



## IVR-B 30/15

Petit et puissant aspirateur d'appoint IVR-B 30/15 avec cuve en acier inoxydable et compresseur à canal latéral. Polyvalent. Idéal pour les déchets de poinçonnage, les copeaux ou la poussière grossière.



### 1 Dimensions compactes

- La taille réduite offre différentes possibilités d'application.
- Rangement et installation faciles entre les machines de production, voire au-dessus ou en dessous de celles-ci.

### 2 Filtre cartouche longue durée compact pour l'aspiration de grandes quantités de matière



## IVR-B 30/15

- Faible hauteur
- Filtre à cartouche
- Cuve à déchets en acier inoxydable

### Caractéristiques techniques

<b>Référence</b>	9.989-416.0	
<b>Code EAN</b>	4054278695105	
<b>Type de courant</b>	<b>Ph / V / Hz</b>	3 / 400 / 50 - 60
<b>Débit d'air</b>	<b>l/s / m³/h</b>	58 / 210
<b>Dépression</b>	<b>mbar / kPa</b>	200 / 20
<b>Contenance du réservoir</b>	<b>l</b>	30
<b>Puissance absorbée</b>	<b>kW</b>	1,5
<b>Surface filtrante</b>	<b>m²</b>	1
<b>Diamètre nominal de raccordement</b>	DN 50	
<b>Diamètre nominal pour accessoires</b>	DN 50 / DN 40	
<b>Niveau de pression acoustique</b>	<b>dB/A</b>	77
<b>Poids</b>	<b>kg</b>	53
<b>Dimensions (L x l x H)</b>	<b>mm</b>	810 x 575 x 520



# IVR-B 30/15

## 9.989-416.0

**KÄRCHER**


		Référence	Quantité	Diamètre nominal			Prix	Descriptif	
<b>Flexible, kit de montage</b>									
Flexible kit de montage DN50	21	9.989-628.0		DN 50				Set de raccordement de flexible comprenant plusieurs pièces, DN 50.	<input type="checkbox"/>
<b>PU</b>									
Tuyau flexible PU DN40 3 m	22	9.989-617.0		DN 40				Flexible PU électroconducteur, résistant aux hydrocarbures, DN 40. Adapté à l'aspiration de matières abrasives et résistant à une température maximale de 80 °C. Longueur : 3 m.	<input type="checkbox"/>
Tuyau flexible PU DN40 5 m	23	9.989-618.0		DN 40				Flexible PU électroconducteur, résistant aux hydrocarbures, DN 40. Adapté à l'aspiration de matières abrasives et résistant à une température maximale de 80 °C. Longueur : 5 m.	<input type="checkbox"/>
Flexible PU DN40 15 m sans raccords	24	9.989-637.0		DN 40				Flexible PU sans pièce de raccordement, DN 40. Électroconducteur et résistant à une température maximale de 80 °C. Longueur : 15 m.	<input type="checkbox"/>
Tuyau flexible PU DN50 3 m	25	9.989-619.0		DN 50				Flexible PU électroconducteur, résistant aux hydrocarbures, DN 50. Adapté à l'aspiration de matières abrasives et résistant à une température maximale de 80 °C. Longueur : 3 m.	<input type="checkbox"/>
Tuyau flexible PU DN50 5 m	26	9.989-620.0		DN 50				Flexible PU électroconducteur, résistant aux hydrocarbures, DN 50. Adapté à l'aspiration de matières abrasives et résistant à une température maximale de 80 °C. Longueur : 5 m.	<input type="checkbox"/>
Flexible PU DN50 15 m sans raccords	27	9.989-638.0		DN 50				Flexible PU sans pièce de raccordement, DN 50. Électroconducteur et résistant à une température maximale de 80 °C. Longueur : 15 m.	<input type="checkbox"/>
<b>ME-PU</b>									
Tuyau flexible ME-PU DN40 3 m	28	9.989-621.0		DN 40				Flexible ME-PU électroconducteur, résistant aux hydrocarbures, DN 40. Adapté à l'aspiration de matières abrasives et résistant à une température maximale de 110 °C. Longueur : 3 m.	<input type="checkbox"/>
Flexible ME-PU, DN 40, 5 m	29	9.989-622.0		DN 40				Flexible ME-PU électroconducteur, résistant aux hydrocarbures, DN 40. Adapté à l'aspiration de matières abrasives et résistant à une température maximale de 110 °C. Longueur : 5 m.	<input type="checkbox"/>
Flexible ME-PU DN40 15 m sans raccords	30	9.989-640.0		DN 40				Flexible ME-PU électroconducteur, résistant aux hydrocarbures, sans pièce de raccordement, DN 40. Adapté à l'aspiration de matières abrasives et résistant à une température maximale de 110 °C. Longueur : 15 m.	<input type="checkbox"/>
Tuyau flexible ME-PU DN50 3 m	31	9.989-623.0		DN 50				Flexible ME-PU électroconducteur, résistant aux hydrocarbures, DN 50. Adapté à l'aspiration de matières abrasives et résistant à une température maximale de 110 °C. Longueur : 3 m.	<input type="checkbox"/>
Tuyau flexible ME-PU DN50 5 m	32	9.989-625.0		DN 50				Flexible ME-PU électroconducteur, résistant aux hydrocarbures, DN 50. Adapté à l'aspiration de matières abrasives et résistant à une température maximale de 110 °C. Longueur : 5 m.	<input type="checkbox"/>
Flexible ME-PU DN50 15 m sans raccords	33	9.989-641.0		DN 50				Flexible ME-PU électroconducteur, résistant aux hydrocarbures, sans pièce de raccordement, DN 50. Adapté à l'aspiration de matières abrasives et résistant à une température maximale de 110 °C. Longueur : 15 m.	<input type="checkbox"/>
<b>Poignées</b>									
Poignée DN40	34	9.977-679.0		DN 40				Poignée coudée à un angle de 45° et électroconductrice en acier inoxydable. Cône intérieur DN 40.	<input type="checkbox"/>
Poignée DN50	35	9.977-678.0		DN 50				Poignée électroconductrice, coudée à un angle de 45° en acier inoxydable. Cône intérieur DN 50.	<input type="checkbox"/>
Poignée acier inoxydable DN 40	36	9.989-036.0		DN 40				Poignée coudée et électroconductrice en acier inoxydable. Coude 45°, cône intérieur DN 40.	<input type="checkbox"/>
Poignée acier inoxydable DN 50	37	9.988-111.0		DN 50				Poignée coudée et électroconductrice en acier inoxydable. Coude 45°, cône intérieur DN 50.	<input type="checkbox"/>
Coude aluminium 45° DN40	38	9.989-544.0						Poignée coudée à 45° en aluminium, DN 40.	<input type="checkbox"/>

 Accessoires optionnels.





		Référence	Quantité	Diamètre nominal		Prix	Descriptif		
Buse pour sol alu el 500 mm DN50	66	9.981-925.0		DN 50			Suceur sol d'une largeur d'aspiration de 500 mm et articulation. DN 50, électroconducteur.		<input type="checkbox"/>
Buse pour sol acier inoxydable el 370 mm DN40	67	9.989-558.0		DN 40			Suceur sol polyvalent (370 mm), électroconducteur, DN 40.		<input type="checkbox"/>
Buse pour sol acier inoxydable el 370 mm DN50	68	9.988-115.0		DN 50			Suceur sol (370 mm) en acier inoxydable, électroconducteur, DN 50.		<input type="checkbox"/>
Raclette en caoutchouc pour suceur sol, résist. à l'huile. 220 mm	69	9.981-923.0					Raclette en caoutchouc avec barrette en plastique pour suceur pour sol, largeur 220 mm.		<input type="checkbox"/>
Raclette en caoutchouc pour suceur sol 370 mm	70	9.981-914.0					Raclette en caoutchouc avec barrette profilée pour suceur pour sol, largeur 370 mm.		<input type="checkbox"/>
Raclette en caoutchouc pour suceur sol 500 mm	71	9.981-915.0					Raclette en caoutchouc résistante aux hydrocarbures avec barrette profilée pour suceur pour sol, largeur 500 mm.		<input type="checkbox"/>
Buse pour sol, élément à brosse el. 370 mm	72	9.984-939.0					Raclette en caoutchouc électroconductrice pour suceur pour sol, largeur 370 mm.		<input type="checkbox"/>
Buse pour sol, élément à brosse 500 mm	73	9.980-764.0					Kit de barrettes à brosse pour suceur sol 500 mm, avec barrette profilée.		<input type="checkbox"/>
<b>Suceurs à rainures</b>									
Suceur fente PP 15 mm x 145 mm DN40	74	9.988-116.0		DN 40			Suceur fente polyvalent plat, électroconducteur en plastique, DN 42.		<input type="checkbox"/>
Suceur fente PP 15 mm x 145 mm DN50	75	9.988-117.0		DN 50			Suceur fente polyvalent plat, électroconducteur en plastique, DN 52.		<input type="checkbox"/>
Suceur fente PU 19 mm x 160 mm DN40	76	9.981-483.0		DN 40			Suceur pour fentes en PU, DN 40.		<input type="checkbox"/>
Suceur fente PU 22 mm x 175 mm DN50	77	9.981-482.0		DN 50			Suceur pour fentes en PU, DN 50.		<input type="checkbox"/>
Suceur fente 17 mm x 120 mm DN40	78	9.989-680.0		DN 40			Suceur plat électroconducteur, 17 × 120 mm. DN 40.		<input type="checkbox"/>
Suceur fente 25 mm x 120 mm DN40	79	9.989-678.0		DN 40			Suceur plat électroconducteur, 25 × 120 mm. DN 40.		<input type="checkbox"/>
Suceur fente 18 mm x 120 mm DN50	80	9.981-442.0		DN 50			Suceur plat électroconducteur en tôle d'acier, DN 50, avec une largeur de fente de 17 millimètres.		<input type="checkbox"/>
Suceur fente 25 mm x 120 mm DN50	81	9.981-465.0		DN 50			Suceur plat électroconducteur en tôle d'acier, DN 50, avec une largeur de fente de 25 mm.		<input type="checkbox"/>
Suceur fente acier inoxydable 17 mm x 120 mm DN40	82	9.989-193.0		DN 40			Suceur pour fentes en acier inoxydable, DN 50.		<input type="checkbox"/>
Suceur fente acier inoxydable 22 mm x 220 mm DN50	83	9.988-123.0		DN 50			Suceur fente en acier inoxydable, DN 42, qualité alimentaire.		<input type="checkbox"/>
<b>Suceurs flexibles à rainures</b>									
Suceur fente flexible silicone 65 mm DN50	84	9.988-403.0		DN 50			Suceur pour fentes souple en silicone, DN 50.		<input type="checkbox"/>
Suceur fente flexible 11 mm x 58 mm DN40	85	9.989-681.0		DN 40			Suceur plat électroconducteur et souple, 11 × 58 mm.		<input type="checkbox"/>
Suceur fente flexible 20 mm x 45 mm DN40	86	9.981-423.0		DN 40			Suceur fente flexible et électroconducteur en acier galvanisé avec une largeur de fente de 20 mm, DN 40.		<input type="checkbox"/>
Suceur fente flexible 12 mm x 45 mm DN50	87	9.981-424.0		DN 50			Suceur plat galvanisé, flexible, électroconducteur, DN 50, avec une largeur de fente de 13 mm.		<input type="checkbox"/>
Suceur fente flexible 20 mm x 45 mm DN50	88	9.981-425.0		DN 50			Suceur fente flexible et électroconducteur en acier galvanisé avec une largeur de fente de 20 mm, DN 50.		<input type="checkbox"/>
<b>Suceurs grandes surfaces</b>									
Suceur grandes surfaces silicone 120 mm DN 40	89	9.988-118.0		DN 40			Suceur en caoutchouc électroconducteur, coudé, DN 42, qualité alimentaire.		<input type="checkbox"/>
Suceur grandes surfaces silicone 120 mm DN 50	90	9.988-119.0		DN 50			Suceur en caoutchouc électroconducteur, coudé, DN 52, qualité alimentaire.		<input type="checkbox"/>

Accessoires optionnels.

# IVR-B 30/15

## 9.989-416.0

**KÄRCHER**



		Référence	Quantité	Diamètre nominal		Prix	Descriptif			
Suceur grandes surfaces alu 150 mm DN 40	91	9.989-666.0		DN 40			Suceur grandes surfaces, 150 mm, en aluminium. DN 40.			<input type="checkbox"/>
Buse pour surface alu 150 mm DN50	92	9.989-665.0		DN 50			Suceur grandes surfaces, 150 mm, en aluminium. DN 50.			<input type="checkbox"/>
<b>Suceurs pour trous de perçage</b>										
Buse trou borgne DN40	93	9.989-671.0		DN 40			Suceur trous borgnes coudé à 90° avec 60 mm de diamètre.			<input type="checkbox"/>
Buse trou borgne à angle de 60° DN40	94	9.989-669.0		DN 40			Suceur trous borgnes coudé à 90° avec 48 mm de diamètre. DN 40.			<input type="checkbox"/>
Buse trou borgne à angle de 90° DN40	95	9.989-667.0		DN 40			Suceur trous borgnes coudé à 90° avec 60 mm de diamètre. DN 40.			<input type="checkbox"/>
Buse trou borgne à angle de 90° 200 mm rallonge DN40	96	9.989-670.0		DN 40			Suceur trous borgnes coudé à 90° avec 48 mm de diamètre. DN 40.			<input type="checkbox"/>
<b>Brosses standard</b>										
Brosse standard 40 mm DN40	97	9.981-431.0		DN 40			Suceur à brosse plat DN 40.			<input type="checkbox"/>
Brosse standard 40 mm DN50	98	9.981-432.0		DN 50			Suceur à brosse plat DN 50.			<input type="checkbox"/>
<b>Brosses pinceaux</b>										
Brosse pinceau Ø 82 mm DN 40	99	9.989-609.0		DN 40			Brosse pinceau électroconductrice avec 82 mm de diamètre. DN 40.			<input type="checkbox"/>
Brosse pinceau Ø 82 mm DN 50	100	9.989-608.0		DN 50			Brosse pinceau électroconductrice avec 82 mm de diamètre. DN 50.			<input type="checkbox"/>
<b>Brosses grandes surfaces</b>										
Brosse grandes surfaces PP 24 mm DN 40	101	9.989-610.0		DN 40			Brosse grandes surfaces électroconductrice. DN 40.			<input type="checkbox"/>
Brosse de surface 300 mm DN40	102	9.981-911.0		DN 40			Balai aspirant de 300 mm avec raccord à 45° et vis étoile, crin de cheval.			<input type="checkbox"/>
Brosse de surface 300 mm DN50	103	9.981-912.0		DN 50						<input type="checkbox"/>
<b>Pré-séparateurs</b>										
Pré-séparateur Ef solides 100 l DN70	104	9.982-238.0		DN 70			Station pré-séparatrice mobile d'un volume de 110 l et trappe d'évacuation.			<input type="checkbox"/>
Pré-séparateur poussière 40 l DN40	105	9.989-687.0		DN 40						<input type="checkbox"/>
Pré-séparateur poussière 60 l DN50	106	9.989-688.0		DN 50						<input type="checkbox"/>
<b>Couvercle de pré-séparateur</b>										
Couvercle pour pré-séparateur Op liquides ø 517 mm DN70	107	9.981-666.0		DN 70			Couvercle de pré-séparateur DN 70. Convient pour des récipients d'un diamètre de 517 mm.			<input type="checkbox"/>
Couvercle pour pré-séparateur Op liquides ø 575 mm DN70	108	9.981-662.0		DN 70			Couvercle de pré-séparateur DN 70 pour fûts standard de 200 litres (9.989-685.0).			<input type="checkbox"/>
Couvercle pour pré-séparateur solides ø 517 mm DN70	109	9.981-665.0		DN 70			Couvercle de pré-séparateur DN 70. Convient pour des récipients d'un diamètre de 517 mm.			<input type="checkbox"/>
Couvercle pour pré-séparateur solides ø 575 mm DN70	110	9.981-661.0		DN 70			Couvercle de pré-séparateur DN 70 pour fûts standard de 200 litres (9.989-685.0).			<input type="checkbox"/>
Pré-séparateur, cuve 200 l	111	9.989-685.0					Fût standard normalisé selon ISO 15750-2.			<input type="checkbox"/>
<b>Matières solides / poussières</b>										
Kit standard poussières / solides DN40	112	9.989-659.0		DN 40			Pour aspirateurs industriels : jeu d'accessoires complet, DN 40. Adapté aux matières solides et poussières.			<input type="checkbox"/>
Kit standard poussières / solides DN50	113	9.989-662.0		DN 50			Pour aspirateurs industriels : jeu d'accessoires complet, DN 50. Adapté aux matières solides et poussières.			<input type="checkbox"/>

Accessoires optionnels.



		Référence	Quantité	Diamètre nominal	Prix	Descriptif	
<b>Conduites IV</b>							
Tube IV Ø 42,4 mm	114	9.980-451.0					<input type="checkbox"/>
Tube IV Ø 60 mm	115	9.980-452.0					<input type="checkbox"/>
Tube IV Ø 75 mm	116	9.980-453.0					<input type="checkbox"/>
Tube IV Ø 100 mm	117	9.980-455.0					<input type="checkbox"/>
Coude IV 30° Ø 60,3 mm	118	9.980-545.0					<input type="checkbox"/>
Coude IV 30° Ø 76,1 mm	119	9.980-546.0					<input type="checkbox"/>
Coude IV 30° Ø 101,6 mm	120	9.980-547.0					<input type="checkbox"/>
Coude IV 45° Ø 60,3 mm	121	9.980-548.0					<input type="checkbox"/>
Coude IV 45° Ø 76,1 mm	122	9.980-549.0					<input type="checkbox"/>
Coude IV 45° Ø 101,6 mm	123	9.980-550.0					<input type="checkbox"/>
Coude IV 60° Ø 60,3 mm	124	9.980-551.0					<input type="checkbox"/>
Coude IV 60° Ø 76,1 mm	125	9.980-552.0					<input type="checkbox"/>
Coude IV 60° Ø 60,3 mm	126	9.980-553.0					<input type="checkbox"/>
Coude IV 90° Ø 42,4 mm	127	9.985-373.0				Coude de tuyau en acier trempé enduit avec une épaisseur de paroi de 2,6 mm et une courbure de 90°.	<input type="checkbox"/>
Coude IV 90° Ø 60,3 mm	128	9.980-554.0					<input type="checkbox"/>
Coude IV 90° Ø 76,1 mm	129	9.980-555.0					<input type="checkbox"/>
Coude IV 90° Ø 101,6 mm	130	9.980-556.0					<input type="checkbox"/>
Réducteur IV Ø 120 mm à 100 mm	131	9.981-335.0				Raccord réducteur, en acier peint avec une épaisseur de paroi de 2 mm. Pour réduire du diamètre 120 à 100 mm. Longueur : 350 mm.	<input type="checkbox"/>
Réducteur IV Ø 120 mm à 60 mm	132	9.981-337.0				Raccord réducteur, en acier peint avec une épaisseur de paroi de 2 mm. Pour réduire de DN 120 à DN 70. Longueur : 350 mm.	<input type="checkbox"/>
Réducteur IV Ø 100 mm à 75 mm	133	9.981-334.0				Raccord réducteur en acier avec une épaisseur de paroi de 2 mm pour réduire du diamètre de 100 à 75 mm. Longueur : 350 mm.	<input type="checkbox"/>
Réducteur IV Ø 100 mm à 60 mm	134	9.981-336.0				Raccord réducteur en acier avec une épaisseur de paroi de 2 mm pour réduire du diamètre de 100 à 60 mm. Longueur : 350 mm.	<input type="checkbox"/>
Réducteur IV Ø 80 mm à 75 mm	135	9.980-494.0					<input type="checkbox"/>
Réducteur IV Ø 80 mm à 60 mm	136	9.980-493.0					<input type="checkbox"/>
Réducteur IV Ø 75 mm à 60 mm	137	9.981-333.0				Raccord réducteur, en acier peint avec une épaisseur de paroi de 2 mm. Pour réduire du diamètre 75 à 60 mm. Longueur : 350 mm.	<input type="checkbox"/>
Réducteur IV Ø 60 mm à 42,2 mm	138	9.981-228.0					<input type="checkbox"/>
Dérivation IV 30°-jonction Ø 120 mm sur 100 mm	139	9.981-129.0					<input type="checkbox"/>
Dérivation IV 30°-jonction Ø 120 mm sur 75 mm	140	9.981-127.0					<input type="checkbox"/>
Dérivation IV 30°-jonction Ø 100 mm sur 75 mm	141	9.981-126.0					<input type="checkbox"/>
Dérivation IV 30°-jonction Ø 100 mm sur 60 mm	142	9.981-124.0					<input type="checkbox"/>
Dérivation IV 30°-jonction Ø 75 mm sur 60 mm	143	9.981-123.0					<input type="checkbox"/>
Dérivation IV 30°-jonction Ø 60 mm sur 42,4 mm	144	9.981-258.0				Embranchement de tubes, longueur de 600 mm, en acier, avec une courbure de 30° et une épaisseur de paroi de 2 mm. Diamètre : 60/60/42,4 mm.	<input type="checkbox"/>

Accessoires optionnels.



# IVR-B 30/15

## 9.989-416.0

**KÄRCHER**



		Référence	Quantité	Diamètre nominal		Prix	Descriptif		
Suceur, buse standard PVC DN50	172	9.981-455.0		DN 50			Suceur élastique DN 50 pour carquois à suceur.	<input type="checkbox"/>	
Suceur, brosse standard DN40	173	9.981-436.0		DN 40			Suceur à brosse en acier avec une épaisseur de paroi de 2,6 mm pour carquois à suceur DN 40.	<input type="checkbox"/>	
Suceur, support	174	9.981-520.0					Support de suceur en acier conçu pour un montage mural. Convient pour les suceurs DN 40, DN 50 et DN 70.	<input type="checkbox"/>	
Suceur, support avec commutateur fin de course	175	9.982-111.0					Carquois à suceurs avec capteur, pour montage mural. Convient pour les suceurs DN 40, DN 50 et DN 70.	<input type="checkbox"/>	
Suceur, support de flexible avec commutateur de fin de course ø 60 mm	176	9.982-083.0					Suspension de flexible avec fin de course pour le montage sur des conduites d'un diamètre de 60 mm.	<input type="checkbox"/>	
Suceur, support de flexible avec commutateur de fin de course ø 75 mm	177	9.982-092.0					Suspension de flexible avec fin de course pour le montage sur des conduites d'un diamètre de 75 mm.	<input type="checkbox"/>	
Suceur, support flexible avec commutateur fin de course	178	9.982-093.0					Suspension de flexible avec fin de course pour montage mural.	<input type="checkbox"/>	
Suceur, bras d'aspiration DN50 sans flexible	179	9.981-776.0		DN 50			Bras articulé DN 50 avec fixation murale correspondante. Longueur de bras : 2 m.	<input type="checkbox"/>	
Suceur, bras d'aspiration DN70 sans flexible	180	9.981-775.0		DN 70			Bras articulé DN 70 avec fixation murale correspondante. Longueur de bras : 2 m.	<input type="checkbox"/>	
Suceur, bras d'aspiration DN50 sans flexible	181	9.981-781.0		DN 50			Bras articulé DN 50 avec support de sol (100 x 100 mm), longueur de bras : 2 m.	<input type="checkbox"/>	
Suceur, bras d'aspiration DN70 sans flexible	182	9.981-780.0		DN 70			Bras articulé DN 70 avec support de sol (100 x 100 mm), longueur de bras : 2 m.	<input type="checkbox"/>	
Suceur, bras d'aspiration DN70	183	9.981-920.0		DN 70			Bras d'aspiration de DN 70 à DN 100, longueur de bras : 2,5 m.	<input type="checkbox"/>	
Suceur, bras d'aspiration DN100	184	9.983-121.0		DN 100			Bras d'aspiration DN 100, longueur de bras : 2,5 m. Trémie d'aspiration d'un diamètre de 150 mm.	<input type="checkbox"/>	
Embout de flexible orientable, femelle DN40	185	9.989-654.0		DN 50			Embout de flexible orientable, DN 50, électroconducteur.	<input type="checkbox"/>	
Embout de flexible orientable, femelle DN50	186	9.989-653.0		DN 50				<input type="checkbox"/>	
Embout de flexible orientable, femelle DN70	187	9.989-652.0		DN 70			Embout de flexible orientable, DN 70, électroconducteur.	<input type="checkbox"/>	
Embout de flexible, mâle DN40	188	9.981-142.0		DN 40			Raccord de tuyau en acier avec une épaisseur de paroi de 2 mm et un cône extérieur DN 40.	<input type="checkbox"/>	
Embout de flexible, mâle DN50	189	9.980-472.0		DN 50				<input type="checkbox"/>	
Embout de flexible, mâle DN70	190	9.981-144.0		DN 70			Raccord de tuyau en acier avec une épaisseur de paroi de 2 mm et un cône extérieur DN 70.	<input type="checkbox"/>	
Flexible kit de montage DN40 sans embout	191	9.981-563.0		DN 40			Kit de montage pour raccords de flexible DN 40. Composé de 2 manchons de flexible et de 2 colliers.	<input type="checkbox"/>	
Flexible kit de montage DN50 sans embout	192	9.981-561.0		DN 50			Kit de montage pour raccords de flexible DN 50. Composé de 2 manchons de flexible et de 2 colliers.	<input type="checkbox"/>	
Flexible kit de montage DN70 sans embout	193	9.981-562.0		DN 70			Kit de montage pour raccords de flexible DN 70. Composé de 2 manchons de flexible et de 2 colliers.	<input type="checkbox"/>	

Accessoires optionnels.