DN 50	67	9.981-482.0	Fogmunstycke tillverkat av PU, DN 50. <input type="checkbox"/>
Fogmunstycke 18 mm × 120 mm DN 50	68	9.981-442.0	Elektriskt ledande fogmunstycke tillverkat av stålplåt, DN 50, med 17 mm spårbredd. <input type="checkbox"/>
Fogmunstycke 25 mm × 120 mm DN 50	69	9.981-465.0	Elektriskt ledande fogmunstycke tillverkat av stålplåt, DN 50, med 25 mm spårbredd. <input type="checkbox"/>
<b>Flexibla fogmunstycken</b>			
Flexibelt fogmunstycke, silikon 65 mm DN 50	70	9.988-403.0	Flexibelt fogmunstycke tillverkat av silikon, DN 50. <input type="checkbox"/>

Passande tillbehör

## TILLBEHÖR TILL IVR-L 200/24-2 TC DP 9.989-404.0



	Beställningsnummer	Beskrivning	
<b>MUNSTYCKEN</b>			
<b>Flexibla fogmunstycken</b>			
Flexibelt fogmunstycke 11 mm × 58 mm DN 40	71	9.989-681.0 Elektriskt ledande och flexibelt fogmunstycke, 11 × 58 mm.	<input type="checkbox"/>
Flexibelt fogmunstycke 20 mm × 45 mm DN 40	72	9.981-423.0 Flexibelt och elektriskt ledande fogmunstycke tillverkat av galvaniserat stål med 20 mm spårbredd, DN 40.	<input type="checkbox"/>
Flexibelt fogmunstycke 12 mm × 45 mm DN 50	73	9.981-424.0 Flexibelt, elektriskt ledande fogmunstycke av galvaniserat stål, DN 50, med 13 mm spårbredd.	<input type="checkbox"/>
Flexibelt fogmunstycke 20 mm × 45 mm DN 50	74	9.981-425.0 Flexibelt och elektriskt ledande fogmunstycke tillverkat av galvaniserat stål med 20 mm spårbredd, DN 50.	<input type="checkbox"/>
<b>Ytmunstycken</b>			
Ytmunstycke, silikon 120 mm DN 40	75	9.988-118.0 Elektriskt ledande gummimunstycke, vinklat, DN 40, lämpligt för livsmedel.	<input type="checkbox"/>
Ytmunstycke, silikon 120 mm DN 50	76	9.988-119.0 Elektriskt ledande gummimunstycke, vinklat, DN 50, lämpligt för livsmedel.	<input type="checkbox"/>
Ytmunstycke, aluminium 150 mm, DN 40	77	9.989-666.0 Ytmunstycke, 150 mm, tillverkat av aluminium. DN 40.	<input type="checkbox"/>
Ytmunstycke, aluminium 150 mm DN 50	78	9.989-665.0 Ytmunstycke, 150 mm, tillverkat av aluminium. DN 50.	<input type="checkbox"/>
<b>Vätskemunstycken</b>			
Munstycke 900 mm DN50	79	9.981-427.0 Munstycke, DN 50, total längd:1000 mm	<input type="checkbox"/>
<b>Borrhålsmunstycken</b>			
Munstycke, blindhål DN 40	80	9.989-671.0 90° böjt munstycke med blindhål, 60 mm diameter.	<input type="checkbox"/>
Munstycke, blindhål vinklat 60° DN40	81	9.989-669.0 90° böjt munstycke med blindhål, 48 mm diameter. DN 40.	<input type="checkbox"/>
Munstycke, blindhål vinklat 90° DN 40	82	9.989-667.0 90° böjt munstycke med blindhål, 60 mm diameter. DN 40.	<input type="checkbox"/>
Munstycke, blindhål vinklat 90° 200 mm förlängning DN 40	83	9.989-670.0 90° böjt munstycke med blindhål, 48 mm diameter. DN 40.	<input type="checkbox"/>
<b>BORSTAR</b>			
<b>Standardborstar</b>			
Standardborste 40 mm DN 40	84	9.981-431.0 Platt borstmunstycke DN 40.	<input type="checkbox"/>

Passande tillbehör

## TILLBEHÖR TILL IVR-L 200/24-2 TC DP 9.989-404.0



85



86-87



88



89-90



91



92



93-96



97



98

	Beställningsnummer	Beskrivning	
<b>BORSTAR</b>			
<b>Standardborstar</b>			
Standardborste 40 mm DN 50	85	9.981-432.0 Platt borstmunstycke DN 50.	<input type="checkbox"/>
<b>Ändborstar</b>			
Ändborste Ø 82 mm DN 40	86	9.989-609.0 Elektriskt ledande ändborste med 82 mm diameter. DN 40.	<input type="checkbox"/>
Ändborste Ø 82 mm DN 50	87	9.989-608.0 Elektriskt ledande ändborste med 82 mm diameter. DN 50.	<input type="checkbox"/>
<b>Ytborstar</b>			
Ytborste PP 24 mm DN 40	88	9.989-610.0 Elektriskt ledande ytborste. DN 40.	<input type="checkbox"/>
Ytborste 300 mm DN 40	89	9.981-911.0 Vakuumborste, 300 mm, med 45° anslutning, stjärnskruv och tagelborst.	<input type="checkbox"/>
Ytborste 300 mm DN 50	90	9.981-912.0	<input type="checkbox"/>
<b>FÖRAVSKILJARE</b>			
<b>Föravskiljare</b>			
Förseparator Tc Op vätskor 125 l DN70	91	9.989-686.0 125 liters förseparator, DN 70.	<input type="checkbox"/>
Förseparatortrumma 200 l	92	9.989-685.0 Standardtrumma som överensstämmer med ISO 15750-2-standarden.	<input type="checkbox"/>
<b>Föravskiljare lock</b>			
Föravskiljarlock Op vätskor ø 517 mm DN 70	93	9.981-666.0 Lock till föravskiljare DN 70. Lämplig för behållare med 517 mm diameter.	<input type="checkbox"/>
Föravskiljarlock Op vätskor ø 575 mm DN 70	94	9.981-662.0 Lock till föravskiljare DN 70 för 200-liters standardfat (9.989-685.0).	<input type="checkbox"/>
Föravskiljarlock fasta material ø 517 mm DN 70	95	9.981-665.0 Lock till föravskiljare DN 70. Lämplig för behållare med 517 mm diameter.	<input type="checkbox"/>
Föravskiljarlock fasta material ø 575 mm DN 70	96	9.981-661.0 Lock till föravskiljare DN 70 för 200-liters standardfat (9.989-685.0).	<input type="checkbox"/>
<b>TILLBEHÖRS KIT</b>			
<b>Vätskor</b>			
Accessory Kit Liquid DN 40	97	9.989-660.0 För uppsugning av vätskor samt viss mängd fast ej slipande/skärande material upp till 15%. Lämplig inom industrin för uppsugning av vätskor såsom skärvätskor eller vid läckage.	<input type="checkbox"/>
Accessory Kit Liquid DN 50	98	9.989-661.0	<input type="checkbox"/>

Passande tillbehör

## TILLBEHÖR TILL IVR-L 200/24-2 TC DP 9.989-404.0



	Beställningsnummer	Beskrivning	
<b>TILLBEHÖRS KIT</b>			
<b>Vätskor / Spån</b>			
Accessory Kit Liquids/Swarf DN 40	99 9.989-657.0	För uppsugning i tillverkande och skärande produktion där det även kan förekomma vassa och skärande ämnen som spån. Lämplig för såväl vätskor som kylvätskor som för skärande spån.	<input type="checkbox"/>
Accessory Kit Liquids/Swarf DN 50	100 9.989-658.0		<input type="checkbox"/>

Passande tillbehör